



№ 206003-2021-6470  
от 09.08.21

## ПРАВИТЕЛЬСТВО ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 9 августа 2021 года № 508-р

**О внесении изменений в проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)**

В соответствии с частью 21 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 1 части 10 статьи 4 областного закона от 20 февраля 2018 года № 20-оз "Об отдельных вопросах подготовки и утверждения документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений органов исполнительной власти Ленинградской области":

1. Внести в проект планировки территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области), утвержденный распоряжением Правительства Ленинградской области от 11 сентября 2017 года № 468-р, изменения, утвердив основную часть проекта планировки территории в составе:

чертеж красных линий согласно приложению 1;

чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов согласно приложению 2;

чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, согласно приложению 3;

Положение о размещении линейных объектов согласно приложению 4.

2. Внести в проект межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области), утвержденный распоряжением Правительства Ленинградской области от 11 сентября 2017 года № 468-р, изменения, утвердив основную часть проекта межевания территории в составе:

чертеж межевания территории согласно приложению 5;

текстовая часть проекта межевания территории согласно приложению 6.

3. Комитету градостроительной политики Ленинградской области направить в течение семи календарных дней с даты принятия настоящего распоряжения:

изменения в проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области) главе муниципального образования Заневское городское поселение Всеволожского муниципального района Ленинградской области, главе муниципального образования Колтушское сельское поселение Всеволожского муниципального района Ленинградской области для опубликования на официальном сайте муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";

изменения в проект межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего

пользования регионального значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области) в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на председателя комитета градостроительной политики Ленинградской области.

Губернатор  
Ленинградской области



А.Дрозденко

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением Правительства  
Ленинградской области  
от 9 августа 2021 года № 508-р

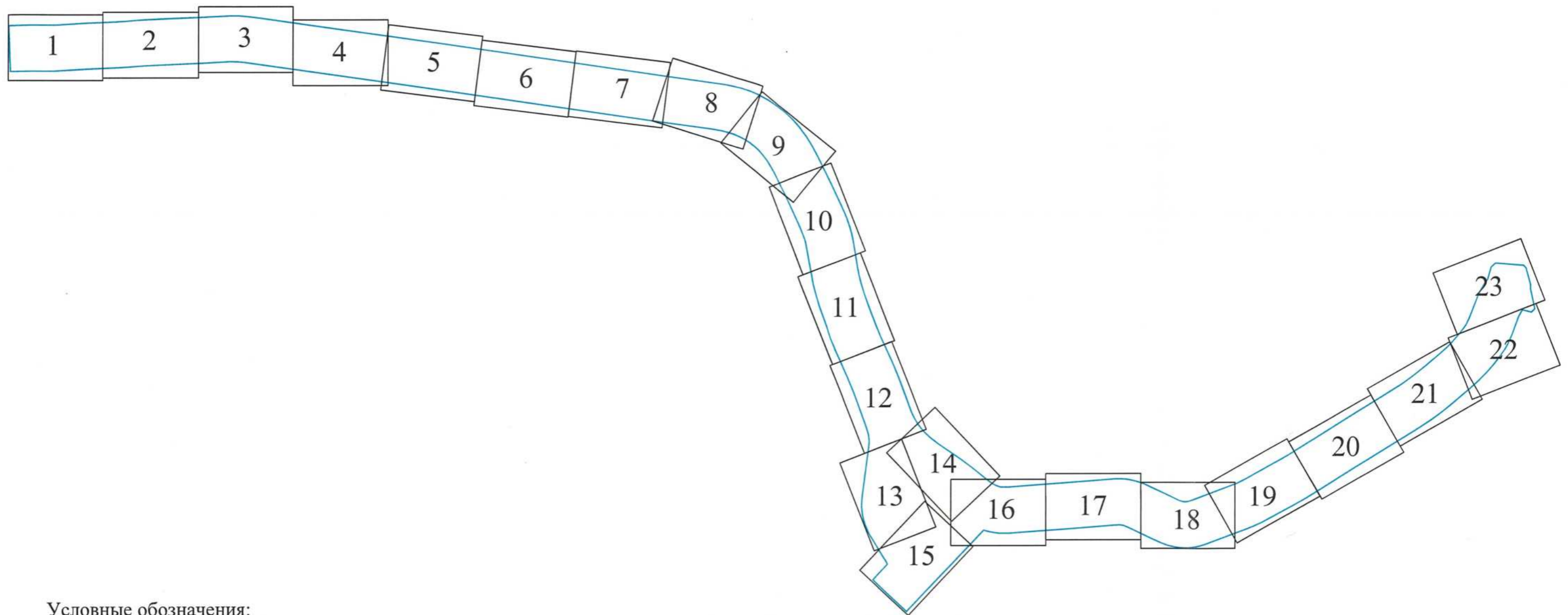
#### ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

проекта планировки территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке  
от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул:  
"Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши"  
на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши"  
(Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального  
значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши  
во Всеволожском районе Ленинградской области)

Чертеж красных линий

(приложение 1)

## Схема расположения листов



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы населенных пунктов, сведения о которых содержатся в ЕГРН
- устанавливаемые красные линии
- o<sup>5</sup> - характерные точки устанавливаемых красных линий
- существующие красные линии
- x x  
x x - отменяемые красные линии

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 15.12.2014 № 586

Ленинградская область  
Всеволожское городское поселение

Красные линии, утвержденные распоряжением Федерального дорожного агентства от 22 июня 2017 г. № 1237-р «Об утверждении документации по планировке территории объекта «Автомобильная дорога А -118 «Кольцевая автомобильная дорога вокруг г. Санкт-Петербурга» (участок от Приозерского шоссе до автомобильной дороги «Россия»)»

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Красные линии, утвержденные распоряжением Федерального дорожного агентства от 22 июня 2017 г. № 1237-р «Об утверждении документации по планировке территории объекта «Автомобильная дорога А -118 «Кольцевая автомобильная дорога вокруг г. Санкт-Петербурга» (участок от Приозерского шоссе до автомобильной дороги «Россия»)»

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 06.10.2014 № 432

Автомобильная дорога I технической категории

Шоссеиная ул. Улица общегородского значения

Контур 1

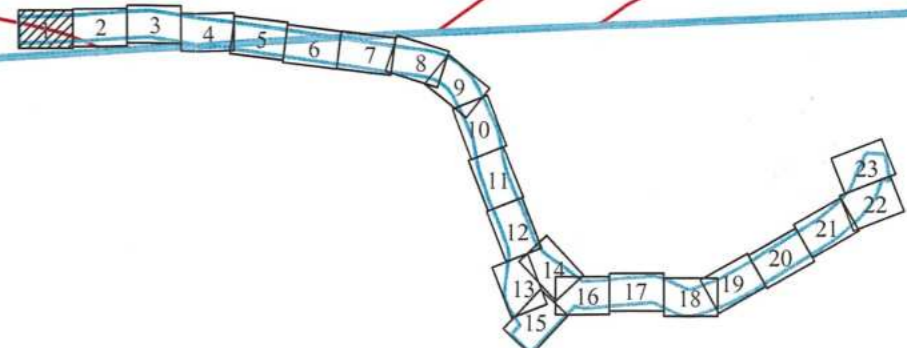
Контур 2

Контур 3

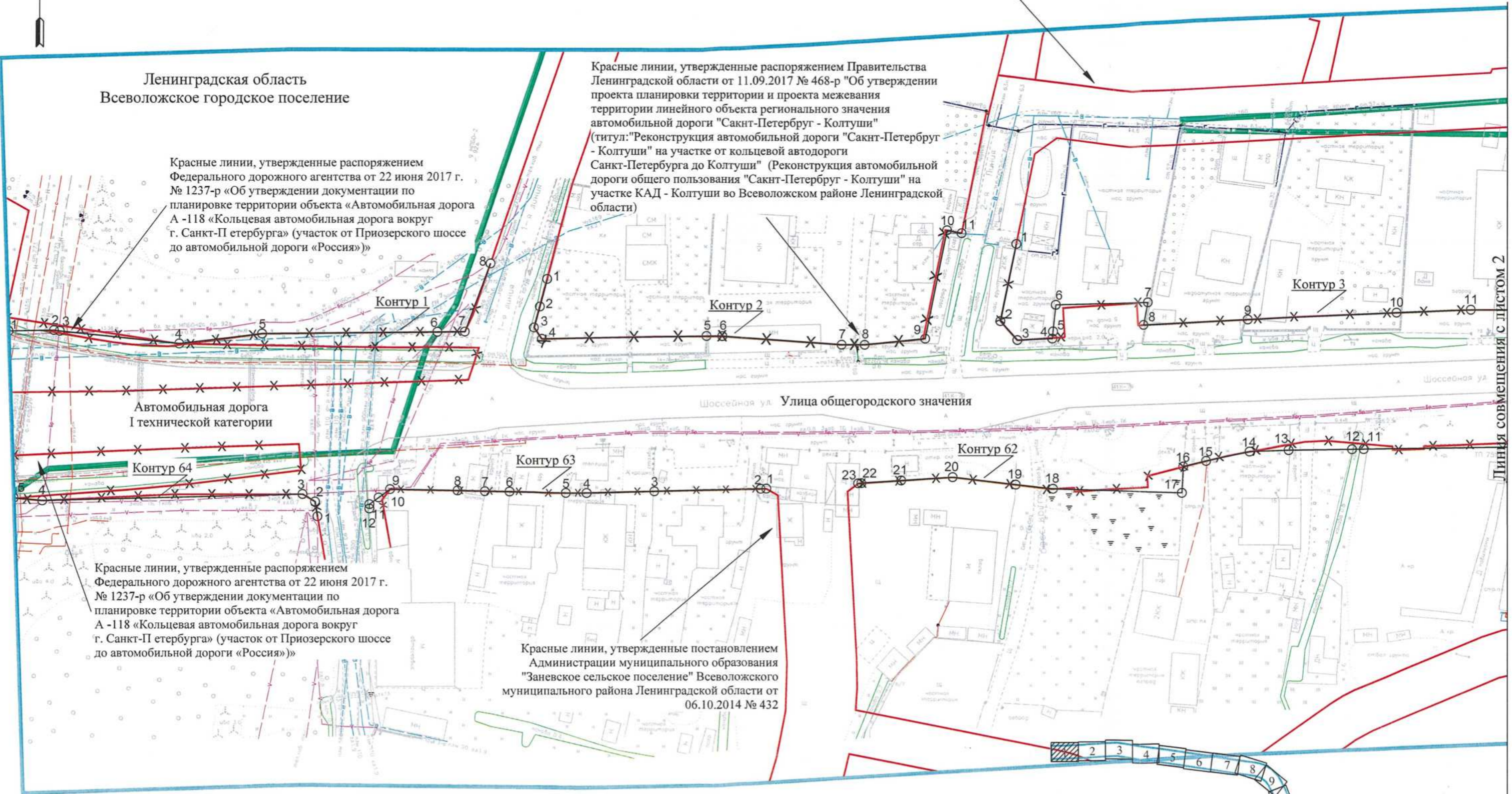
Контур 63

Контур 62

Контур 64



Линия совмещения с листом 2

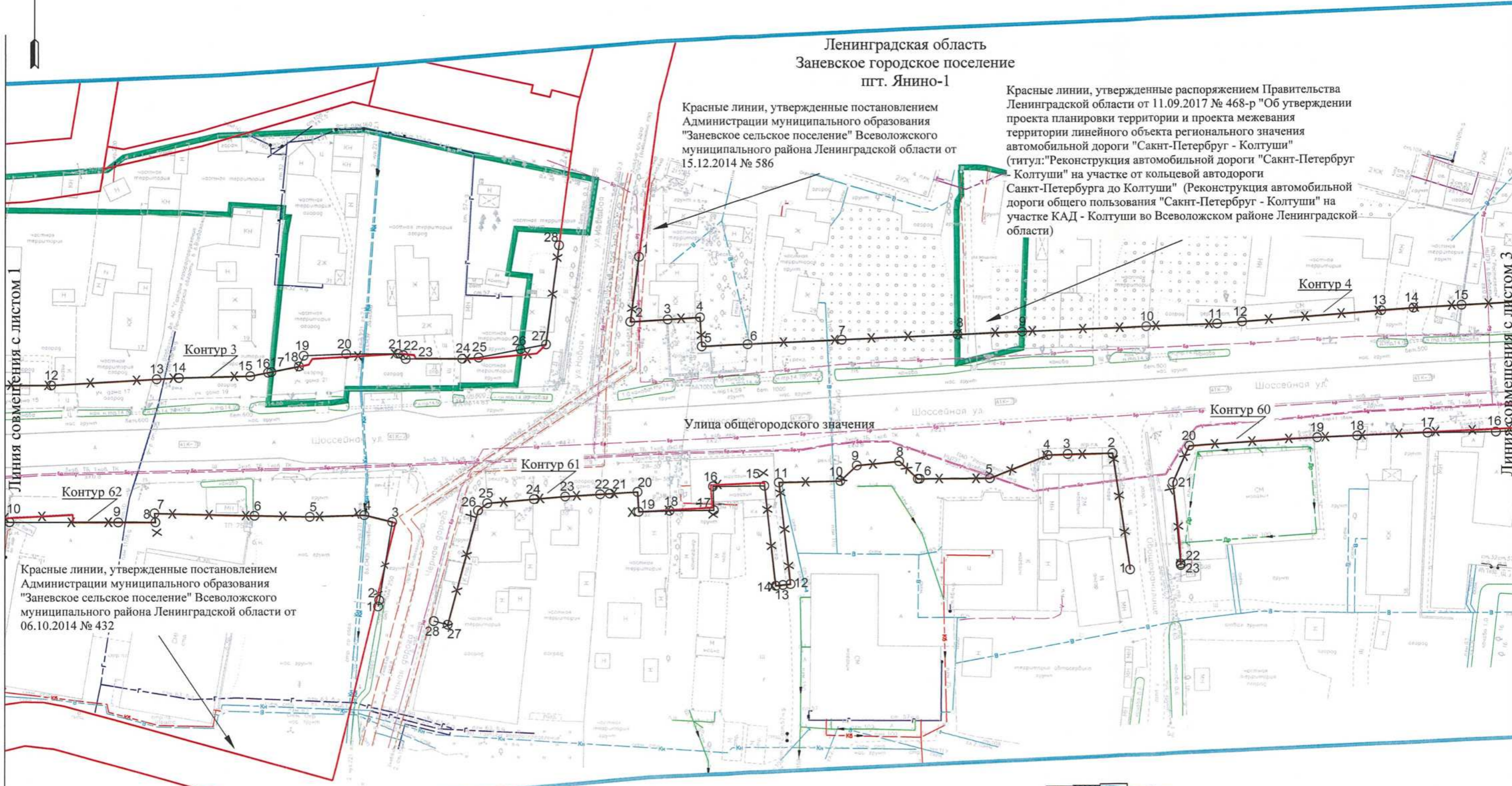




Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
пгт. Янино-1

Красные линии, утвержденные постановлением  
Администрации муниципального образования  
"Заневское сельское поселение" Всеволожского  
муниципального района Ленинградской области от  
15.12.2014 № 586

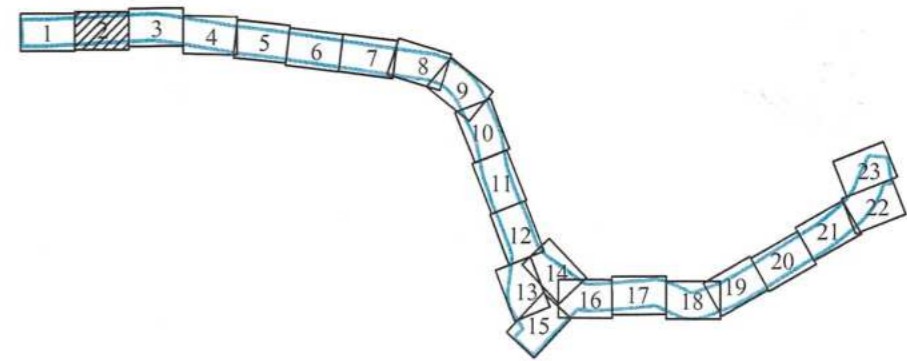
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства  
Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении  
проекта планировки территории и проекта межевания  
территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши"  
(титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург  
- Колтуши" на участке от кольцевой автодороги  
Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной  
дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на  
участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской  
области)



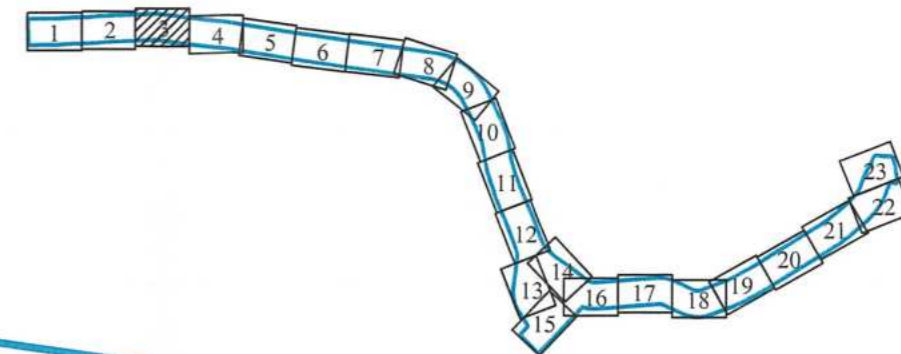
Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 3

Красные линии, утвержденные постановлением  
Администрации муниципального образования  
"Заневское сельское поселение" Всеволожского  
муниципального района Ленинградской области от  
06.10.2014 № 432







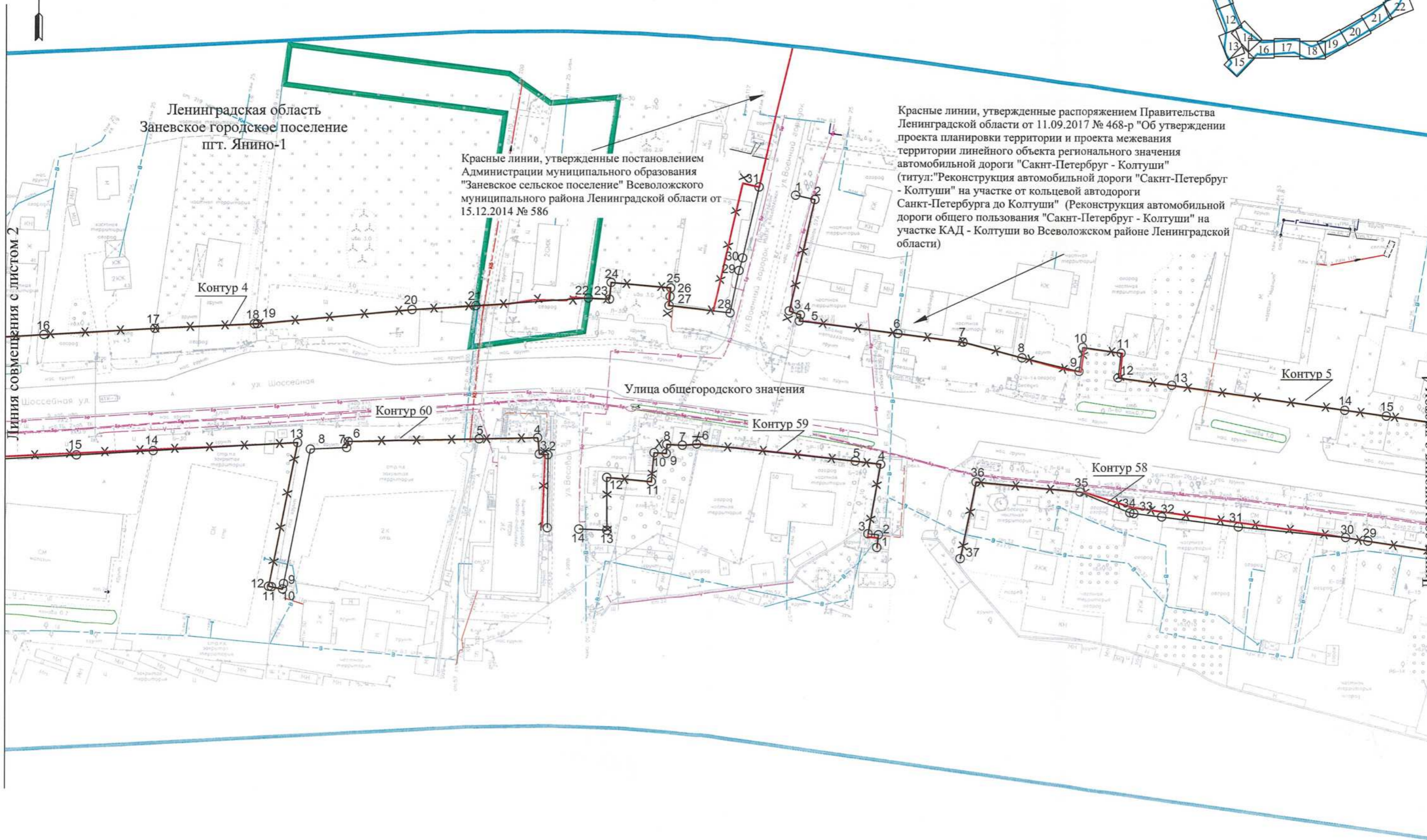
Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
пгт. Янино-1

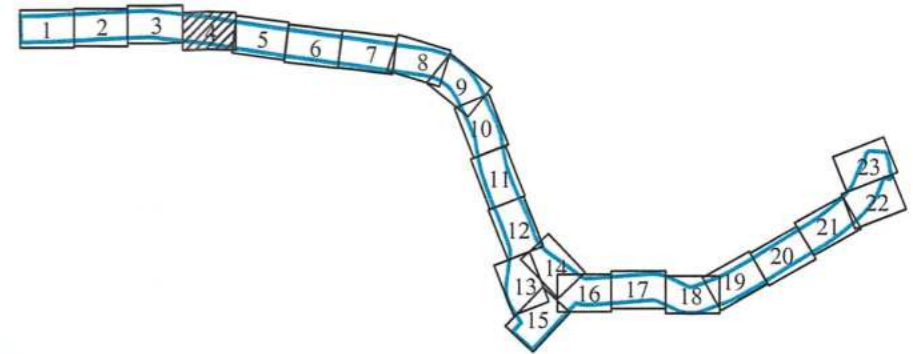
Красные линии, утвержденные постановлением  
Администрации муниципального образования  
"Заневское сельское поселение" Всеволожского  
муниципального района Ленинградской области от  
15.12.2014 № 586

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства  
Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении  
проекта планировки территории и проекта межевания  
территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши"  
(титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Сакнт-Петербург  
- Колтуши" на участке от кольцевой автодороги  
Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной  
дороги общего пользования "Сакнт-Петербург - Колтуши" на  
участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской  
области)

Линия совмещения с листом 2

Линия совмещения с листом 4

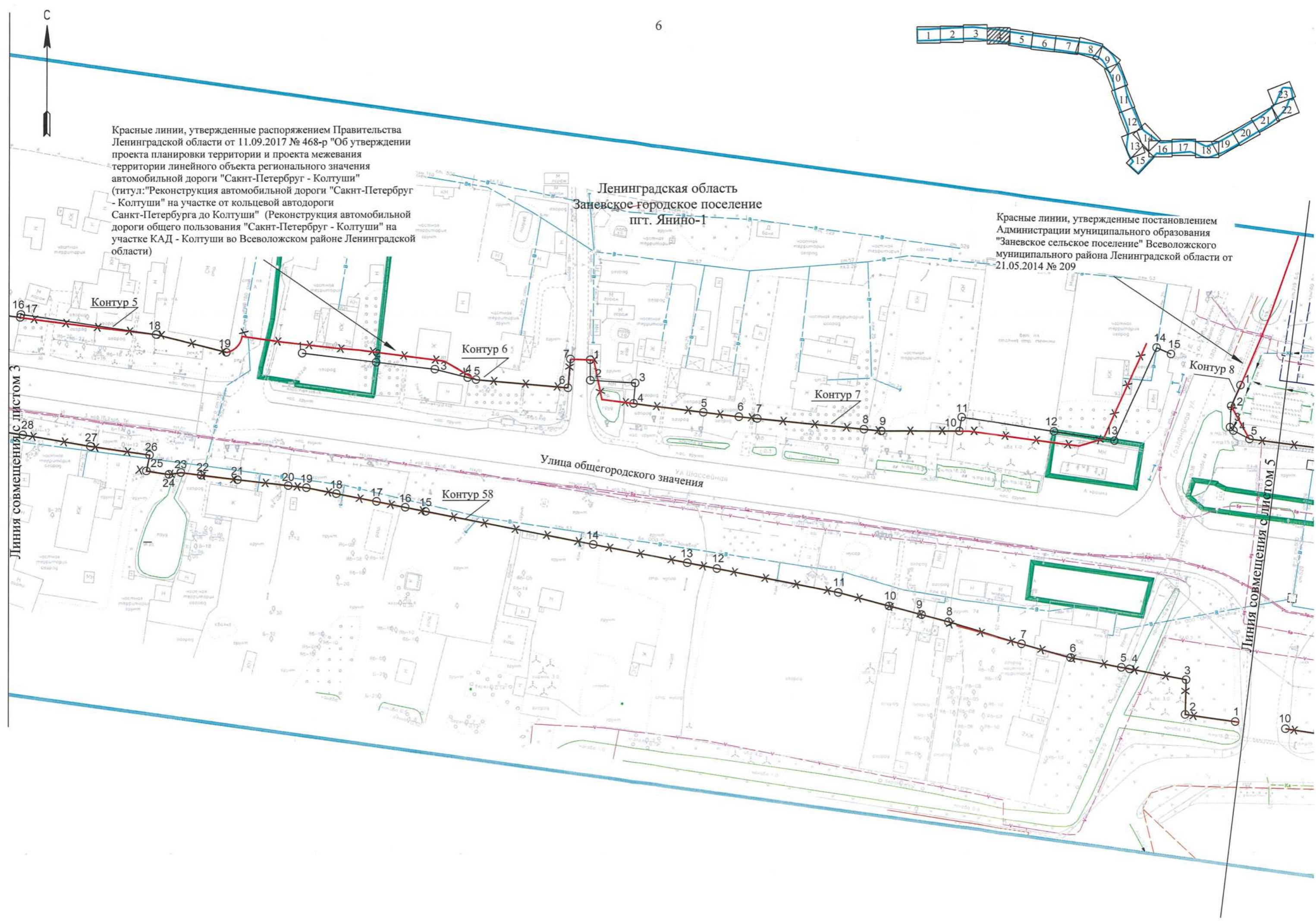




Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 21.05.2014 № 209

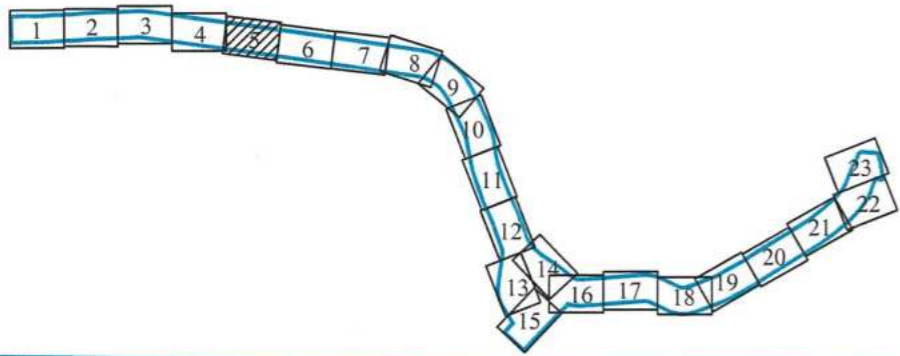
Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
пгт. Янино-1



Улица общегородского значения  
Ул. Шоссейная

Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 5



Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
пгт. Янино-1

Красные линии, утвержденные постановлением  
Администрации муниципального образования  
"Заневское сельское поселение" Всеволожского  
муниципального района Ленинградской области от  
21.05.2014 № 209

Контур 8

Красные линии, утвержденные распоряжением  
Правительства Ленинградской области от 08.09.2017  
№ 459-р «Об утверждении проекта планировки территории  
и проекта межевания территории линейного объекта  
регионального значения «Подъезд к городу Всеволожск»  
(включая строительство транспортных развязок с  
автомобильными дорогами регионального значения  
Санкт-Петербург - Колтуши и Санкт-Петербург - завод  
имени Свердлова - Всеволожск) (по титулу: «Строительство  
подъезда к г. Всеволожску»)»

Улица общегородского значения

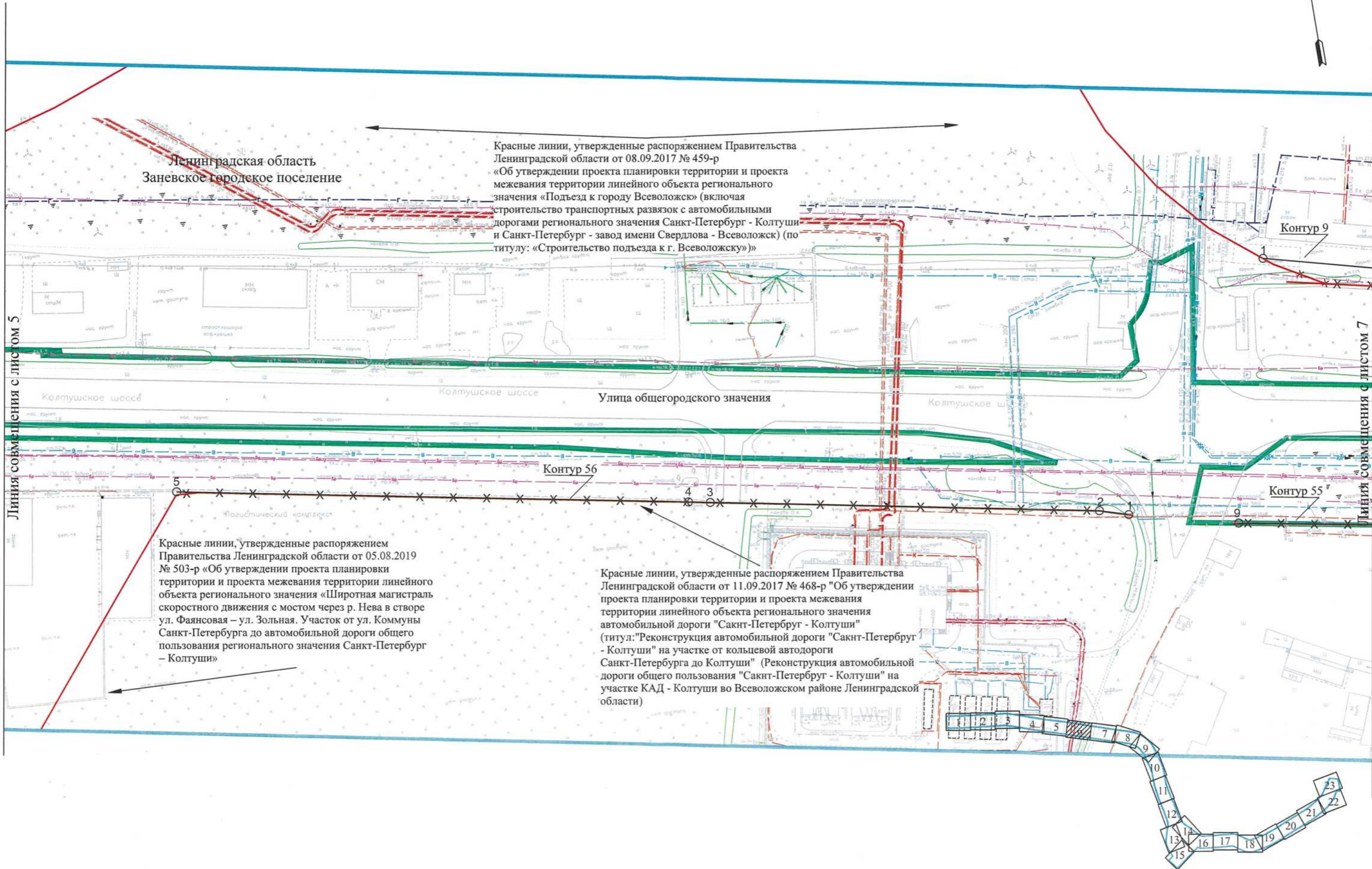
Контур 57

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства  
Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении  
проекта планировки территории и проекта межевания  
территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши"  
(титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург  
- Колтуши" на участке от кольцевой автодороги  
Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной  
дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на  
участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской  
области)

Красные линии, утвержденные распоряжением  
Правительства Ленинградской области от 05.08.2019  
№ 503-р «Об утверждении проекта планировки  
территории и проекта межевания территории линейного  
объекта регионального значения «Широтная магистраль  
скоростного движения с мостом через р. Нева в створе  
ул. Фаянсовая – ул. Зольная. Участок от ул. Коммуны  
Санкт-Петербурга до автомобильной дороги общего  
пользования регионального значения Санкт-Петербург  
– Колтуши»

Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 6



Ленинградская область  
Заневское городское поселение

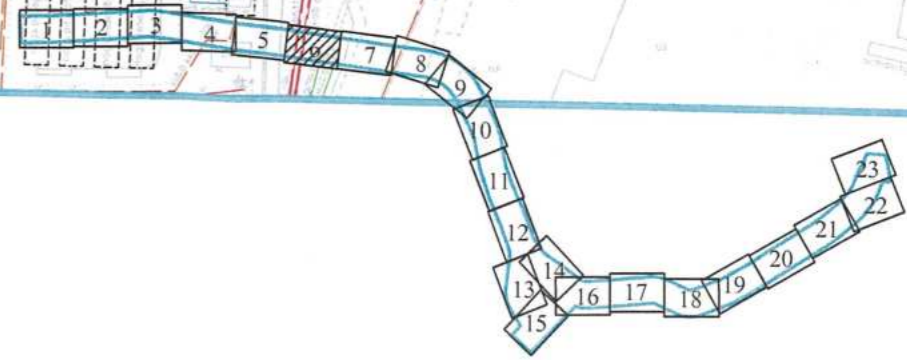
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 08.09.2017 № 459-р «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения «Подъезд к городу Всеволожск» (включая строительство транспортных развязок с автомобильными дорогами регионального значения Санкт-Петербург - Колтуши и Санкт-Петербург - завод имени Свердлова - Всеволожск) (по титулу: «Строительство подъезда к г. Всеволожску»)»

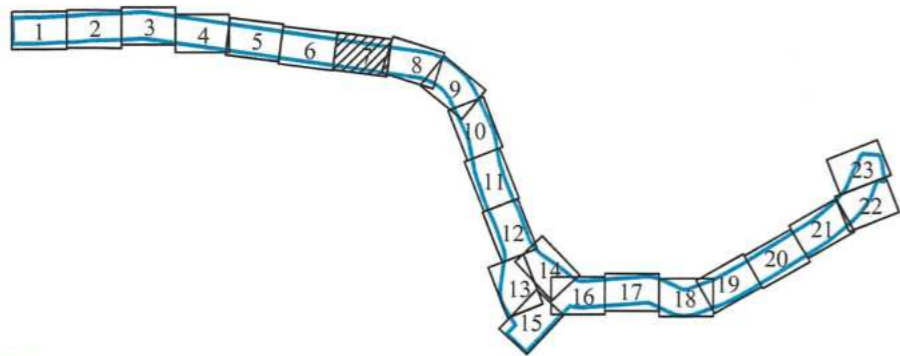
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 05.08.2019 № 503-р «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения «Широтная магистраль скоростного движения с мостом через р. Нева в створе ул. Фаянсовая – ул. Зольная. Участок от ул. Коммуны Санкт-Петербурга до автомобильной дороги общего пользования регионального значения Санкт-Петербург – Колтуши»

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)»

Линия совмещения с листом 5

Линия совмещения с листом 7





Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Ленинградская область  
Заневское городское поселение

Улица общегородского значения

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

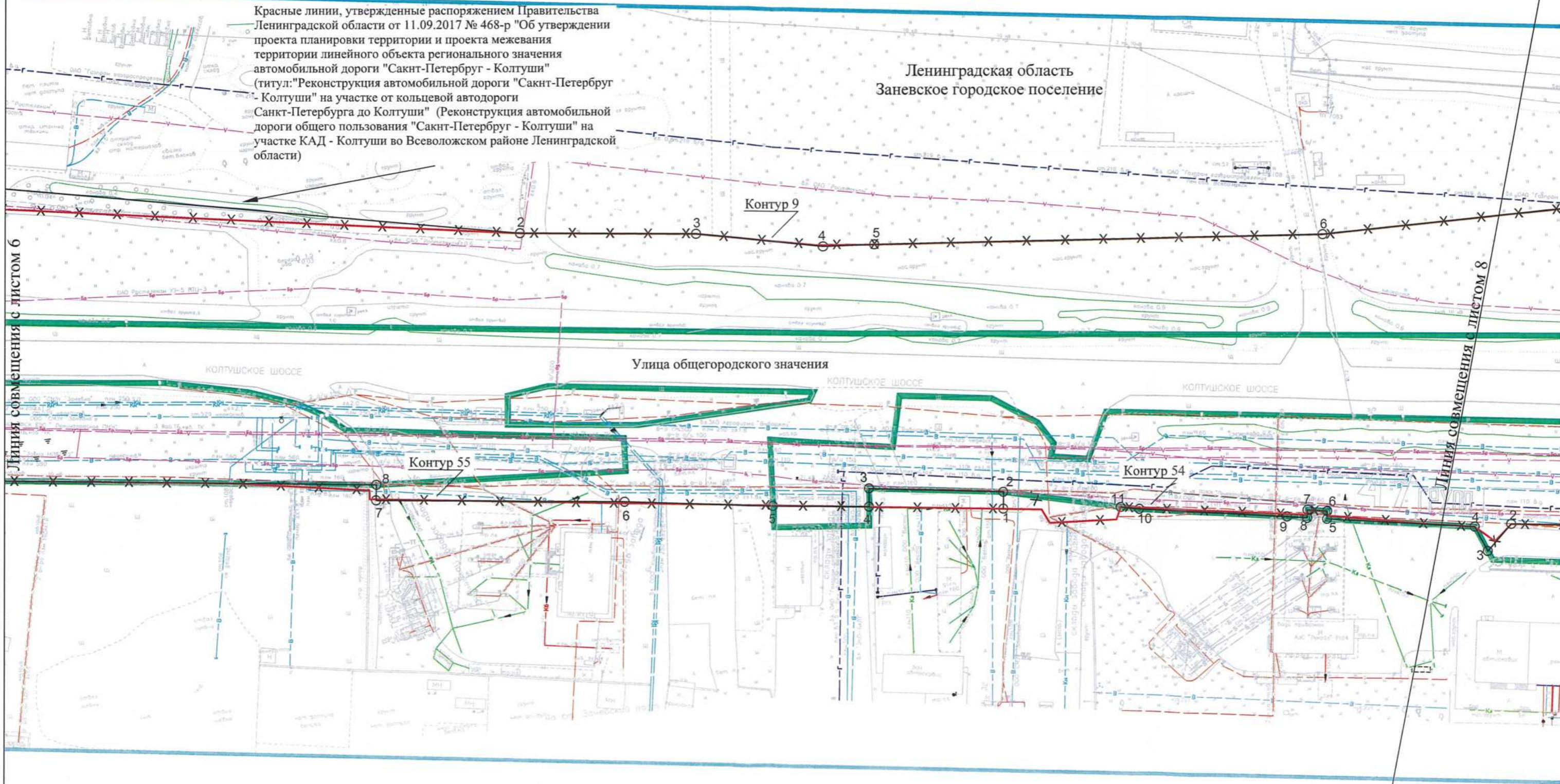
Контур 9

Контур 55

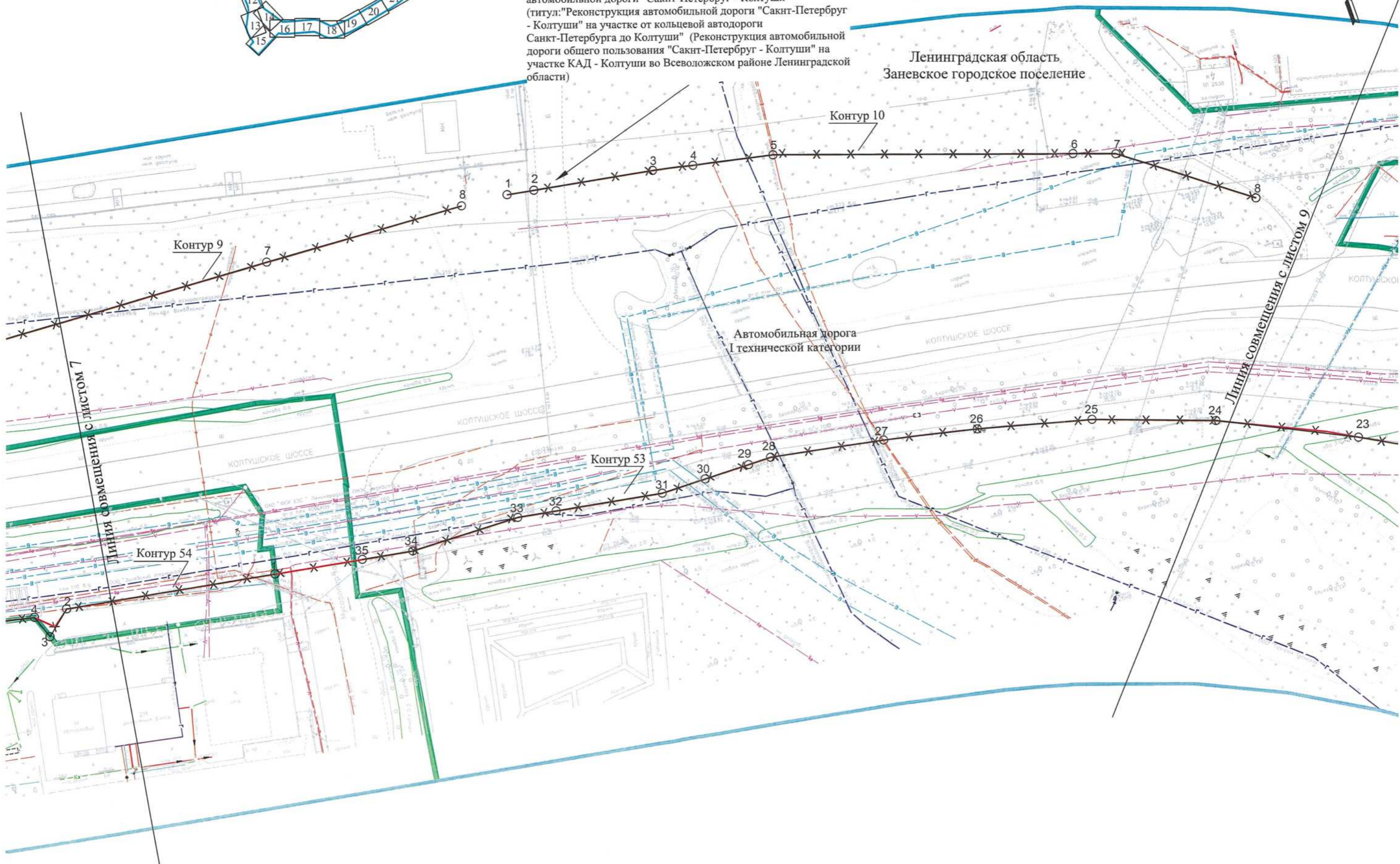
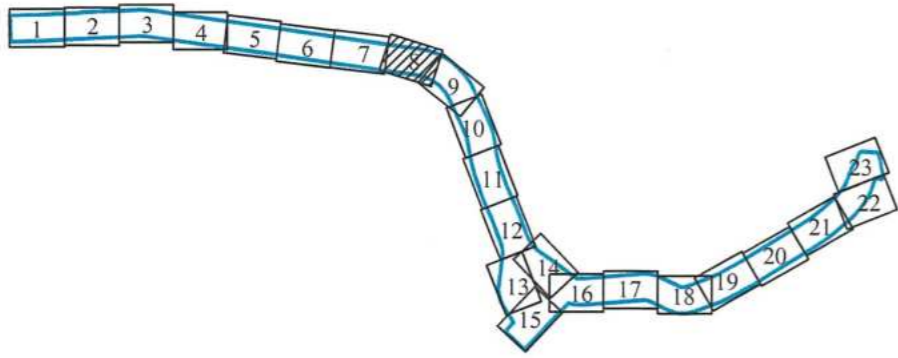
Контур 54

Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 8

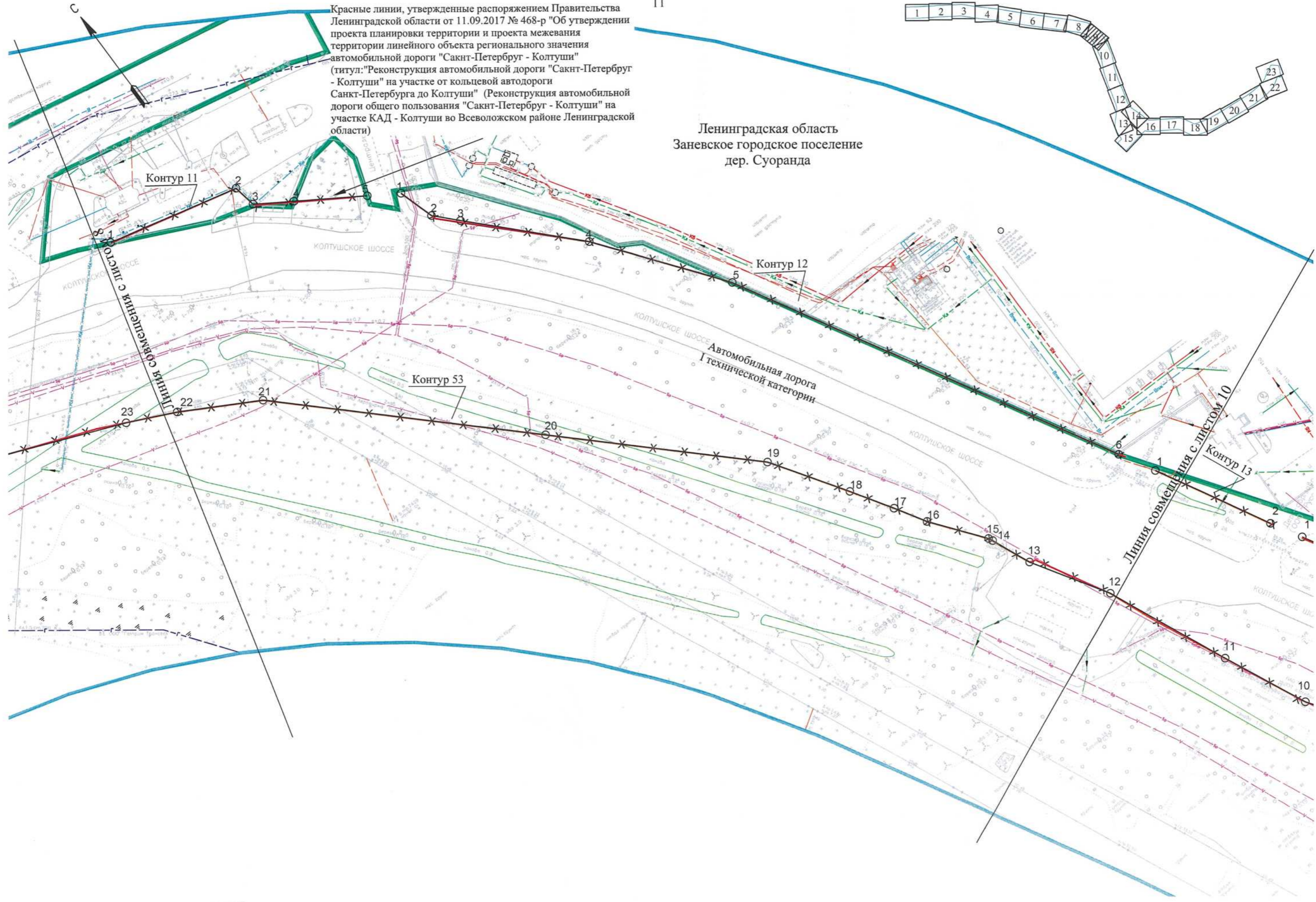
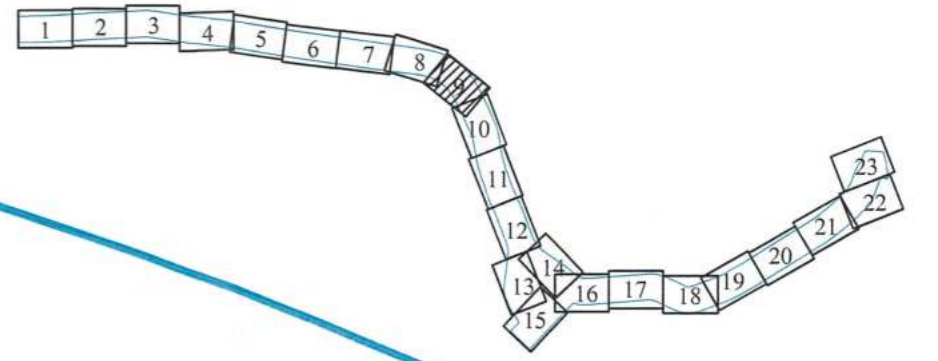


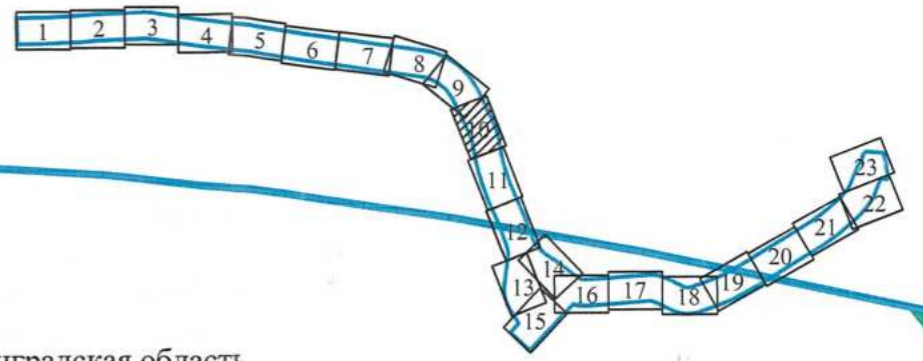
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)



Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

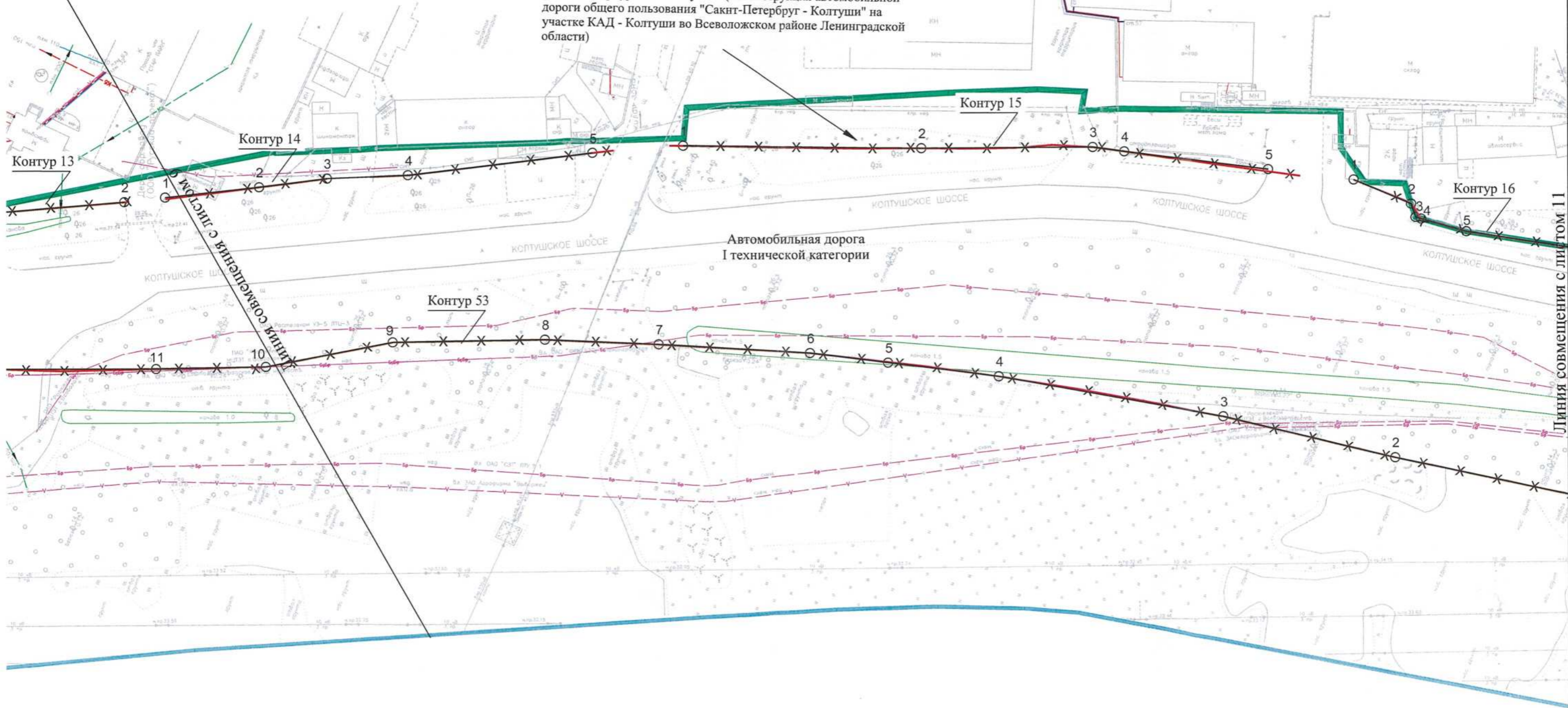
Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
дер. Суоранда





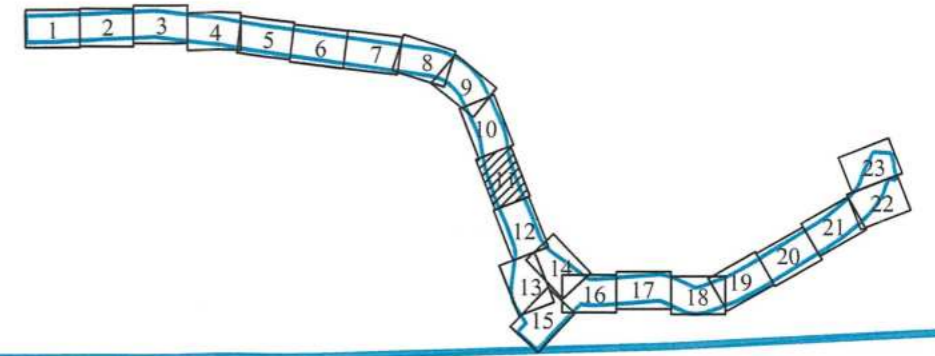
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
дер. Суоранда



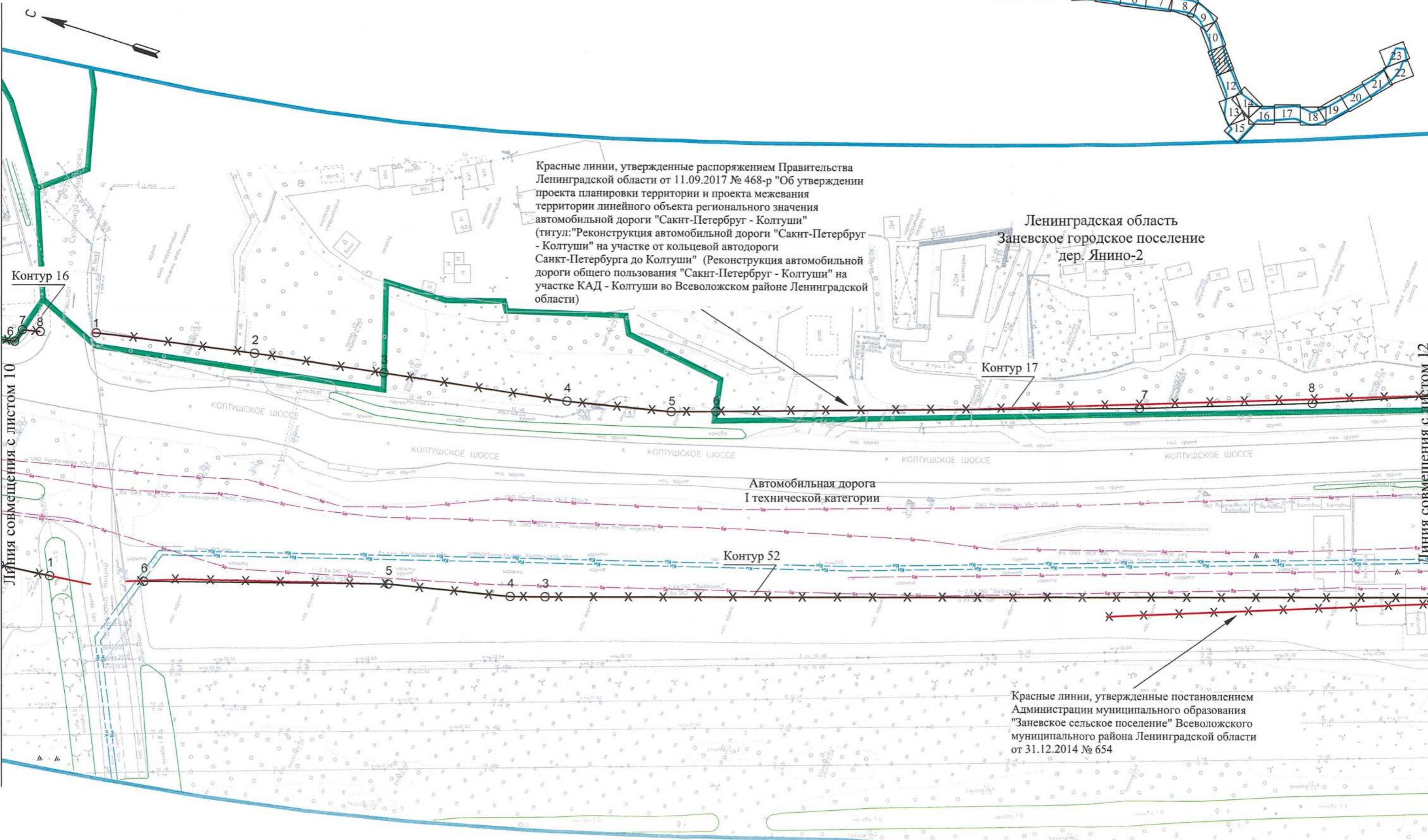
Линия совмещения с листом 11





Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
дер. Янино-2



Контур 16

Контур 17

Контур 52

Автомобильная дорога  
I технической категории

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 31.12.2014 № 654

Линия совмещения с листом 10

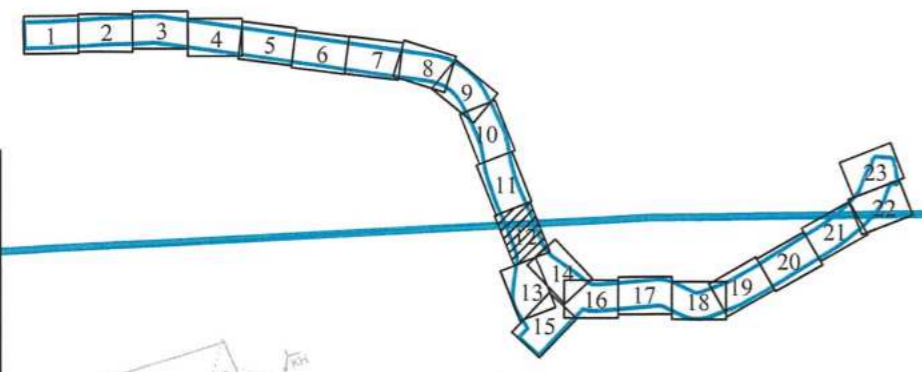
Линия совмещения с листом 12



Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
дер. Янино-2

Красные линии, утвержденные постановлением  
Администрации муниципального образования  
"Заневское сельское поселение" Всеволожского  
муниципального района Ленинградской области от  
31.12.2014 № 654

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства  
Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении  
проекта планировки территории и проекта межевания  
территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши"  
(титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург  
- Колтуши" на участке от кольцевой автодороги  
Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной  
дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на  
участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской  
области)



Контур 17

Контур 18

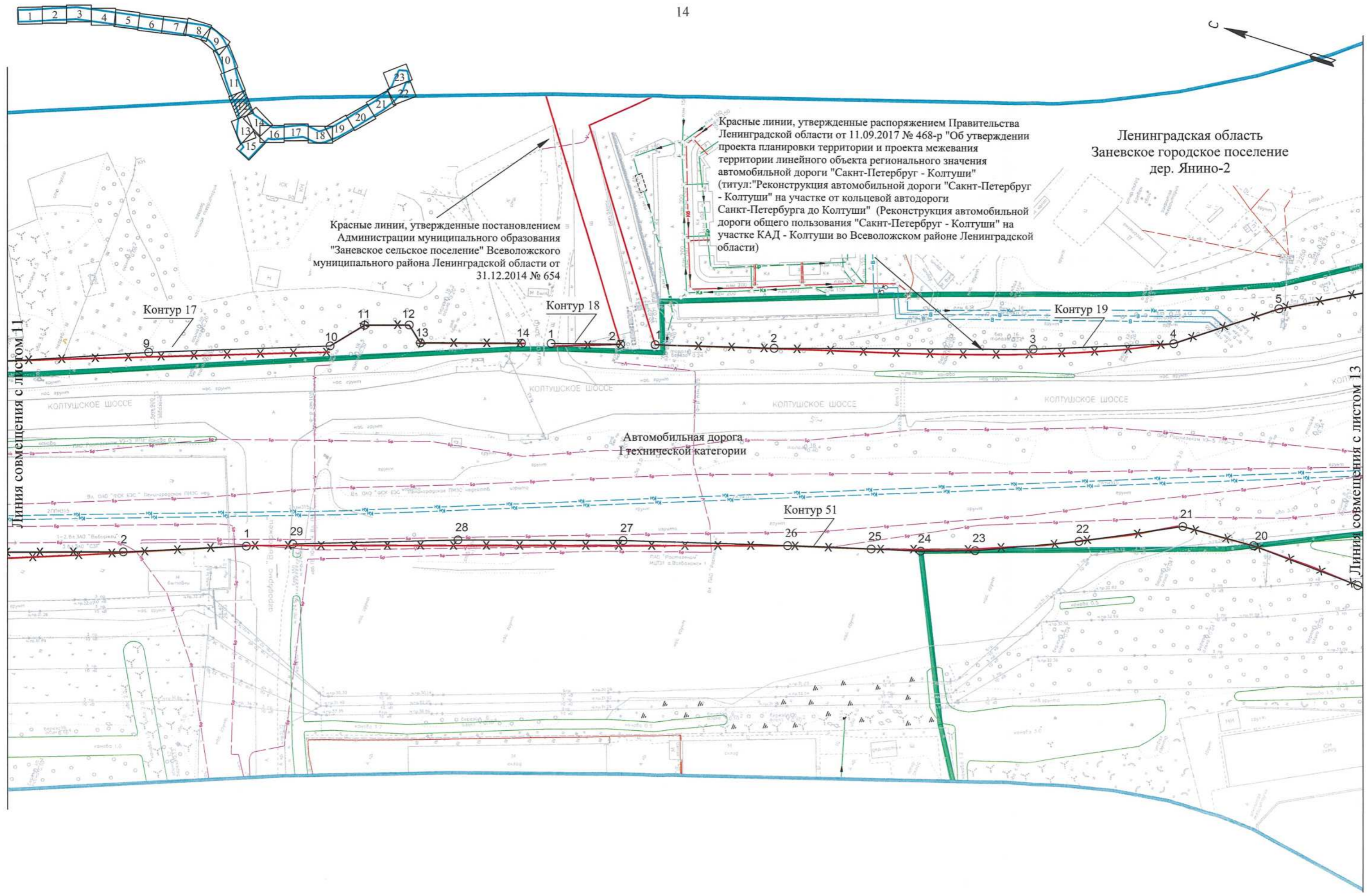
Контур 19

Автомобильная дорога  
I технической категории

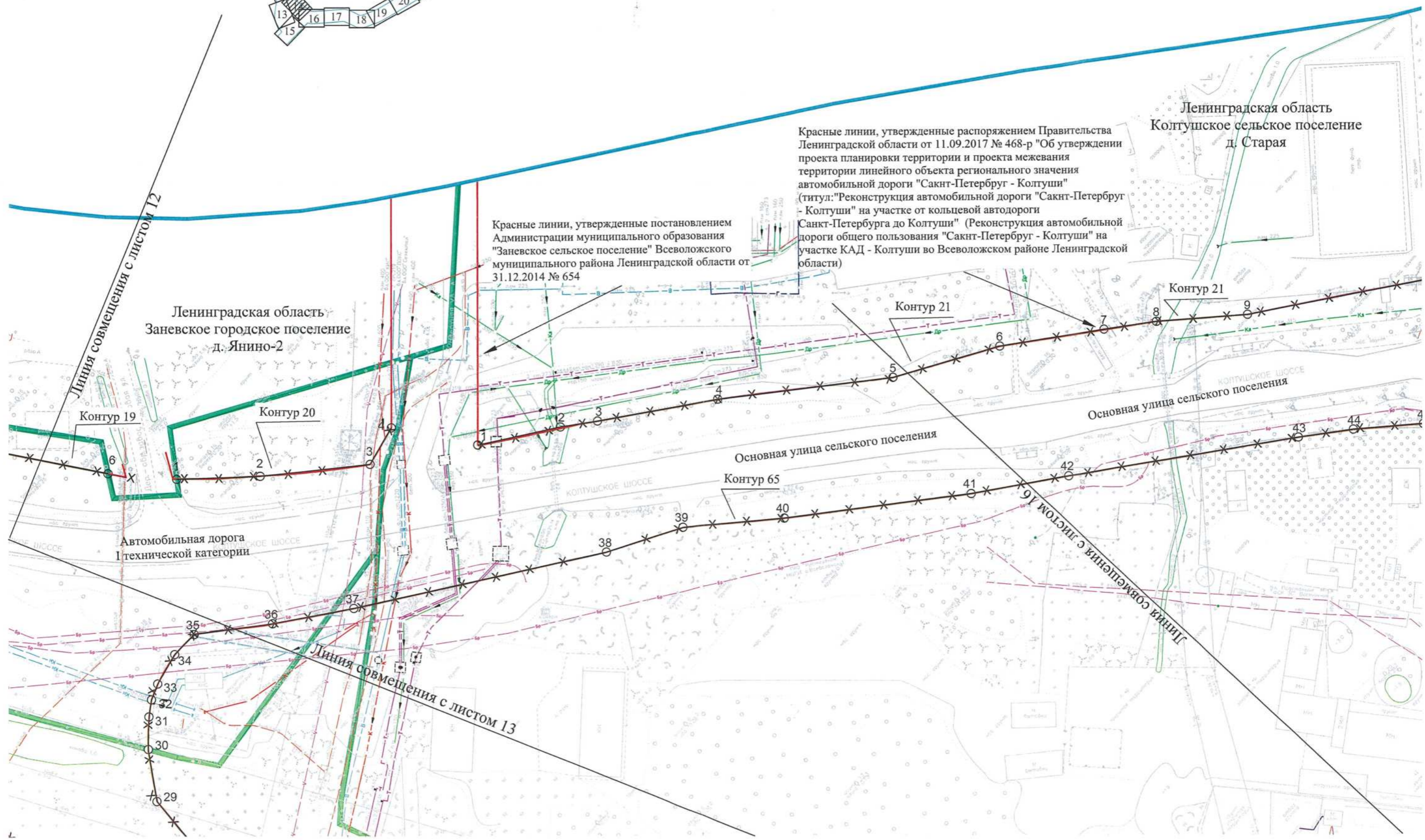
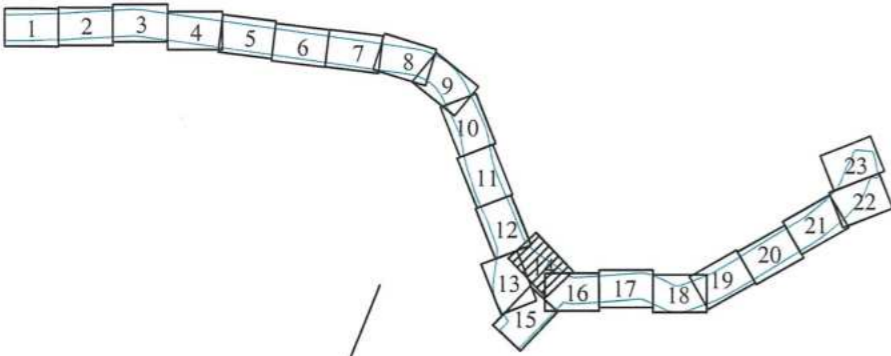
Контур 51

Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 13







Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 31.12.2014 № 654

Ленинградская область  
Заневское городское поселение  
д. Янино-2

Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Старая

Линия совмещения с листом 12

Контур 19

Контур 20

Контур 21

Контур 21

Контур 65

Основная улица сельского поселения

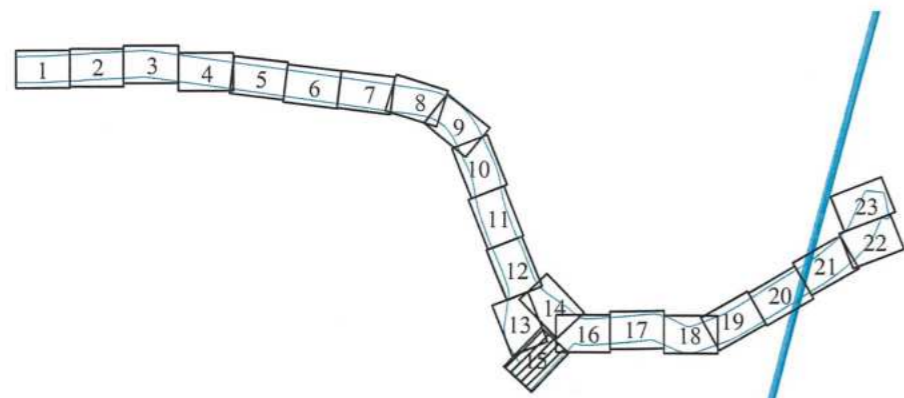
Автомобильная дорога  
I технической категории

Линия совмещения с листом 13

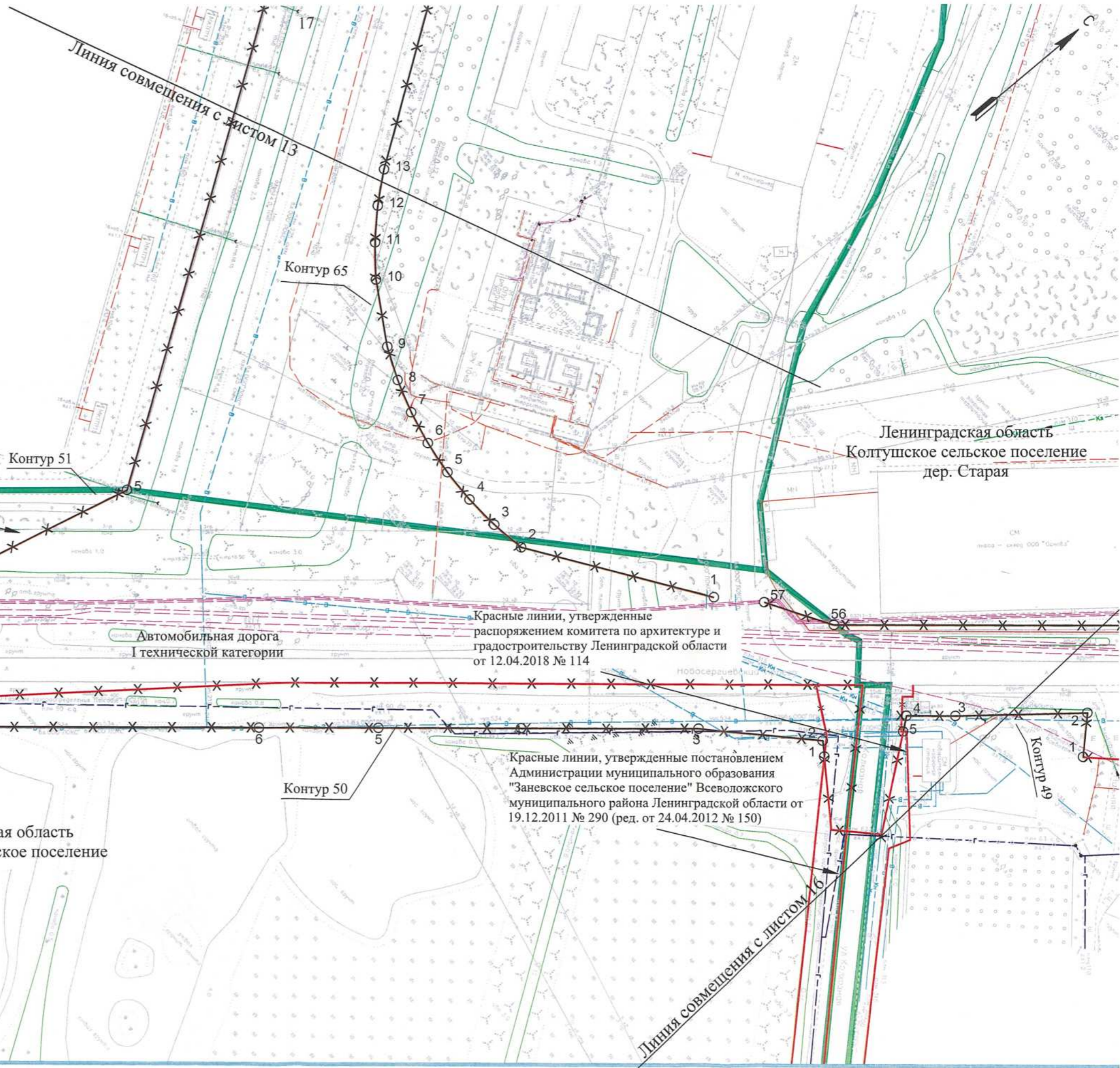
Линия совмещения с листом 16

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ



Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)



Контур 51

Контур 65

Контур 50

Контур 49

Линия совмещения с листом 13

Линия совмещения с листом 16

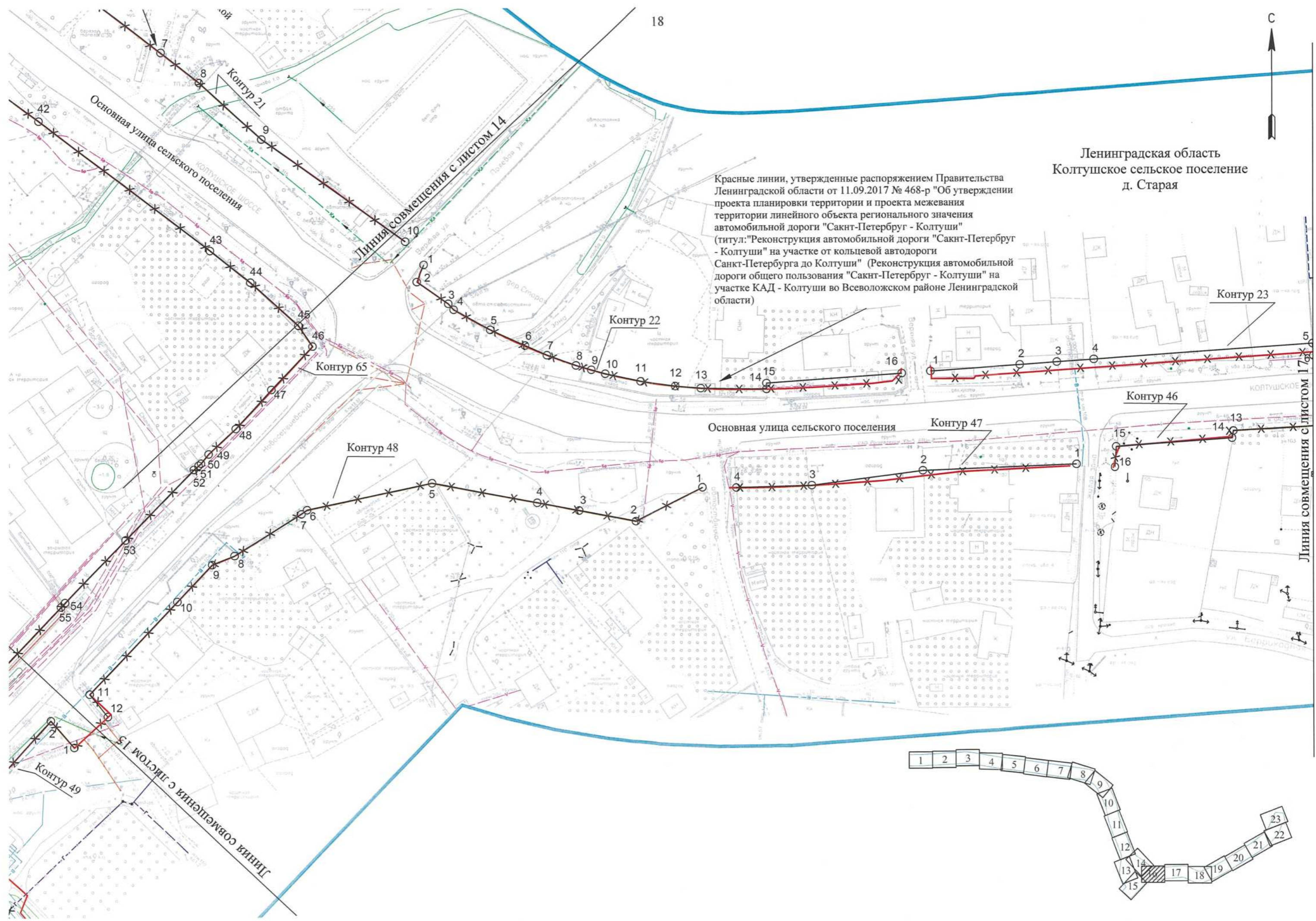
Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
дер. Старая

Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение

Автомобильная дорога  
I технической категории

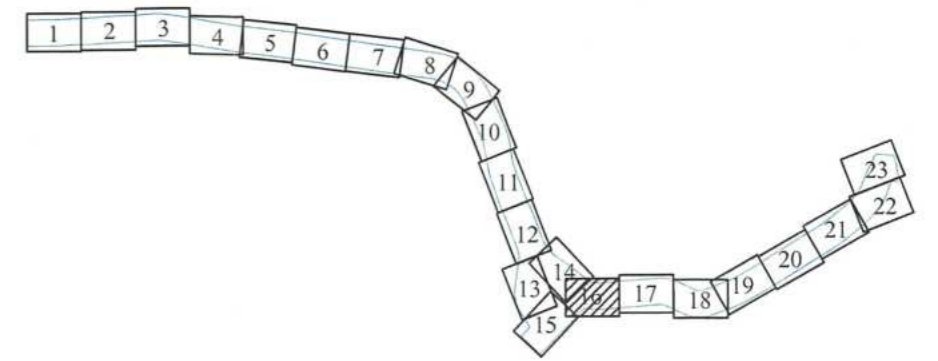
Красные линии, утвержденные распоряжением комитета по архитектуре и градостроительству Ленинградской области от 12.04.2018 № 114

Красные линии, утвержденные постановлением Администрации муниципального образования "Заневское сельское поселение" Всеволожского муниципального района Ленинградской области от 19.12.2011 № 290 (ред. от 24.04.2012 № 150)



Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Старая

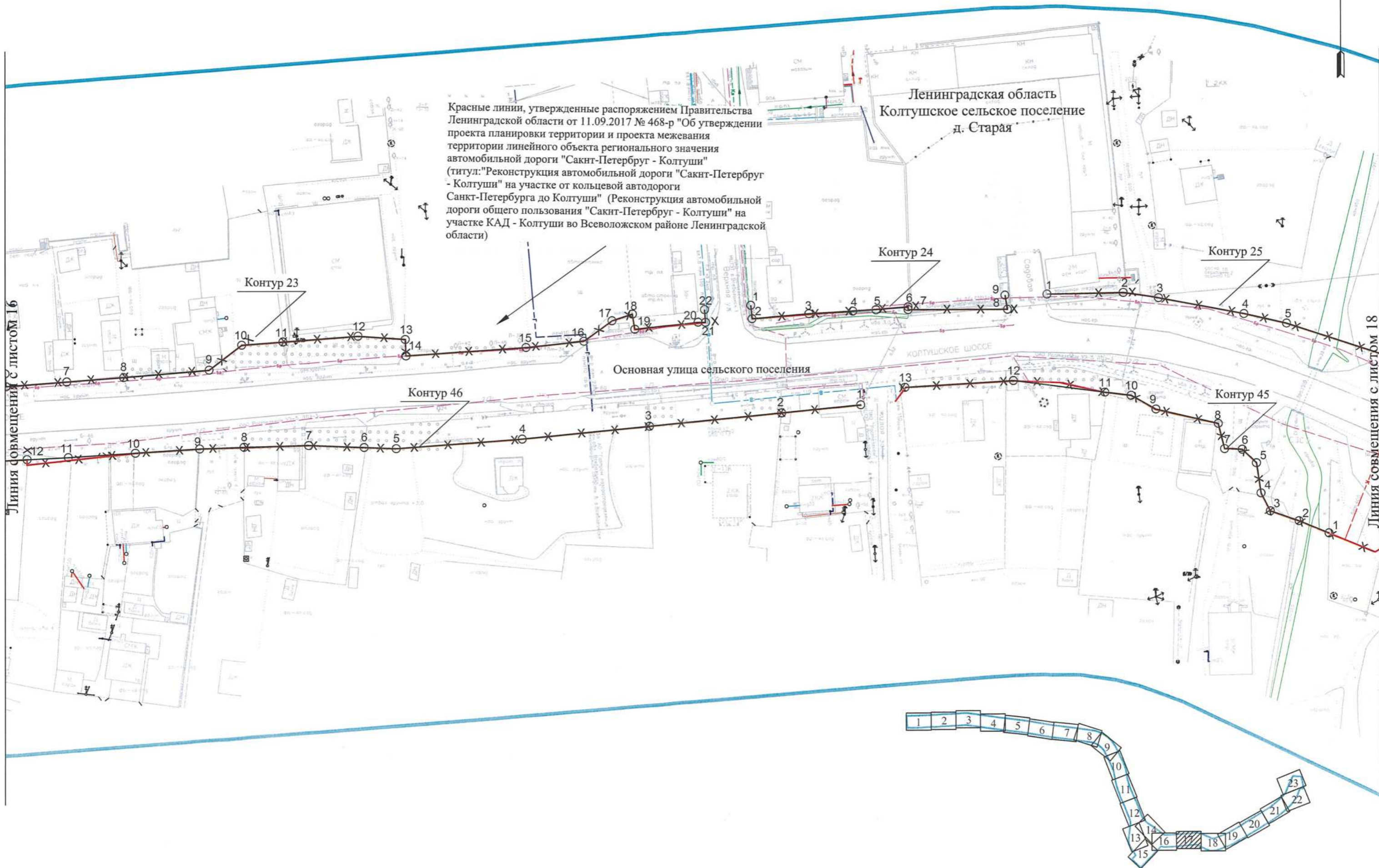
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)





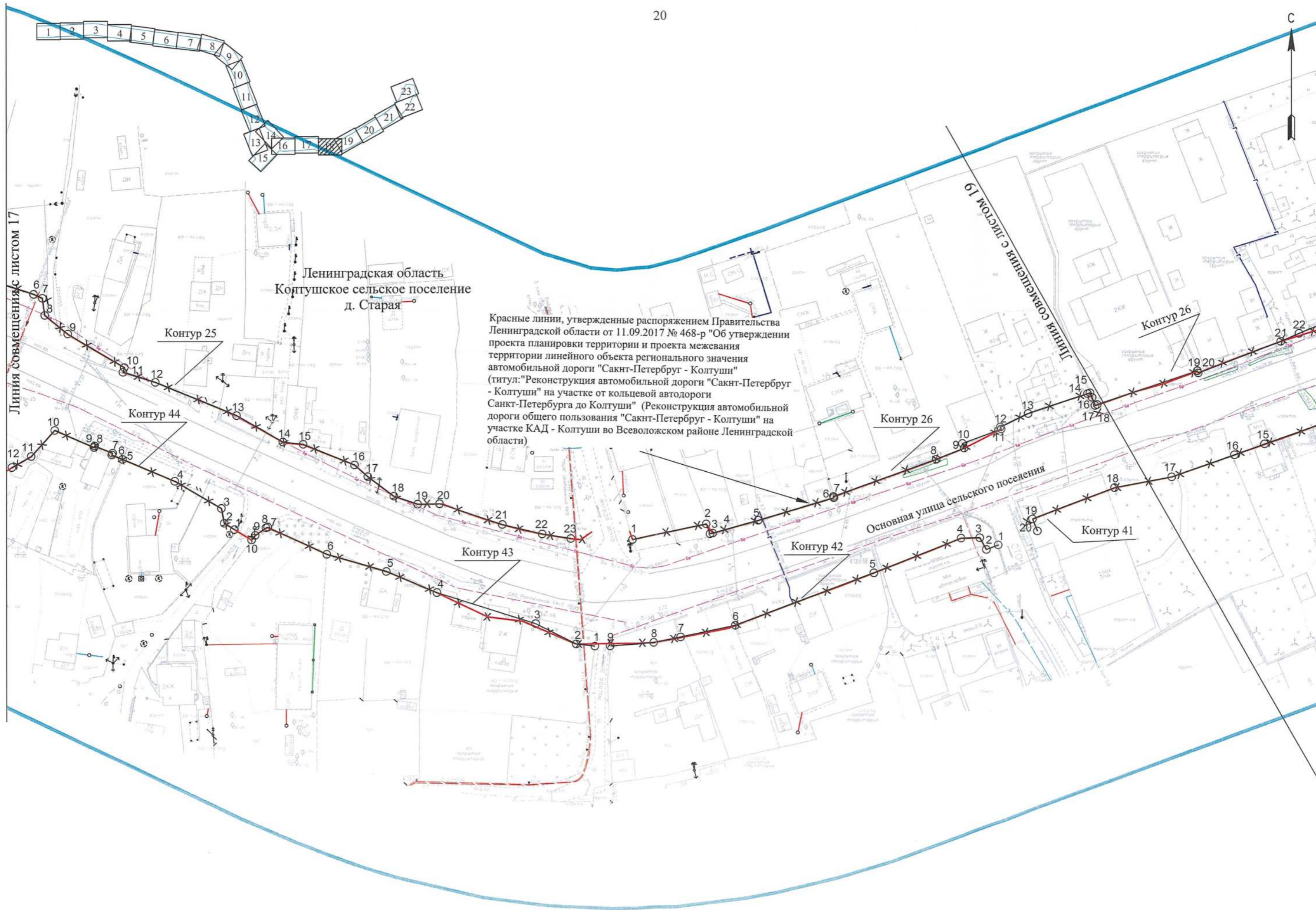
Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Старая

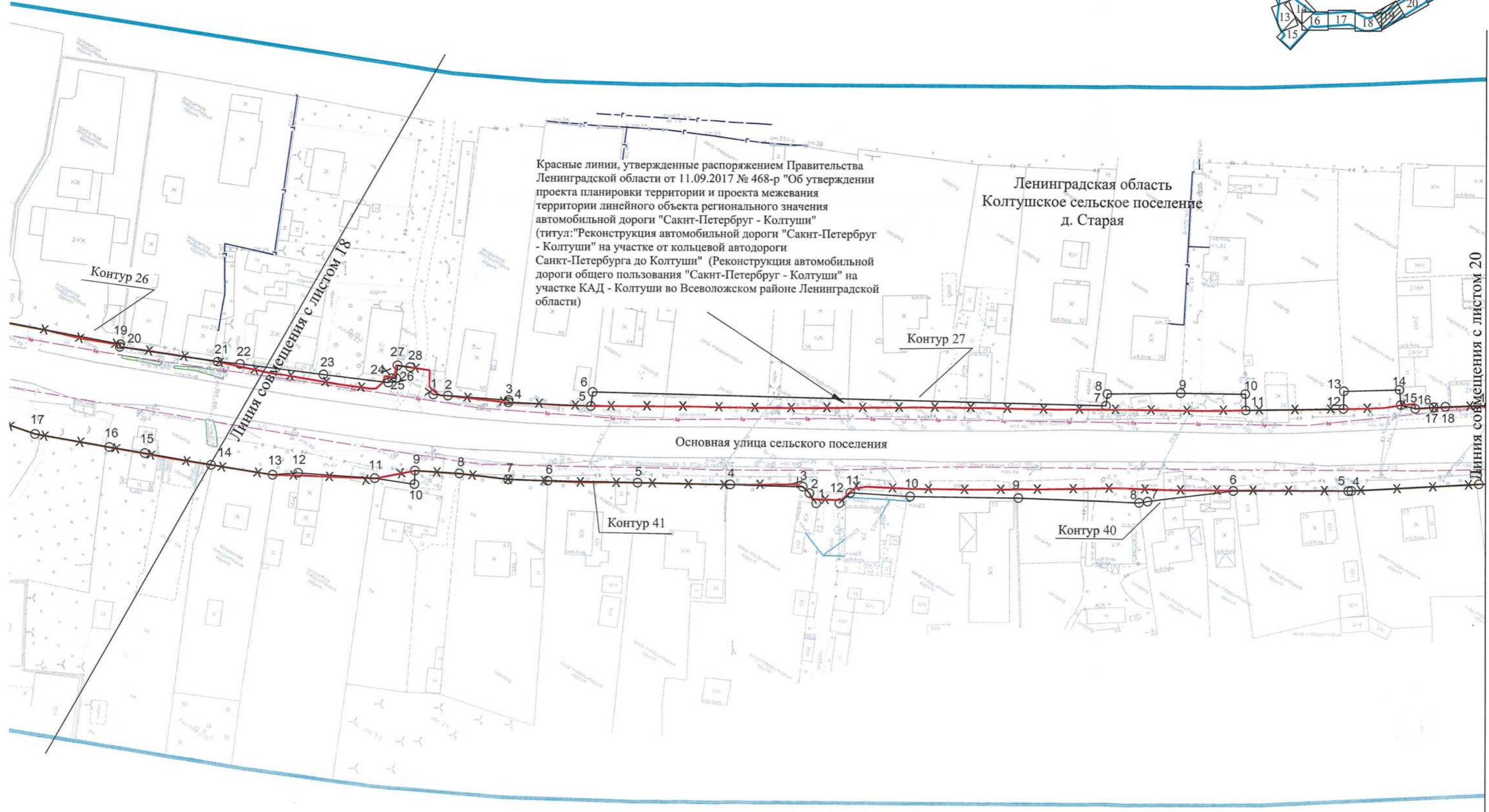
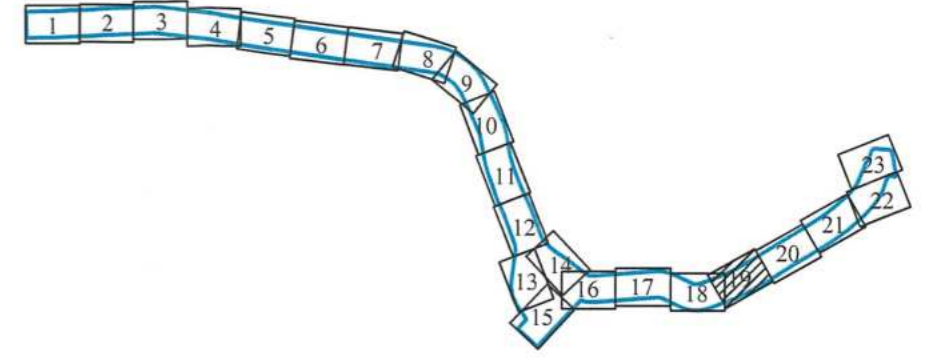


Линия совмещения с листом 16

Линия совмещения с листом 18







Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Старая

Основная улица сельского поселения

Контур 26

Линия совмещения с листом 18

Контур 27

Контур 41

Контур 40

Линия совмещения с листом 20



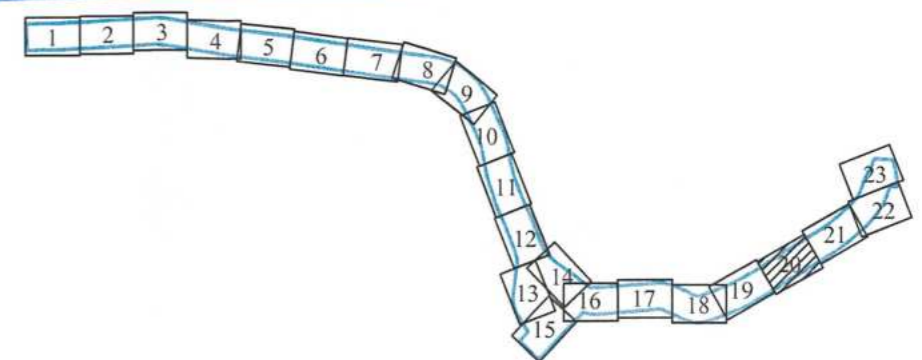
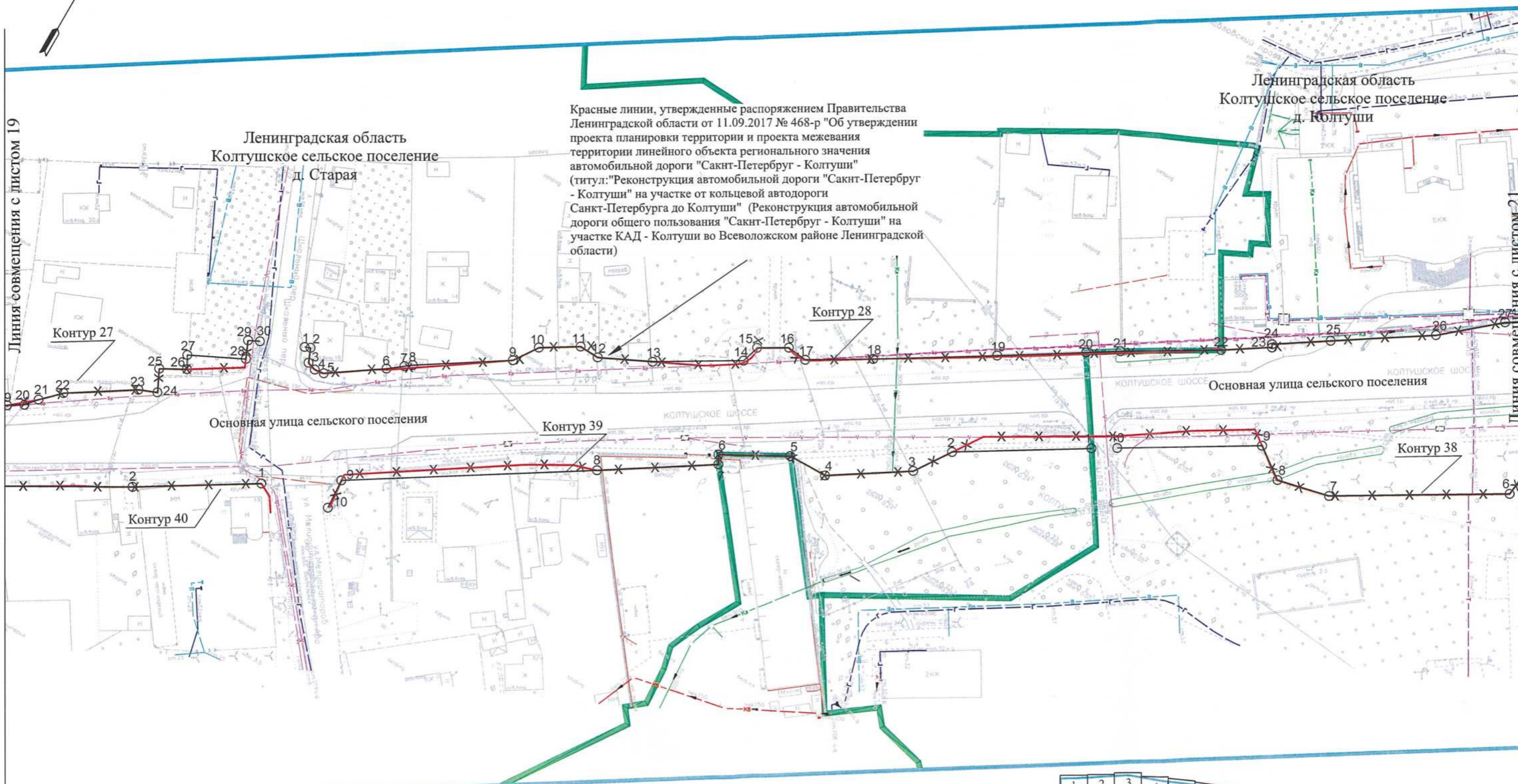
Линия совмещения с листом 19

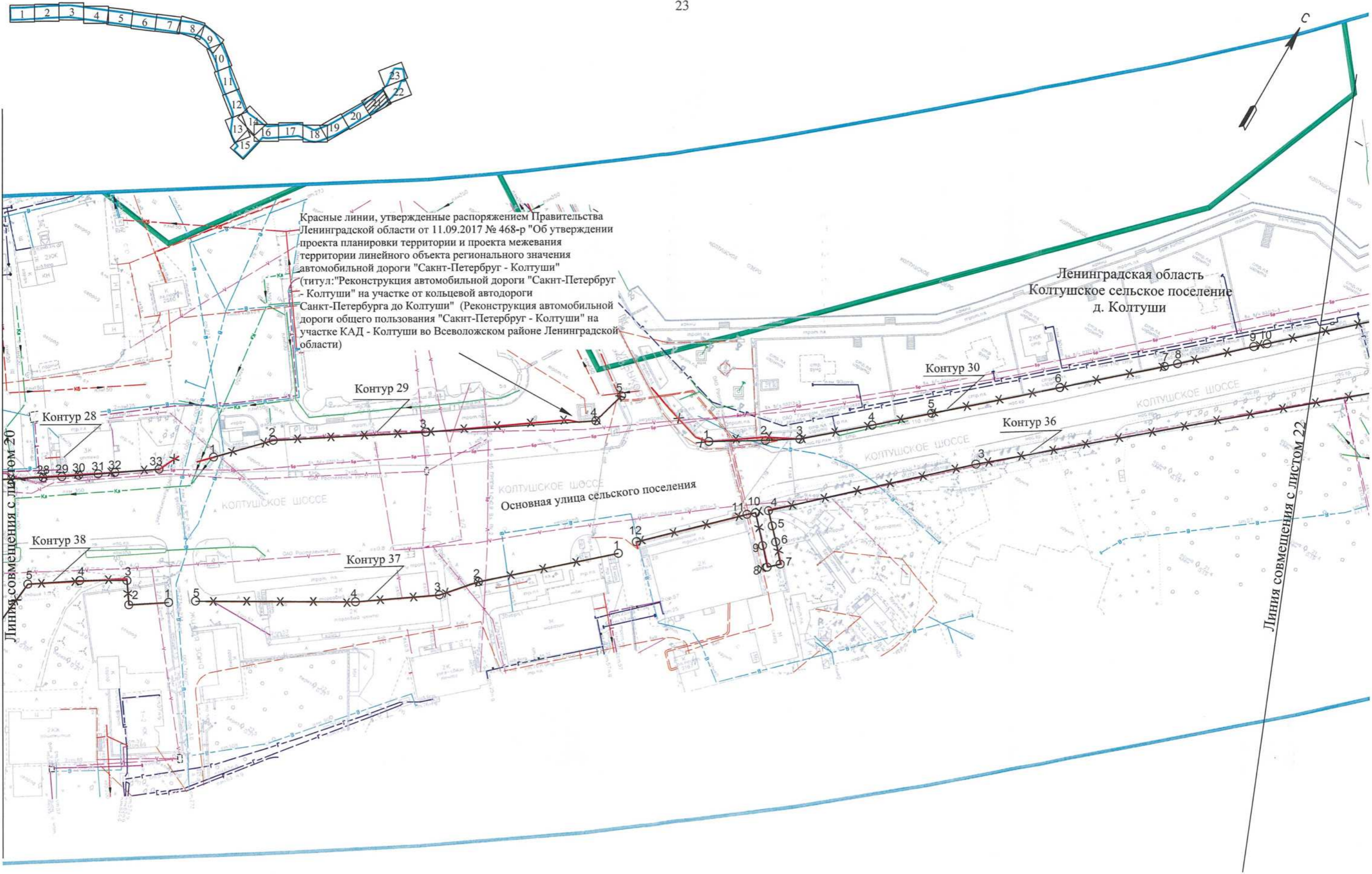
Линия совмещения с листом 21

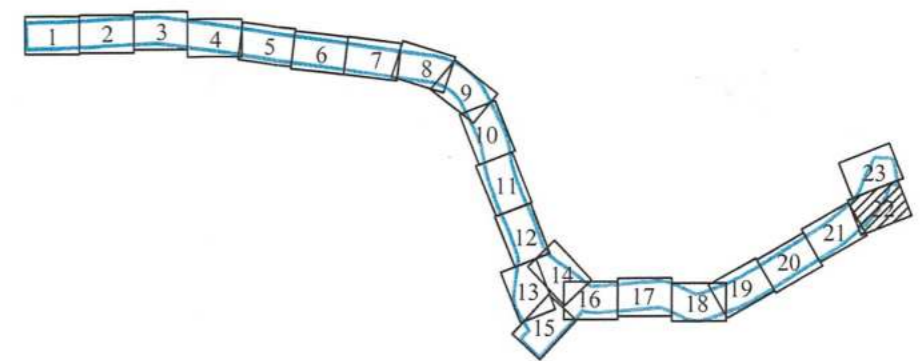
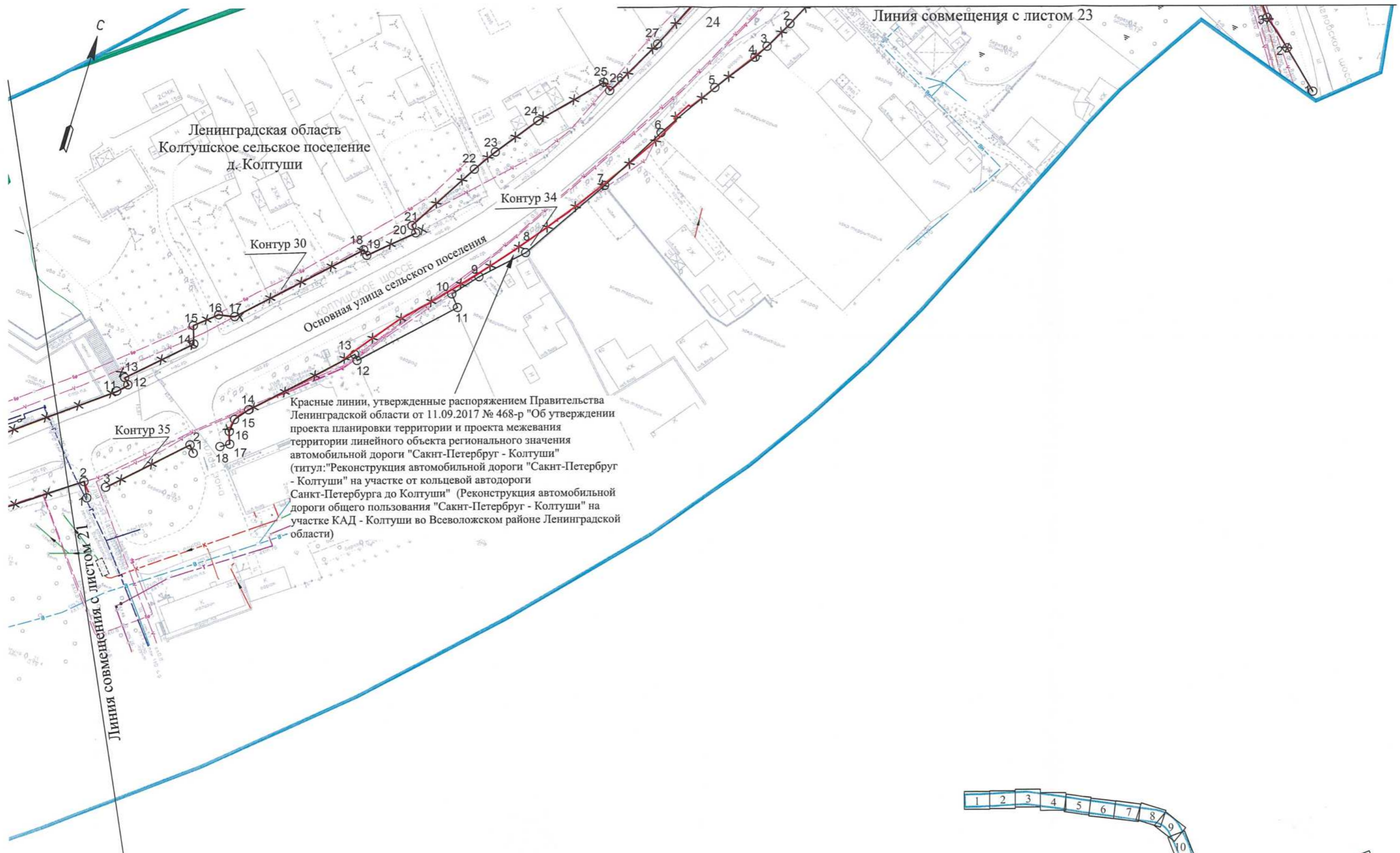
Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Старая

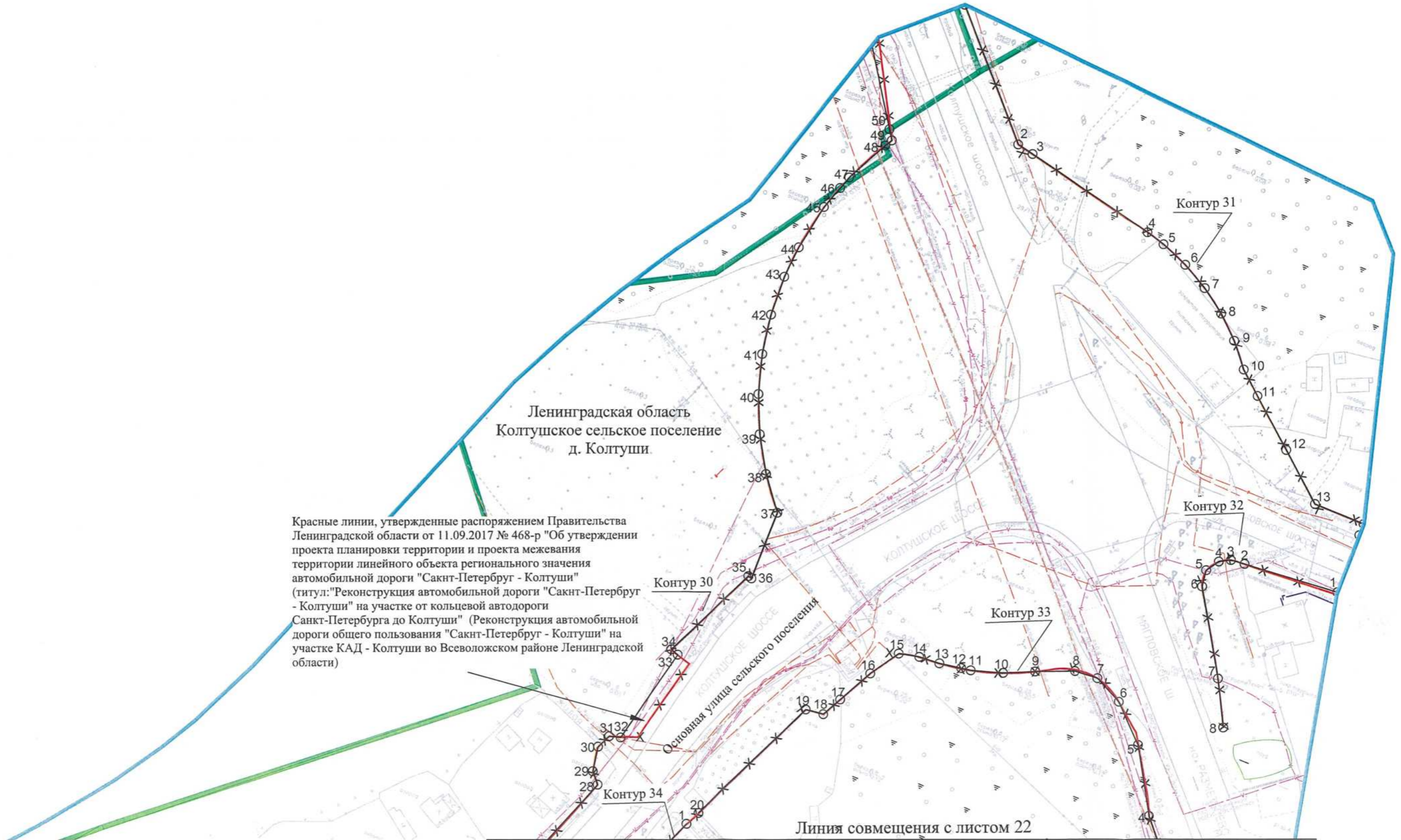
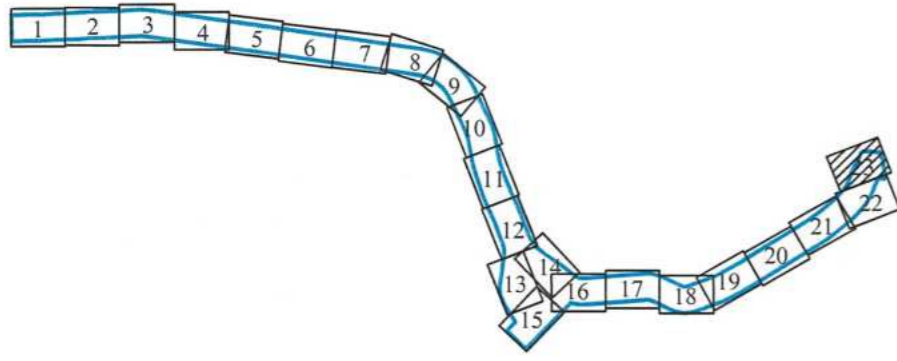
Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Колтуши

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Сакнт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)









Ленинградская область  
Колтушское сельское поселение  
д. Колтуши

Красные линии, утвержденные распоряжением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р "Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории линейного объекта регионального значения автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" (титул: "Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши" (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования "Санкт-Петербург - Колтуши" на участке КАД - Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области)

Линия совмещения с листом 22

Приложение к Чертежу красных линий  
Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур 1		
1	437235.86	2227541.71
2	437236.09	2227554.00
3	437235.84	2227555.59
4	437232.38	2227587.88
5	437235.09	2227610.22
6	437235.55	2227657.68
7	437235.62	2227665.14
8	437254.16	2227672.06
Контур 2		
1	437249.90	2227687.45
2	437242.43	2227685.51
3	437236.72	2227683.90
4	437233.62	2227686.03
5	437234.32	2227730.58
6	437234.30	2227734.86
7	437231.91	2227767.23
8	437231.89	2227773.46
9	437233.55	2227789.80
10	437263.02	2227795.69
11	437262.23	2227799.64
Контур 3		
1	437259.29	2227814.34
2	437238.32	2227810.12
3	437233.13	2227814.65
4	437233.55	2227824.10
5	437235.49	2227824.30
6	437242.73	2227825.02
7	437243.34	2227850.05
8	437237.21	2227848.84
9	437238.69	2227877.08
10	437240.50	2227917.47
11	437241.31	2227937.60
12	437241.25	2227959.82
13	437242.95	2227988.32
14	437243.30	2227994.39

Номер точки	Координаты	
	X	Y
15	437243.77	2228013.85
16	437244.73	2228018.65
17	437244.91	2228019.53
18	437246.42	2228026.98
19	437249.35	2228028.24
20	437249.80	2228039.82
21	437249.88	2228053.91
22	437249.52	2228055.35
23	437248.46	2228056.05
24	437248.50	2228071.33
25	437248.85	2228075.78
26	437251.06	2228087.10
27	437252.38	2228094.04
28	437279.43	2228097.59
Контур 4		
1	437276.25	2228119.23
2	437258.52	2228116.91
3	437259.17	2228127.07
4	437259.73	2228135.87
5	437251.80	2228136.36
6	437252.41	2228148.89
7	437253.61	2228174.44
8	437255.00	2228205.80
9	437255.78	2228223.34
10	437257.16	2228256.99
11	437257.95	2228276.53
12	437258.48	2228283.17
13	437261.50	2228320.99
14	437262.23	2228329.79
15	437262.96	2228342.83
16	437264.43	2228368.27
17	437266.25	2228399.90
18	437267.57	2228428.48
19	437267.61	2228429.32
20	437271.69	2228473.65
21	437272.81	2228491.87

Номер точки	Координаты	
	X	Y
22	437275.03	2228524.06
23	437274.70	2228530.08
24	437279.50	2228530.57
25	437277.95	2228547.68
26	437275.43	2228547.49
27	437272.85	2228547.22
28	437270.75	2228564.80
29	437282.93	2228567.31
30	437286.56	2228568.32
31	437307.02	2228572.96
Контур 5		
1	437304.65	2228583.42
2	437303.37	2228589.05
3	437271.28	2228581.72
4	437270.15	2228584.98
5	437268.42	2228584.58
6	437264.78	2228612.84
7	437262.32	2228631.39
8	437257.80	2228648.26
9	437253.87	2228664.63
10	437260.77	2228665.67
11	437259.13	2228676.85
12	437252.04	2228675.99
13	437249.91	2228691.38
14	437242.73	2228740.95
15	437241.06	2228752.88
16	437238.54	2228770.66
17	437239.50	2228770.87
18	437233.07	2228813.20
19	437227.47	2228835.34
Контур 6		
1	437227.15	2228859.10
2	437224.28	2228882.42
3	437222.02	2228900.79
4	437219.39	2228911.13
5	437218.72	2228913.78
6	437216.09	2228942.66
7	437225.16	2228943.42
Контур 7		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	437224.92	2228949.66
2	437218.45	2228949.68
3	437217.53	2228963.85
4	437211.07	2228963.31
5	437208.26	2228985.16
6	437206.80	2228996.46
7	437206.21	2229002.22
8	437202.80	2229035.72
9	437202.21	2229041.09
10	437202.16	2229065.64
11	437206.53	2229066.35
12	437201.96	2229095.55
13	437199.02	2229114.43
14	437228.37	2229127.75
15	437226.34	2229132.28
Контур 8		
1	437216.48	2229154.18
2	437209.92	2229151.22
3	437203.26	2229150.85
4	437202.16	2229151.93
5	437199.50	2229157.00
6	437195.80	2229185.01
7	437194.43	2229195.38
8	437181.51	2229299.20
9	437179.63	2229332.24
10	437169.86	2229381.21
11	437171.35	2229405.97
12	437175.47	2229438.21
13	437182.45	2229479.26
14	437188.96	2229510.37
Контур 9		
1	437101.22	2229947.01
2	437066.01	2230112.37
3	437060.11	2230158.40
4	437052.62	2230191.25
5	437051.45	2230204.78
6	437039.53	2230322.18
7	437037.39	2230448.99
8	437035.96	2230508.80

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур 10		
1	437035.08	2230522.53
2	437033.97	2230530.40
3	437029.05	2230565.45
4	437026.92	2230577.32
5	437022.69	2230600.88
6	436996.31	2230685.14
7	436992.52	2230697.27
8	436967.55	2230732.68
Контур 11		
1	436938.13	2230772.27
2	436926.62	2230813.53
3	436919.34	2230814.49
4	436911.93	2230825.08
5	436898.74	2230843.96
Контур 12		
1	436892.62	2230852.71
2	436881.09	2230855.71
3	436874.12	2230861.75
4	436843.39	2230888.85
5	436804.84	2230915.63
6	436685.92	2230975.36
Контур 13		
1	436674.63	2230981.16
2	436638.87	2230998.62
Контур 14		
1	436629.25	2231003.64
2	436607.27	2231015.12
3	436591.45	2231023.69
4	436571.94	2231032.20
5	436528.94	2231055.18
Контур 15		
1	436507.43	2231065.51
2	436448.76	2231087.47
3	436407.09	2231103.93
4	436399.00	2231105.83
5	436361.91	2231115.13
Контур 16		
1	436339.93	2231120.65

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	436323.50	2231120.17
3	436321.16	2231117.30
4	436319.66	2231117.44
5	436307.42	2231118.58
6	436277.34	2231125.23
7	436276.44	2231129.14
8	436271.52	2231130.48
Контур 17		
1	436256.61	2231135.90
2	436212.19	2231146.92
3	436175.54	2231155.10
4	436123.76	2231166.59
5	436094.81	2231174.64
6	436082.91	2231179.37
7	435969.97	2231224.33
8	435924.48	2231243.64
9	435854.68	2231275.96
10	435804.16	2231297.66
11	435796.74	2231307.27
12	435784.26	2231312.18
13	435779.09	2231308.35
14	435750.52	2231319.33
Контур 18		
1	435742.21	2231322.50
2	435722.50	2231329.88
Контур 19		
1	435712.65	2231333.51
2	435678.57	2231345.58
3	435605.61	2231373.55
4	435566.45	2231390.56
5	435540.64	2231411.94
6	435501.86	2231436.15
Контур 20		
1	435486.22	2231448.51
2	435469.21	2231465.70
3	435448.38	2231490.05
4	435451.16	2231502.04
Контур 21		
1	435429.46	2231515.50



Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435415.61	2231535.75
3	435408.95	2231544.34
4	435387.78	2231572.91
5	435355.03	2231612.36
6	435338.86	2231640.05
7	435320.06	2231664.45
8	435310.51	2231676.54
9	435292.60	2231696.11
10	435260.16	2231741.37
Контур 22		
1	435252.82	2231747.20
2	435247.38	2231745.02
3	435240.48	2231754.94
4	435238.61	2231756.64
5	435232.22	2231768.19
6	435227.22	2231779.08
7	435224.16	2231785.94
8	435220.89	2231795.06
9	435219.49	2231799.89
10	435218.22	2231804.26
11	435215.80	2231815.46
12	435214.26	2231826.41
13	435213.60	2231834.32
14	435213.28	2231855.08
15	435215.12	2231855.08
16	435218.13	2231897.42
Контур 23		
1	435218.77	2231906.40
2	435220.78	2231934.66
3	435221.60	2231946.36
4	435222.41	2231957.76
5	435227.30	2232026.55
6	435223.42	2232026.84
7	435224.76	2232045.03
8	435225.99	2232061.91
9	435228.18	2232087.31
10	435235.61	2232097.06
11	435236.53	2232109.36
12	435238.21	2232131.74

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	435237.19	2232145.80
14	435232.25	2232146.01
15	435234.62	2232181.79
16	435236.41	2232199.02
17	435242.51	2232207.41
18	435244.49	2232213.48
19	435239.96	2232214.20
20	435241.95	2232233.21
21	435241.90	2232235.45
22	435245.72	2232235.16
Контур 24		
1	435246.96	2232248.90
2	435242.94	2232249.27
3	435244.36	2232266.30
4	435245.06	2232279.28
5	435245.44	2232286.18
6	435246.27	2232295.80
7	435245.42	2232295.79
8	435245.41	2232325.29
9	435249.64	2232324.55
Контур 25		
1	435249.86	2232337.05
2	435250.28	2232359.95
3	435248.67	2232370.32
4	435243.79	2232395.95
5	435240.86	2232408.65
6	435228.84	2232445.15
7	435227.60	2232447.93
8	435222.21	2232448.69
9	435216.37	2232455.90
10	435205.82	2232473.39
11	435204.35	2232472.99
12	435201.19	2232483.08
13	435190.71	2232508.44
14	435182.38	2232522.80
15	435181.66	2232529.15
16	435175.17	2232545.25
17	435171.48	2232549.39
18	435165.33	2232557.51

Номер точки	Координаты	
	X	Y
19	435162.79	2232564.93
20	435162.94	2232571.75
21	435156.38	2232591.39
22	435153.40	2232603.77
23	435151.99	2232612.67
Контур 26		
1	435151.66	2232631.94
2	435156.45	2232654.98
3	435153.35	2232656.17
4	435153.59	2232657.03
5	435157.56	2232671.32
6	435164.58	2232694.85
7	435164.98	2232694.74
8	435176.59	2232726.60
9	435180.07	2232735.32
10	435181.53	2232734.75
11	435186.02	2232746.90
12	435186.67	2232746.56
13	435190.89	2232755.45
14	435197.08	2232774.04
15	435197.33	2232774.77
16	435195.87	2232775.41
17	435193.34	2232776.33
18	435193.65	2232777.00
19	435204.19	2232808.25
20	435203.49	2232808.52
21	435213.37	2232834.25
22	435215.86	2232839.92
23	435224.76	2232861.58
24	435231.73	2232878.37
25	435233.27	2232878.65
26	435233.83	2232879.63
27	435237.14	2232878.18
28	435238.40	2232881.46
Контур 27		
1	435234.98	2232890.84
2	435236.72	2232894.51
3	435244.01	2232909.83
4	435243.43	2232910.12

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	435253.76	2232930.40
6	435257.45	2232928.89
7	435324.53	2233054.69
8	435327.60	2233053.40
9	435337.93	2233071.17
10	435346.47	2233086.73
11	435342.60	2233089.10
12	435356.42	2233112.62
13	435360.75	2233110.29
14	435368.74	2233123.45
15	435365.24	2233125.88
16	435366.33	2233129.87
17	435369.22	2233134.15
18	435370.96	2233136.90
19	435377.20	2233147.20
20	435379.64	2233151.20
21	435382.76	2233153.85
22	435387.63	2233158.84
23	435398.33	2233175.80
24	435400.27	2233180.66
25	435406.10	2233177.89
26	435409.69	2233184.49
27	435413.09	2233182.66
28	435419.94	2233196.88
29	435424.60	2233194.89
30	435425.99	2233197.79
Контур 28		
1	435430.60	2233209.03
2	435431.20	2233210.53
3	435427.41	2233212.09
4	435426.64	2233214.49
5	435426.95	2233217.05
6	435436.47	2233231.25
7	435439.42	2233235.10
8	435440.82	2233236.92
9	435455.34	2233259.77
10	435461.79	2233264.17
11	435467.59	2233273.78
12	435467.27	2233279.22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	435473.59	2233292.68
14	435486.02	2233313.92
15	435490.86	2233315.40
16	435495.16	2233322.88
17	435494.45	2233328.32
18	435503.77	2233344.25
19	435521.06	2233372.82
20	435533.55	2233393.05
21	435538.51	2233401.08
22	435552.32	2233424.70
23	435559.61	2233436.13
24	435560.37	2233435.67
25	435569.07	2233449.09
26	435584.43	2233473.02
27	435596.69	2233487.52
28	435605.65	2233501.86
29	435608.66	2233506.62
30	435611.47	2233510.79
31	435614.68	2233515.56
32	435617.51	2233519.73
33	435624.96	2233530.79
Контур 29		
1	435636.25	2233543.25
2	435649.41	2233556.20
3	435674.10	2233594.68
4	435702.29	2233637.40
5	435712.64	2233640.36
Контур 30		
1	435713.59	2233669.96
2	435722.32	2233684.65
3	435727.81	2233693.38
4	435742.08	2233710.17
5	435753.94	2233723.82
6	435779.69	2233753.48
7	435800.72	2233777.63
8	435803.36	2233780.62
9	435819.11	2233797.96
10	435821.85	2233800.98
11	435854.87	2233837.91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
12	435857.81	2233840.45
13	435859.40	2233838.57
14	435875.77	2233853.72
15	435880.75	2233851.60
16	435886.30	2233857.31
17	435887.48	2233861.83
18	435919.14	2233889.52
19	435917.96	2233890.93
20	435929.15	2233901.71
21	435930.80	2233899.93
22	435952.62	2233910.72
23	435959.49	2233914.59
24	435972.43	2233922.73
25	435989.76	2233936.32
26	435988.08	2233938.79
27	436005.77	2233946.74
28	436038.13	2233958.96
29	436041.05	2233956.42
30	436047.81	2233955.32
31	436051.56	2233957.06
32	436052.35	2233960.10
33	436079.01	2233966.27
34	436079.78	2233964.11
35	436106.02	2233976.47
36	436105.74	2233977.46
37	436124.93	2233977.40
38	436133.68	2233970.75
39	436143.16	2233965.21
40	436153.26	2233960.89
41	436163.81	2233957.82
42	436174.66	2233956.05
43	436185.64	2233955.64
44	436194.54	2233956.39
45	436207.33	2233958.81
46	436213.77	2233961.00
47	436217.36	2233962.23
48	436229.02	2233968.10
49	436230.98	2233969.26
50	436233.61	2233967.53

Номер точки	Координаты	
	X	Y
51	436254.39	2233953.98
Контур 31		
1	436272.73	2233974.12
2	436242.41	2234001.50
3	436241.37	2234006.08
4	436232.88	2234043.13
5	436231.49	2234048.41
6	436228.41	2234056.04
7	436224.39	2234063.24
8	436219.50	2234069.88
9	436213.84	2234075.85
10	436207.48	2234081.09
11	436202.17	2234087.29
12	436191.29	2234099.97
13	436180.42	2234112.65
14	436180.14	2234126.85
15	436176.88	2234126.88
Контур 32		
1	436160.24	2234127.06
2	436158.17	2234100.68
3	436157.82	2234096.87
4	436156.29	2234094.00
5	436152.82	2234091.71
6	436148.32	2234092.29
7	436126.49	2234105.40
8	436114.58	2234111.64
Контур 33		
1	436061.64	2234128.65
2	436070.73	2234117.14
3	436076.94	2234108.57
4	436084.86	2234101.65
5	436101.78	2234091.74
6	436110.80	2234082.52
7	436114.55	2234074.74
8	436114.21	2234068.34
9	436110.14	2234058.33
10	436106.59	2234050.38
11	436104.12	2234042.03
12	436103.71	2234039.44

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	436102.76	2234033.42
14	436102.43	2234027.68
15	436101.26	2234022.20
16	436093.41	2234017.02
17	436083.83	2234012.02
18	436078.42	2234009.21
19	436077.83	2234004.24
20	436041.08	2233987.27
Контур 34		
1	436037.05	2233985.31
2	436025.25	2233980.48
3	436016.67	2233976.69
4	436012.38	2233974.54
5	436000.02	2233967.00
6	435982.09	2233957.11
7	435961.84	2233947.50
8	435935.37	2233933.47
9	435923.95	2233923.38
10	435916.41	2233917.89
11	435913.31	2233920.86
12	435888.47	2233899.47
13	435889.88	2233898.20
14	435863.70	2233875.46
15	435859.62	2233872.71
16	435855.82	2233872.56
17	435852.45	2233874.05
18	435850.77	2233871.66
Контур 35		
1	435846.15	2233865.10
2	435848.07	2233863.37
3	435827.74	2233845.07
Контур 36		
1	435822.89	2233841.21
2	435827.08	2233838.68
3	435747.10	2233742.82
4	435704.37	2233695.92
5	435700.97	2233699.19
6	435697.29	2233702.49
7	435692.14	2233706.92

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	435689.43	2233703.99
9	435694.37	2233699.57
10	435701.86	2233692.83
11	435700.21	2233690.80
12	435676.61	2233666.01
Контур 37		
1	435670.94	2233663.05
2	435642.83	2233630.81
3	435633.60	2233622.59
4	435619.38	2233601.76
5	435595.88	2233560.03
Контур 38		
1	435591.55	2233553.19
2	435584.99	2233543.09
3	435591.08	2233538.97
4	435584.13	2233526.78
5	435575.58	2233513.77
6	435556.86	2233511.64
7	435532.25	2233469.53
8	435529.09	2233455.26
9	435535.15	2233447.08
10	435515.24	2233413.32
Контур 39		
1	435511.65	2233407.24
2	435492.32	2233375.20
3	435482.66	2233368.68
4	435469.85	2233348.55
5	435469.81	2233337.81
6	435460.55	2233320.71
7	435458.19	2233321.99
8	435440.57	2233294.25
9	435404.08	2233235.64
10	435395.84	2233236.15
Контур 40		
1	435392.66	2233217.28
2	435374.64	2233187.54
3	435356.77	2233155.67
4	435337.63	2233125.77
5	435337.21	2233125.11

Номер точки	Координаты	
	X	Y
6	435321.36	2233097.20
7	435307.13	2233078.05
8	435305.63	2233076.17
9	435290.13	2233046.24
10	435275.75	2233020.03
11	435268.51	2233005.16
12	435264.52	2233003.97
Контур 41		
1	435261.26	2232998.35
2	435262.75	2232995.29
3	435263.37	2232992.79
4	435253.94	2232974.93
5	435241.69	2232952.33
6	435229.78	2232930.36
7	435224.75	2232920.65
8	435219.43	2232908.02
9	435213.99	2232896.89
10	435210.64	2232898.65
11	435206.71	2232888.36
12	435197.46	2232869.02
13	435193.49	2232863.14
14	435187.48	2232846.92
15	435181.19	2232829.22
16	435177.75	2232819.77
17	435170.90	2232800.27
18	435167.54	2232782.33
19	435157.79	2232756.83
20	435154.02	2232758.37
Контур 42		
1	435149.66	2232745.92
2	435148.23	2232742.19
3	435151.93	2232740.17
4	435151.83	2232734.34
5	435141.03	2232707.27
6	435124.67	2232664.07
7	435121.12	2232647.04
8	435119.37	2232638.60
9	435118.29	2232624.89
Контур 43		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	435118.26	2232620.13
2	435118.94	2232614.28
3	435125.33	2232601.66
4	435135.08	2232570.94
5	435141.78	2232555.19
6	435147.17	2232536.59
7	435155.69	2232518.13
8	435155.48	2232517.58
9	435153.10	2232514.25
10	435151.67	2232513.12
Контур 44		
1	435154.95	2232507.77
2	435156.90	2232504.60
3	435161.56	2232503.74
4	435170.10	2232489.16
5	435177.01	2232472.82
6	435178.40	2232469.55
7	435178.96	2232469.77
8	435181.20	2232464.26
9	435180.77	2232464.09
10	435186.13	2232451.79
11	435177.98	2232444.42
12	435174.49	2232438.40
Контур 45		
1	435178.02	2232421.09
2	435181.71	2232412.22
3	435184.69	2232403.56
4	435190.09	2232400.81
5	435199.09	2232399.50
6	435203.17	2232395.34
7	435203.35	2232390.07
8	435210.92	2232388.18
9	435215.33	2232369.46
10	435219.47	2232362.20
11	435220.42	2232354.44
12	435224.05	2232327.01
13	435222.15	2232294.79
Контур 46		
1	435216.96	2232281.60

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435214.69	2232258.11
3	435210.87	2232218.57
4	435207.21	2232180.63
5	435204.50	2232143.13
6	435204.87	2232133.57
7	435205.50	2232117.02
8	435205.03	2232097.74
9	435204.59	2232084.50
10	435203.38	2232065.35
11	435202.11	2232045.50
12	435201.55	2232033.17
13	435199.71	2232001.72
14	435197.42	2232001.30
15	435194.78	2231964.82
16	435188.33	2231964.45
Контур 47		
1	435189.29	2231952.39
2	435187.41	2231904.01
3	435182.80	2231869.31
4	435182.16	2231845.59
Контур 48		
1	435182.28	2231834.86
2	435171.66	2231813.99
3	435175.06	2231796.06
4	435177.55	2231782.90
5	435183.83	2231749.86
6	435175.41	2231710.62
7	435174.10	2231708.81
8	435160.98	2231687.94
9	435158.16	2231680.89
10	435146.52	2231669.90
11	435117.42	2231642.44
12	435110.35	2231648.09
Контур 49		
1	435100.64	2231637.67
2	435109.13	2231630.25
3	435084.31	2231607.89
4	435075.29	2231599.26
5	435071.94	2231601.58

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур 50		
1	435052.98	2231592.51
2	435055.51	2231589.25
3	435034.60	2231565.34
4	435002.13	2231534.42
5	434975.90	2231509.43
6	434953.93	2231488.51
7	434876.48	2231414.74
Контур 51		
1	434838.46	2231342.89
2	434869.42	2231366.89
3	434907.38	2231402.21
4	434910.64	2231403.19
5	434971.23	2231421.43
6	435102.88	2231342.40
7	435117.74	2231334.31
8	435133.25	2231327.50
9	435149.28	2231322.03
10	435165.71	2231317.93
11	435182.43	2231315.25
12	435199.32	2231313.98
13	435216.25	2231314.16
14	435233.11	2231315.75
15	435255.41	2231318.83
16	435303.06	2231325.40
17	435334.56	2231329.74
18	435409.99	2231336.07
19	435487.88	2231342.26
20	435521.66	2231342.06
21	435543.67	2231339.79
22	435571.27	2231324.19
23	435599.76	2231310.14
24	435614.99	2231304.09
25	435629.13	2231299.33
26	435652.99	2231291.19
27	435700.09	2231274.56
28	435746.71	2231256.65
29	435792.83	2231237.47
Контур 52		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	435805.69	2231231.77
2	435839.82	2231216.63
3	436109.05	2231111.90
4	436118.33	2231108.35
5	436152.27	2231099.00
6	436217.79	2231074.26
Контур 53		
1	436243.37	2231066.05
2	436303.20	2231056.30
3	436349.19	2231050.09
4	436407.98	2231038.70
5	436436.36	2231031.61
6	436456.38	2231026.61
7	436494.35	2231014.35
8	436522.66	2231004.76
9	436559.62	2230989.69
10	436588.38	2230971.60
11	436615.00	2230960.66
12	436653.64	2230945.60
13	436677.26	2230932.26
14	436689.96	2230927.44
15	436691.29	2230926.84
16	436707.72	2230915.20
17	436717.50	2230909.87
18	436730.25	2230902.61
19	436753.82	2230888.43
20	436804.69	2230839.75
21	436869.30	2230777.90
22	436883.40	2230754.71
23	436890.87	2230740.18
24	436908.22	2230701.64
25	436919.59	2230666.94
26	436927.19	2230633.64
27	436932.28	2230606.60
28	436937.50	2230573.28
29	436937.40	2230566.42
30	436937.23	2230552.97
31	436937.06	2230539.54
32	436941.46	2230508.22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
33	436943.05	2230496.90
34	436942.91	2230464.46
35	436945.01	2230449.54
Контур 54		
1	436948.64	2230423.70
2	436957.27	2230362.27
3	436950.91	2230355.19
4	436957.75	2230352.54
5	436964.58	2230314.13
6	436966.64	2230314.47
7	436967.59	2230309.26
8	436965.50	2230308.91
9	436966.50	2230303.72
10	436973.30	2230265.31
11	436974.45	2230260.45
Контур 55		
1	436977.81	2230229.91
2	436982.21	2230230.47
3	436987.51	2230195.44
4	436982.73	2230194.88
5	436986.04	2230169.74
6	436992.05	2230131.02
7	437000.49	2230066.16
8	437004.57	2230066.73
9	437023.02	2229930.15
Контур 56		
1	437029.61	2229897.73
2	437031.79	2229889.28
3	437048.63	2229773.85
4	437049.57	2229767.34
5	437071.33	2229615.48
Контур 57		
1	437076.78	2229529.24
2	437080.64	2229480.94
3	437090.40	2229413.72
4	437112.91	2229258.76
5	437113.36	2229252.34
6	437115.14	2229227.26
7	437114.75	2229222.45

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	437114.08	2229218.51
9	437103.77	2229195.49
10	437108.13	2229168.17
Контур 58		
1	437110.37	2229152.42
2	437112.61	2229136.64
3	437123.60	2229136.92
4	437127.02	2229119.20
5	437127.52	2229116.60
6	437130.59	2229100.67
7	437134.97	2229085.23
8	437141.97	2229062.12
9	437144.24	2229053.66
10	437147.00	2229043.51
11	437151.28	2229027.67
12	437158.89	2228989.50
13	437160.76	2228980.22
14	437166.59	2228950.63
15	437177.14	2228897.91
16	437178.43	2228891.58
17	437180.30	2228882.54
18	437182.78	2228869.93
19	437184.66	2228860.50
20	437185.34	2228854.78
21	437187.22	2228838.91
22	437188.64	2228827.50
23	437189.49	2228821.08
24	437188.89	2228817.33
25	437189.98	2228810.21
26	437195.04	2228811.25
27	437197.80	2228792.85
28	437201.46	2228771.58
29	437205.09	2228747.66
30	437206.13	2228741.25
31	437209.13	2228710.52
32	437212.01	2228688.64
33	437213.02	2228680.64
34	437213.21	2228679.47
35	437219.18	2228664.97



Номер точки	Координаты	
	X	Y
36	437222.07	2228635.22
37	437200.03	2228630.74
Контур 59		
1	437203.22	2228606.92
2	437206.87	2228607.38
3	437207.16	2228604.44
4	437227.15	2228607.99
5	437228.05	2228600.81
6	437232.99	2228555.24
7	437232.63	2228551.08
8	437232.90	2228546.61
9	437230.28	2228546.46
10	437230.47	2228542.96
11	437222.17	2228542.18
12	437223.37	2228529.41
13	437208.19	2228529.48
14	437208.53	2228521.45
Контур 60		
1	437208.91	2228512.50
2	437229.89	2228512.63
3	437230.10	2228510.16
4	437234.79	2228509.69
5	437234.46	2228492.89
6	437233.71	2228455.43
7	437231.94	2228454.97
8	437231.50	2228444.52
9	437192.85	2228436.89
10	437191.28	2228436.58
11	437191.90	2228433.45
12	437192.06	2228432.67
13	437233.37	2228440.82
14	437231.05	2228399.51
15	437229.82	2228377.72
16	437228.39	2228352.18
17	437228.11	2228333.68
18	437227.33	2228314.57
19	437226.85	2228303.62
20	437224.62	2228268.93
21	437214.66	2228264.41

Номер точки	Координаты	
	X	Y
22	437192.53	2228266.55
23	437192.08	2228266.61
Контур 61		
1	437190.87	2228252.64
2	437222.62	2228247.91
3	437222.36	2228235.76
4	437222.08	2228230.29
5	437215.76	2228214.66
6	437215.64	2228195.60
7	437215.64	2228195.11
8	437220.43	2228190.09
9	437219.29	2228178.59
10	437215.08	2228174.05
11	437214.67	2228157.38
12	437186.98	2228160.51
13	437186.75	2228158.51
14	437186.53	2228156.57
15	437213.79	2228153.44
16	437213.61	2228139.43
17	437207.12	2228139.68
18	437206.96	2228127.68
19	437206.73	2228119.23
20	437212.13	2228118.90
21	437211.67	2228111.39
22	437211.50	2228108.79
23	437210.92	2228099.34
24	437210.18	2228090.78
25	437209.07	2228078.14
26	437207.15	2228075.66
27	437176.02	2228067.45
28	437177.02	2228063.68
Контур 62		
1	437180.99	2228048.60
2	437182.72	2228048.90
3	437204.00	2228052.41
4	437205.86	2228044.82
5	437205.42	2228029.99
6	437205.70	2228015.02
7	437206.36	2227987.80

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	437203.93	2227988.06
9	437203.94	2227977.97
10	437203.99	2227948.60
11	437203.41	2227908.62
12	437203.37	2227905.49
13	437203.12	2227888.29
14	437202.76	2227877.65
15	437200.23	2227865.99
16	437198.68	2227859.80
17	437191.55	2227859.43
18	437192.67	2227824.34
19	437193.82	2227814.26
20	437195.85	2227797.29
21	437194.96	2227783.38
22	437194.26	2227772.61
23	437194.21	2227771.77
Контур 63		
1	437192.81	2227746.85
2	437192.77	2227745.33
3	437192.11	2227716.46
4	437191.67	2227698.14
5	437191.70	2227692.56
6	437192.08	2227677.33
7	437192.18	2227670.65
8	437192.39	2227663.22
9	437192.75	2227644.98
10	437190.53	2227641.91
11	437188.70	2227639.39
12	437187.54	2227639.40
Контур 64		
1	437185.39	2227625.31
2	437189.42	2227624.62
3	437191.44	2227621.25
4	437189.75	2227550.98
5	437190.49	2227543.16
Контур 65		
1	435060.45	2231543.65
2	435033.81	2231500.89
3	435032.82	2231492.00

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	435032.68	2231483.05
5	435033.37	2231474.13
6	435034.89	2231465.32
7	435037.22	2231456.70
8	435040.35	2231448.31
9	435044.25	2231440.26
10	435053.94	2231425.79
11	435060.25	2231418.75
12	435067.20	2231412.36
13	435074.75	2231406.67
14	435134.73	2231369.80
15	435149.51	2231361.84
16	435164.96	2231355.26
17	435180.94	2231350.14
18	435197.34	2231346.50
19	435211.33	2231344.89
20	435220.76	2231343.97
21	435234.78	2231344.01
22	435249.10	2231344.96
23	435268.58	2231347.04
24	435321.27	2231354.25
25	435345.92	2231359.33
26	435364.89	2231365.73
27	435385.85	2231370.34
28	435405.32	2231373.82
29	435426.21	2231376.43
30	435438.42	2231385.67
31	435444.76	2231392.68
32	435447.66	2231396.77
33	435449.46	2231401.38
34	435451.73	2231410.99
35	435451.62	2231419.15
36	435437.23	2231436.92
37	435423.11	2231456.29
38	435380.91	2231518.35
39	435369.62	2231538.89
40	435349.97	2231560.91
41	435315.43	2231603.11
42	435298.37	2231626.21

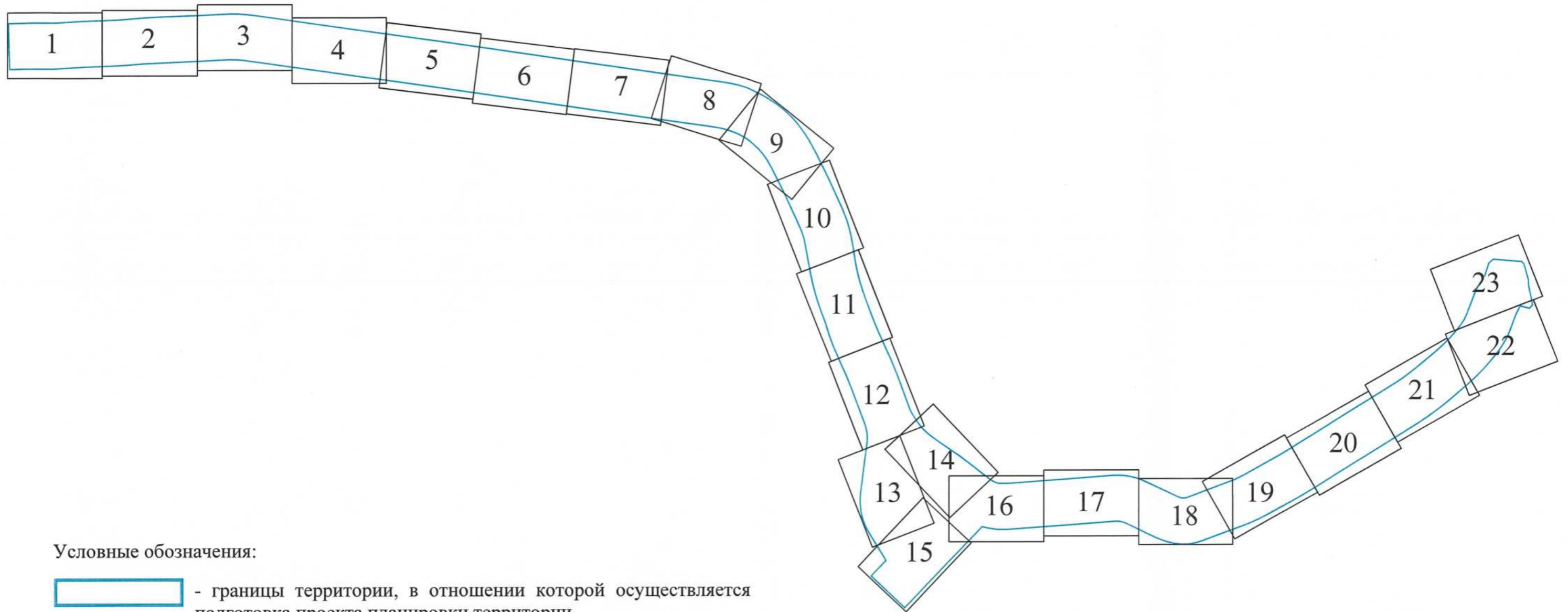
Номер точки	Координаты	
	X	Y
43	435257.33	2231680.11
44	435247.29	2231692.74
45	435233.70	2231707.80
46	435227.08	2231712.28
47	435213.40	2231699.35
48	435201.05	2231688.28
49	435193.08	2231679.71
50	435190.13	2231677.31

Номер точки	Координаты	
	X	Y
51	435189.47	2231676.57
52	435188.17	2231675.08
53	435165.98	2231653.63
54	435146.28	2231634.76
55	435144.90	2231633.45
56	435077.78	2231569.77
57	435069.00	2231553.48



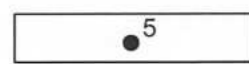




Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов

(приложение 2)


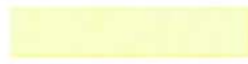



## Схема расположения листов

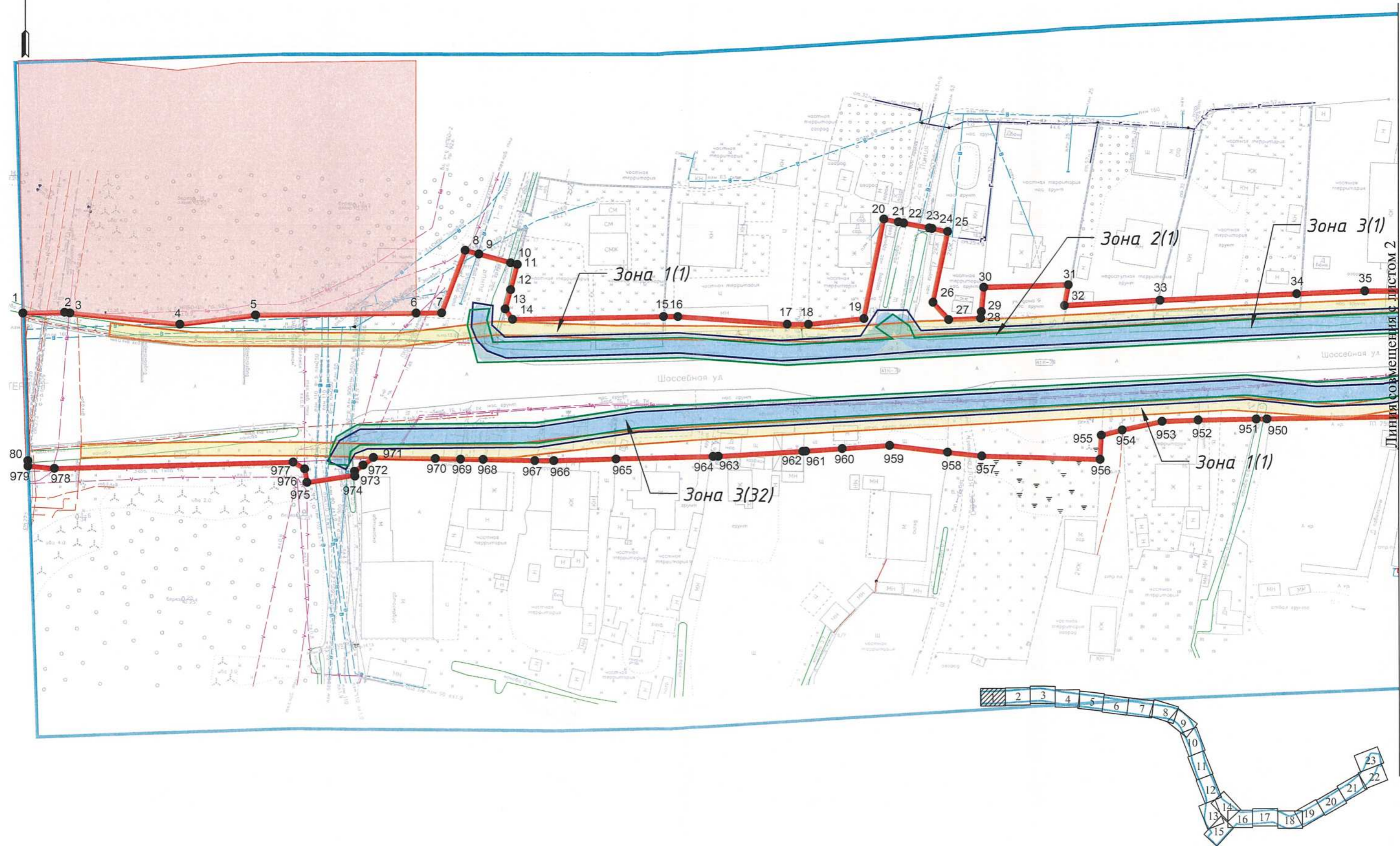


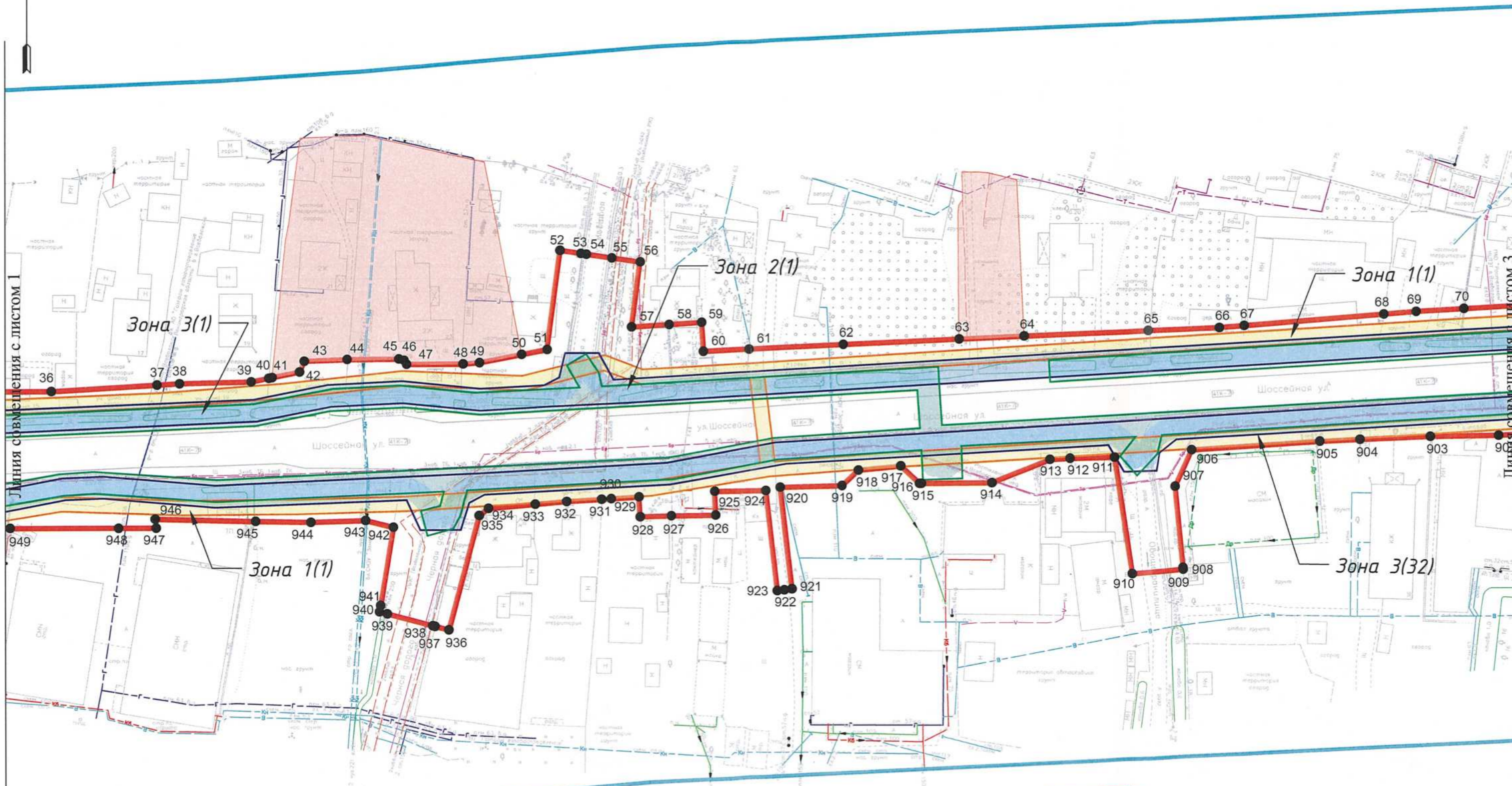
## Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейных объектов
-  - характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (наружное освещение) - зона 1
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (дождевая канализация) - зона 2
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (дренаж) - зона 3
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (локальные очистные сооружения) - зона 4

## Границы зон с особыми условиями использования территории, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов:

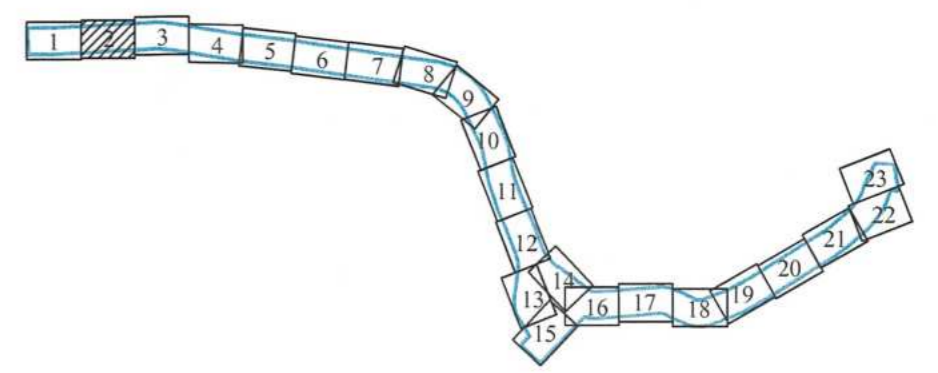
-  - границы придорожной полосы
-  - границы охранной зоны сети наружного освещения
-  - границы охранной зоны сети дождевой канализации
-  - границы охранной зоны сети дренажа
-  - границы охранной зоны сети локальных очистных сооружений

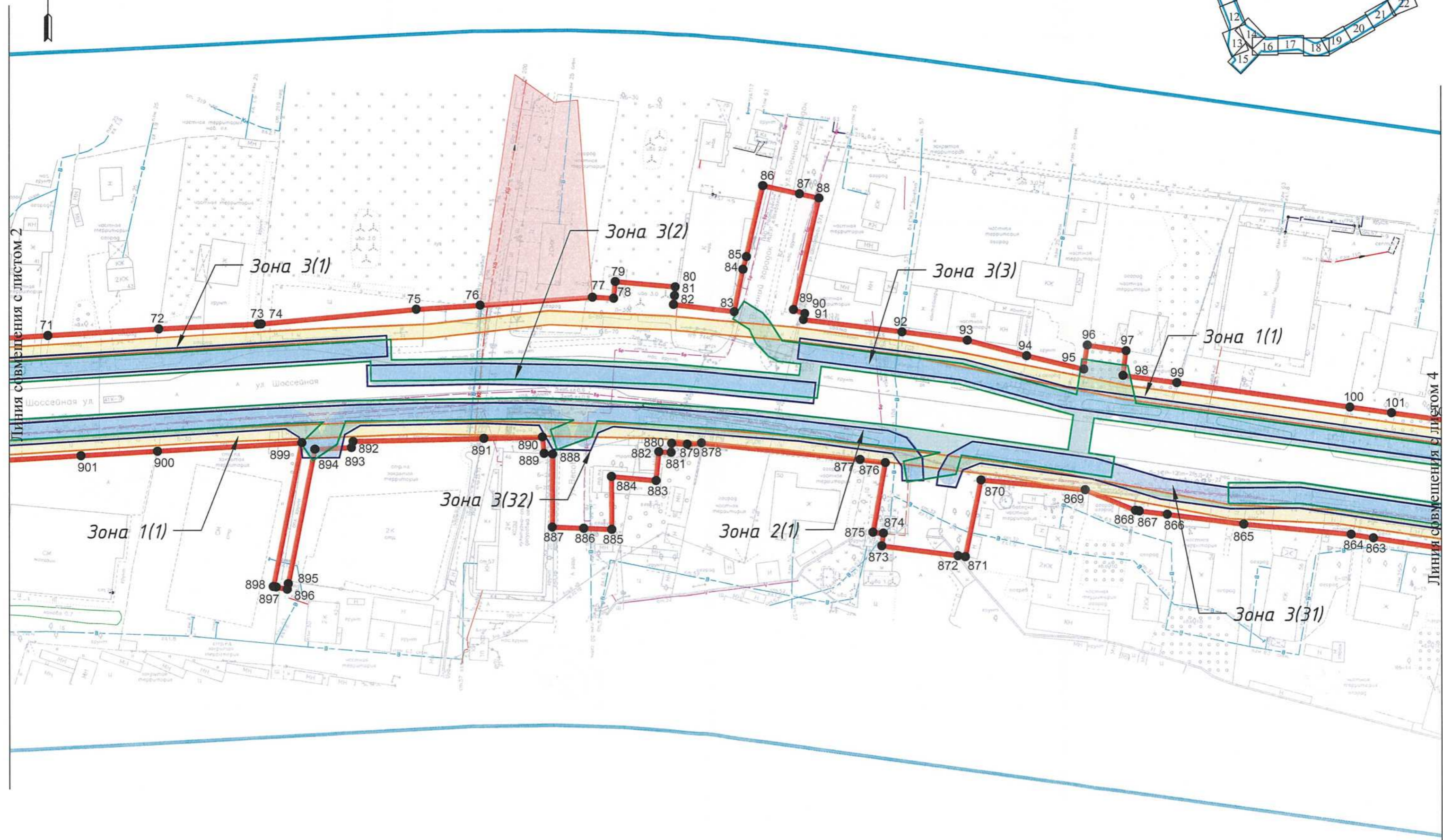
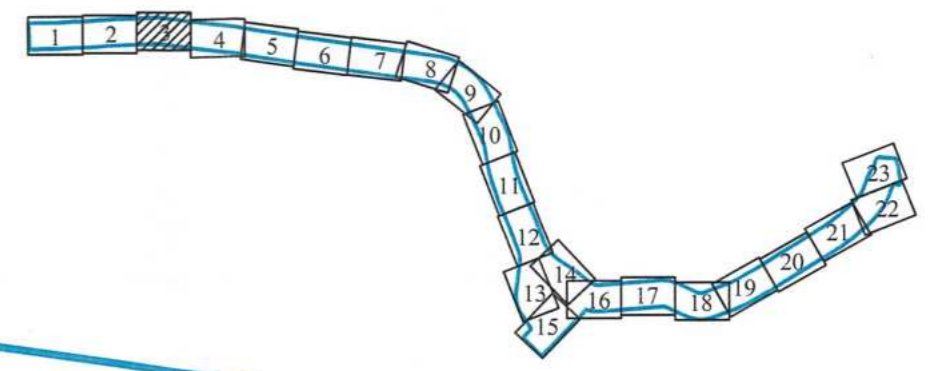




Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 3





Линия совмещения с листом 2

Линия совмещения с листом 4

Зона 3(1)

Зона 3(2)

Зона 3(3)

Зона 1(1)

Зона 3(32)

Зона 2(1)

Зона 1(1)

Зона 3(31)

901 900

898 897 895 896

894 893

891 890 889 888

880 882 881 879 878

887 886 885

884 883

877 876

875 874

873 872 871

868 867 866

865

864 863

71

72

73 74

75

76

77 78 79

80 81 82

83 84 85

86 87 88

89 90 91

92

93

94

95

96

97

98

99

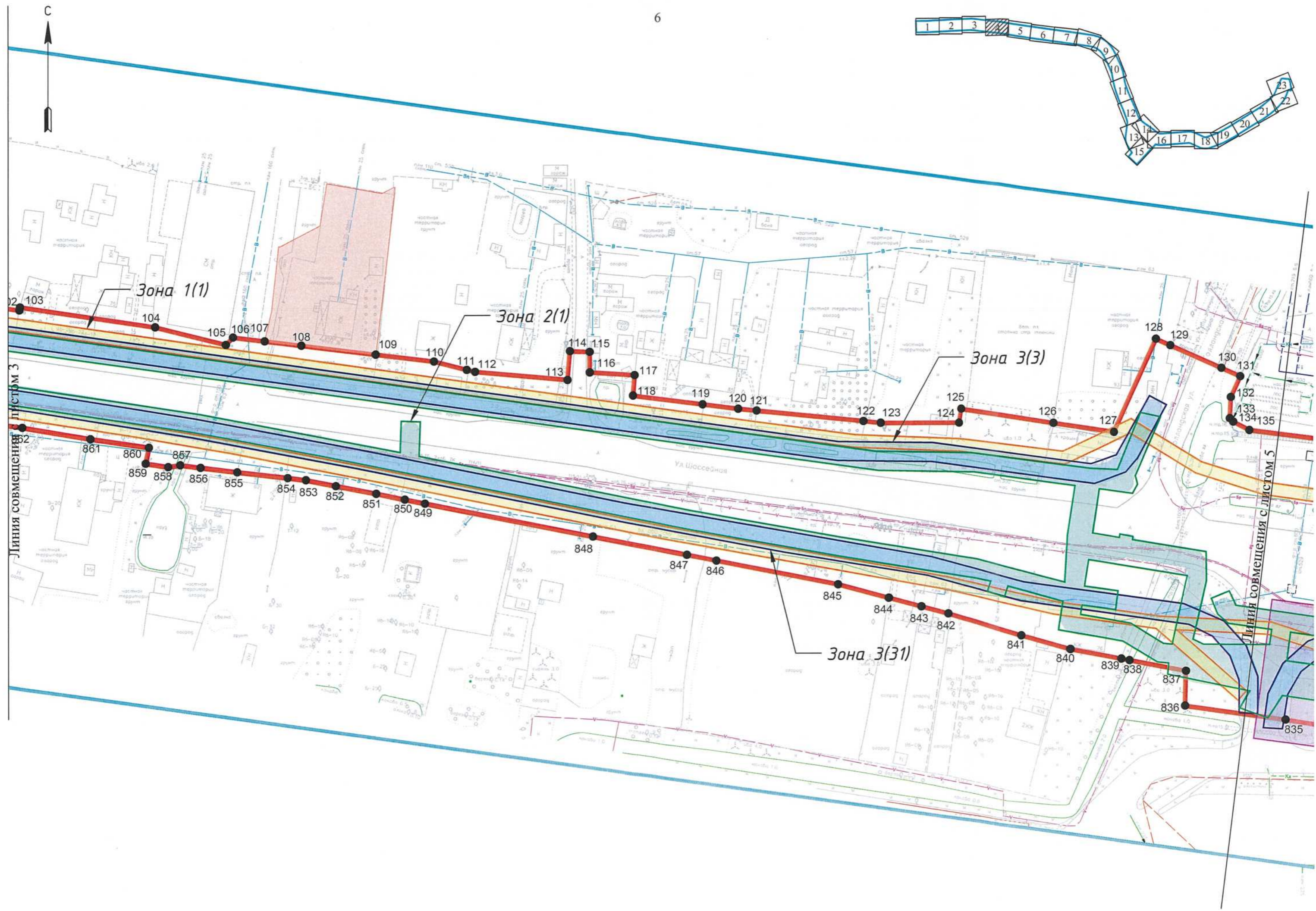
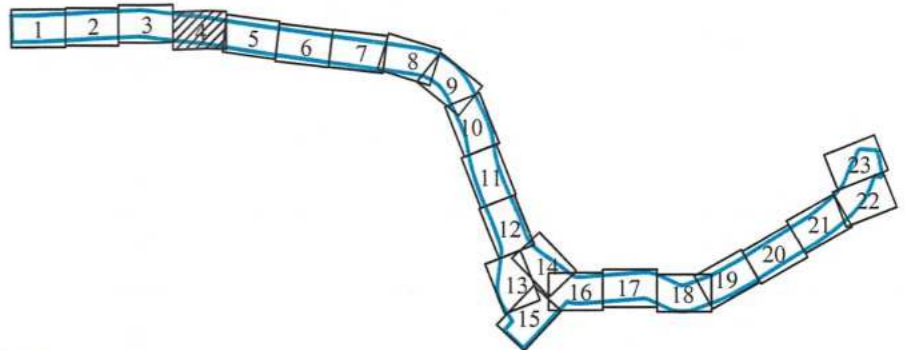
100

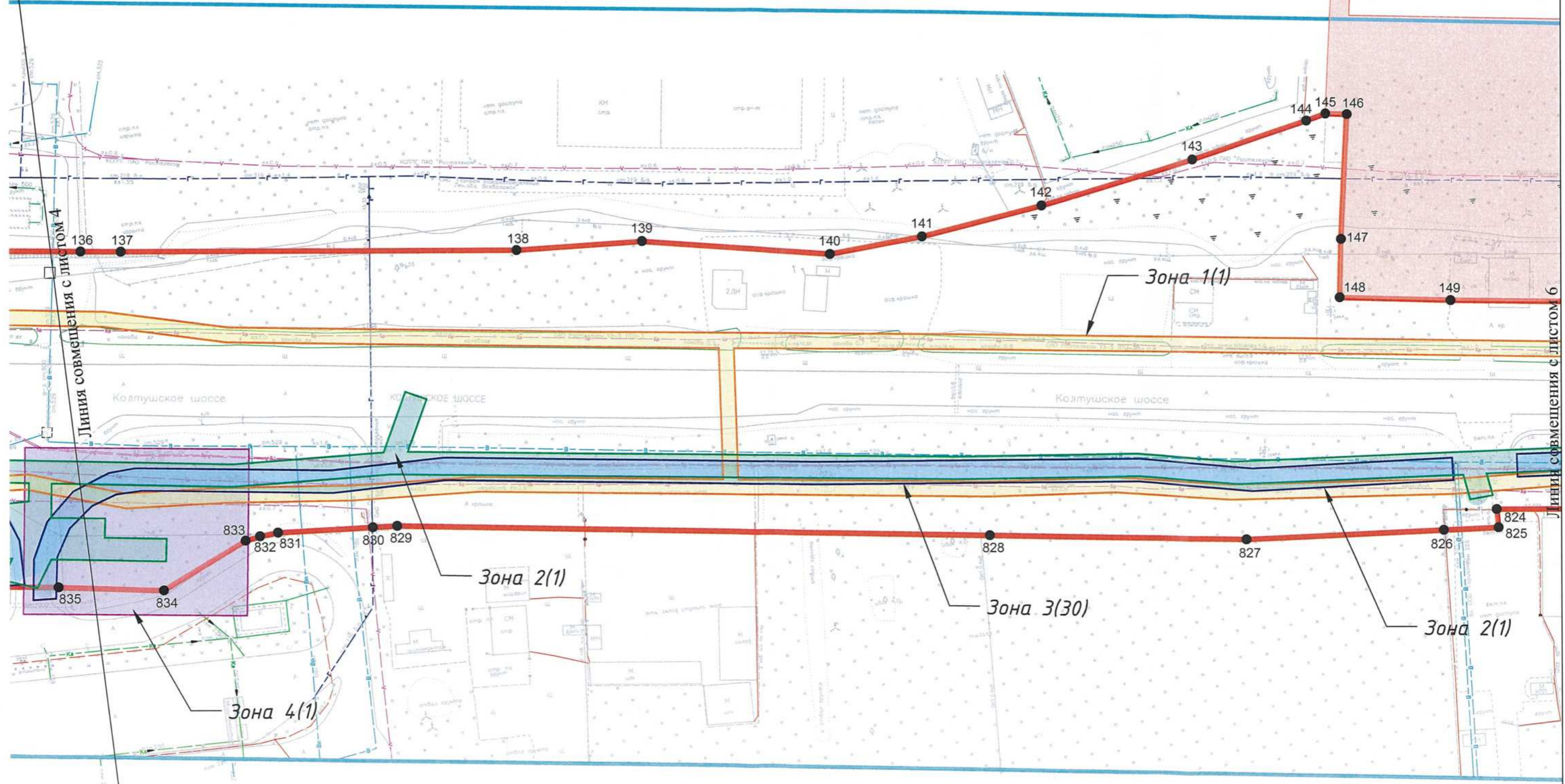
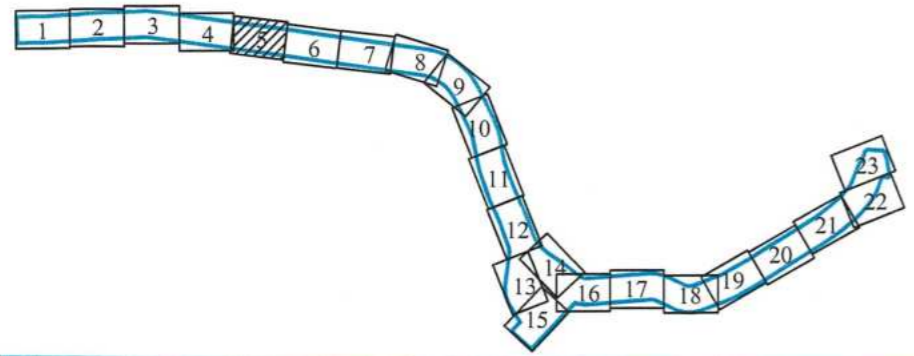
101

ул. Шоссе́йная

ул. Барна́вский







Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 6

Зона 1(1)

Зона 2(1)

Зона 3(30)

Зона 2(1)

Зона 4(1)

Колтушское шоссе

КОЛТУШСКОЕ ШОССЕ

Колтушское шоссе

833

832

831

830

829

828

827

826

824

825

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

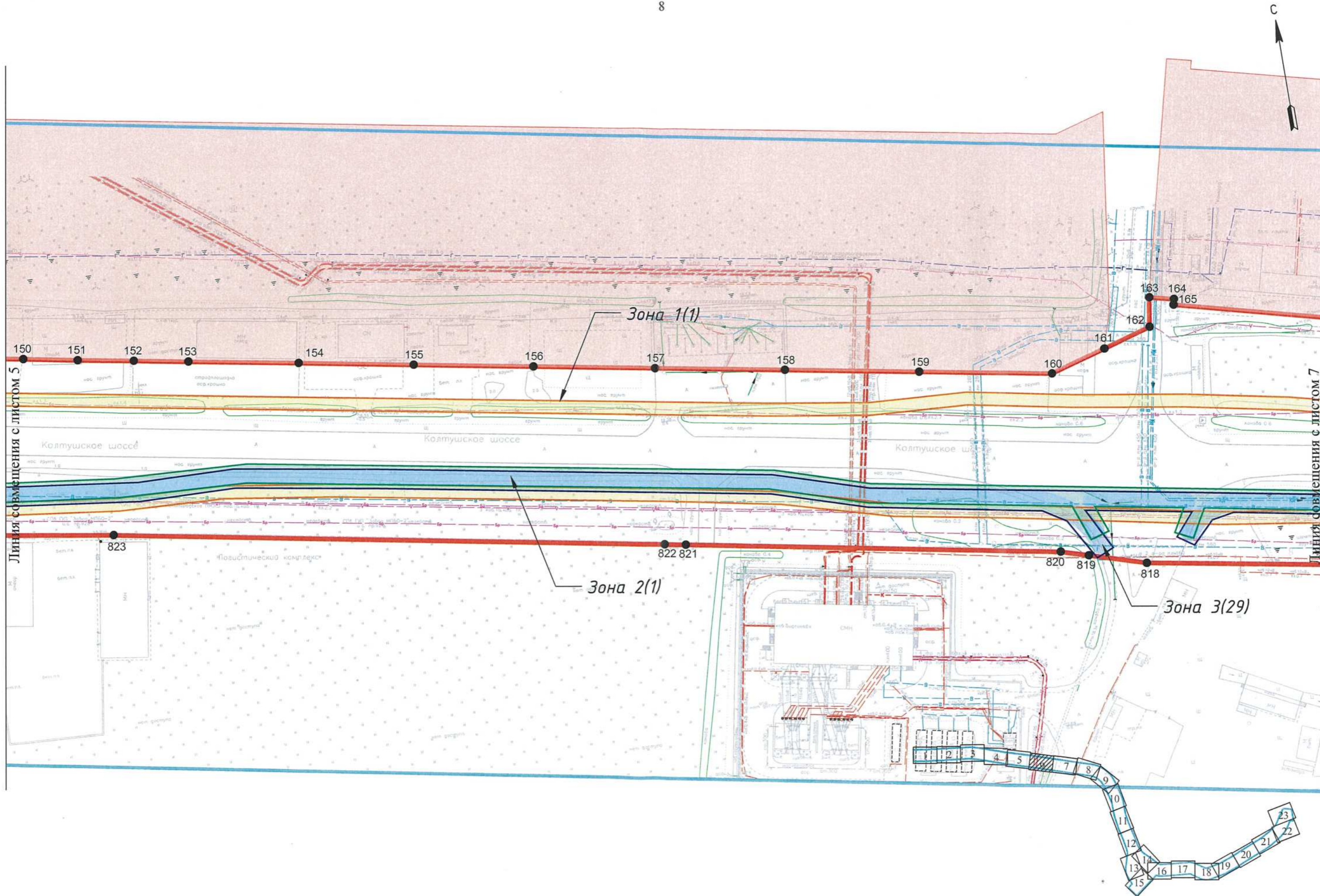
147

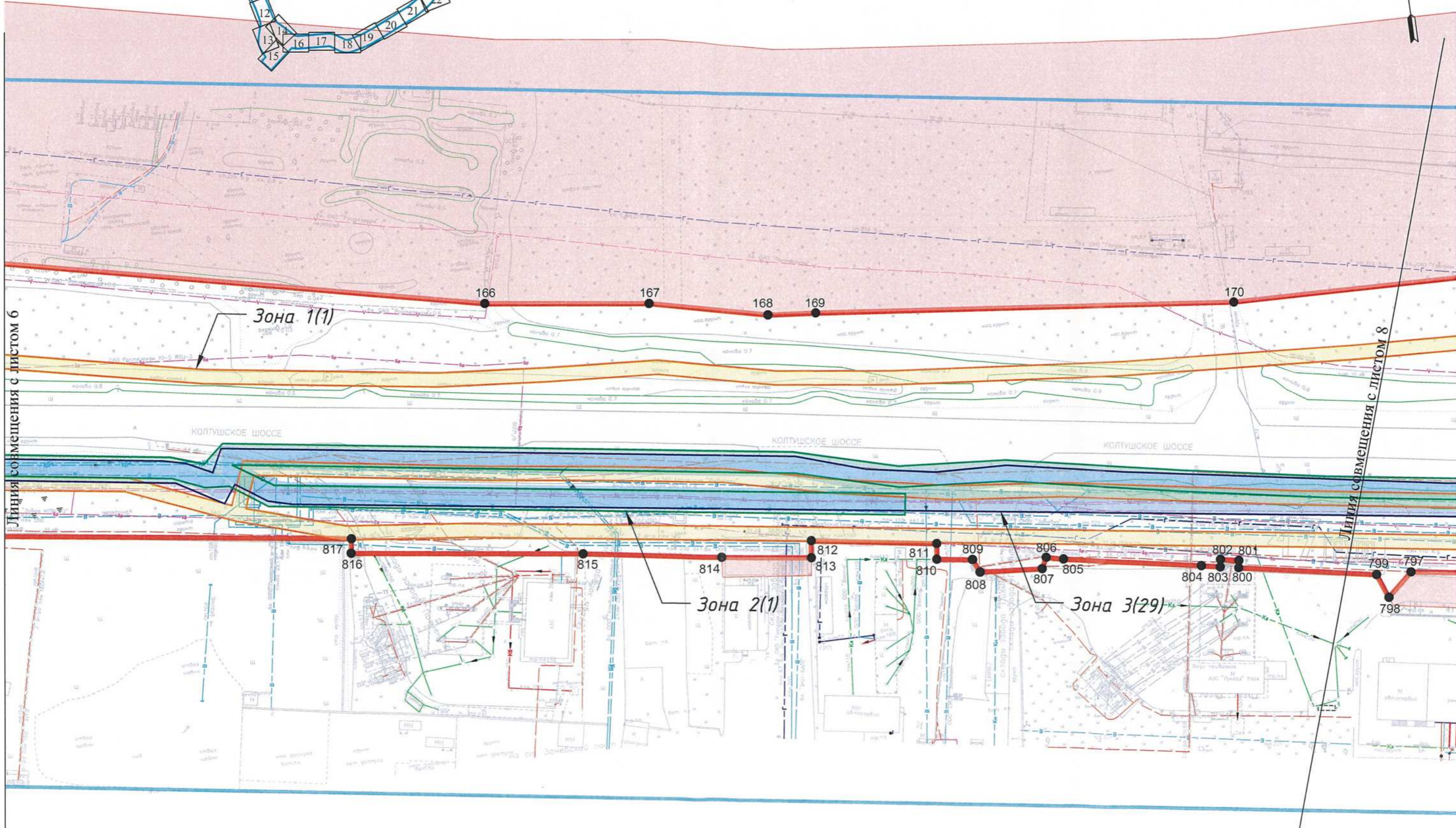
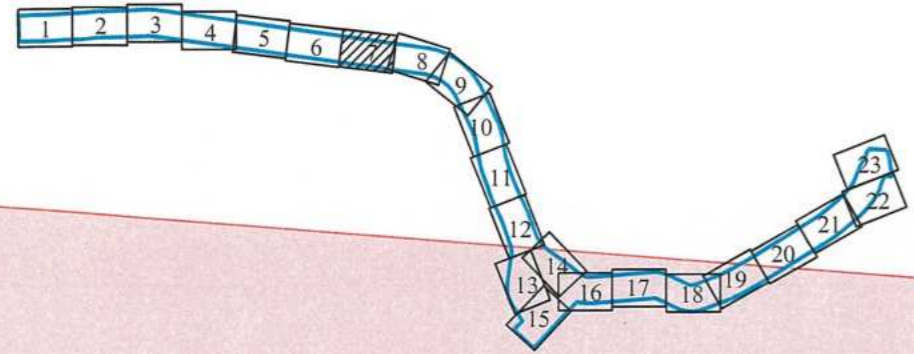
148

149

835

834





Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 8

Зона 1(1)

Зона 2(1)

Зона 3(29)

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

817  
816

815

814

812  
813

811

810

809

808

806  
807

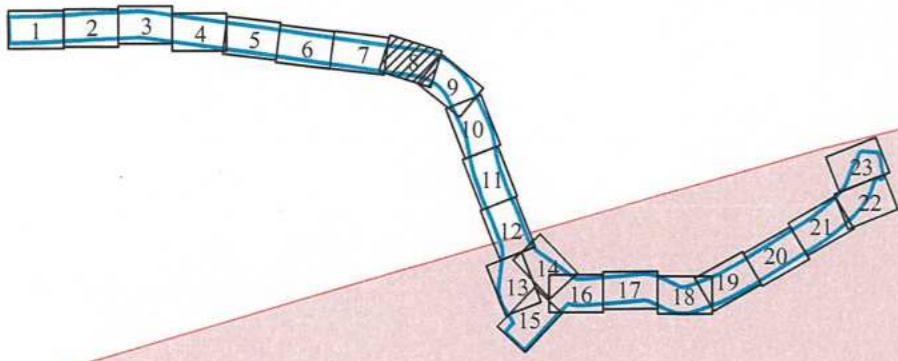
805

802  
803  
800

801

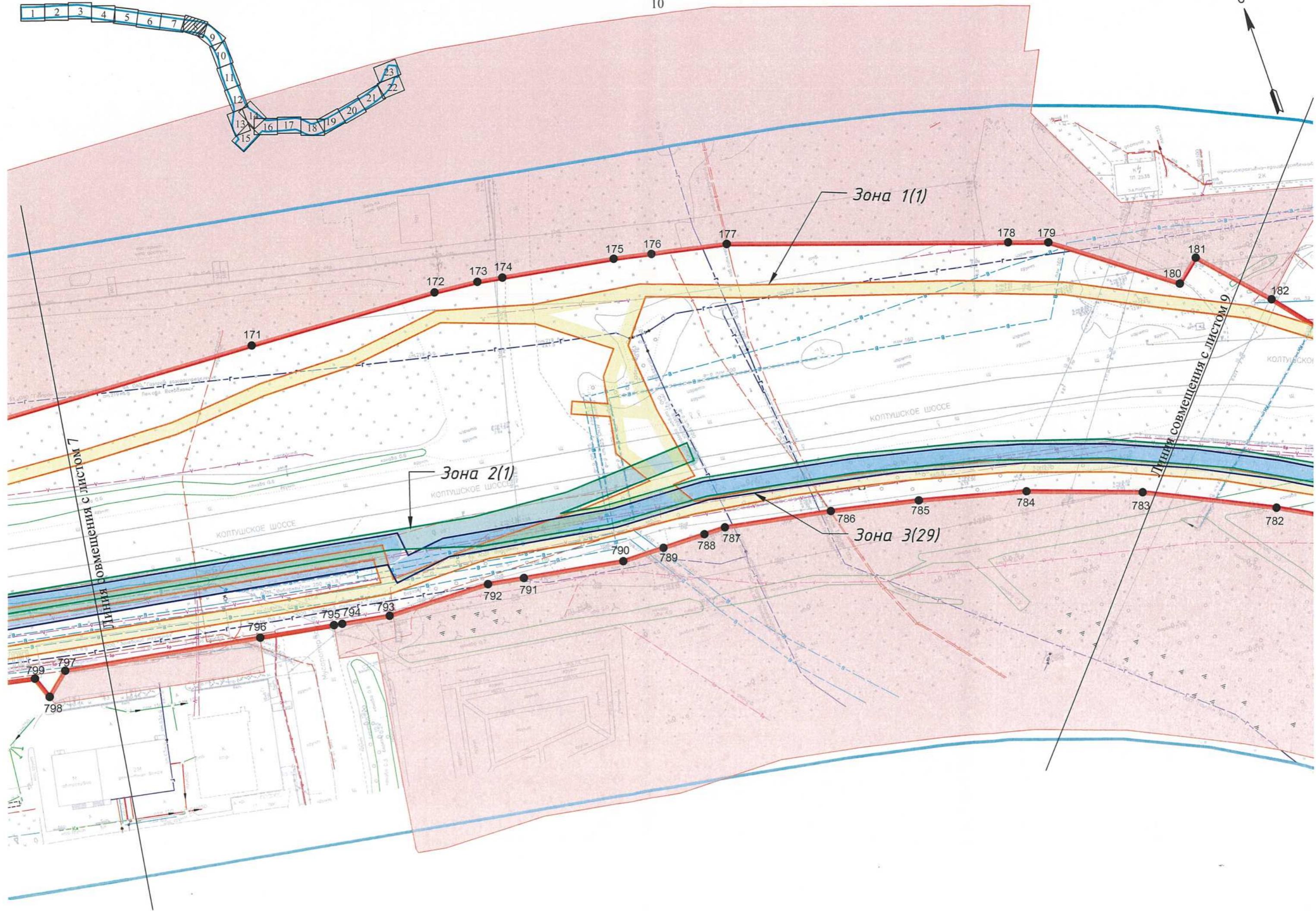
799  
797

798



10

С



Зона 1(1)

Зона 2(1)

Зона 3(29)

Линия совмещения с листом 7

Линия совмещения с листом 9

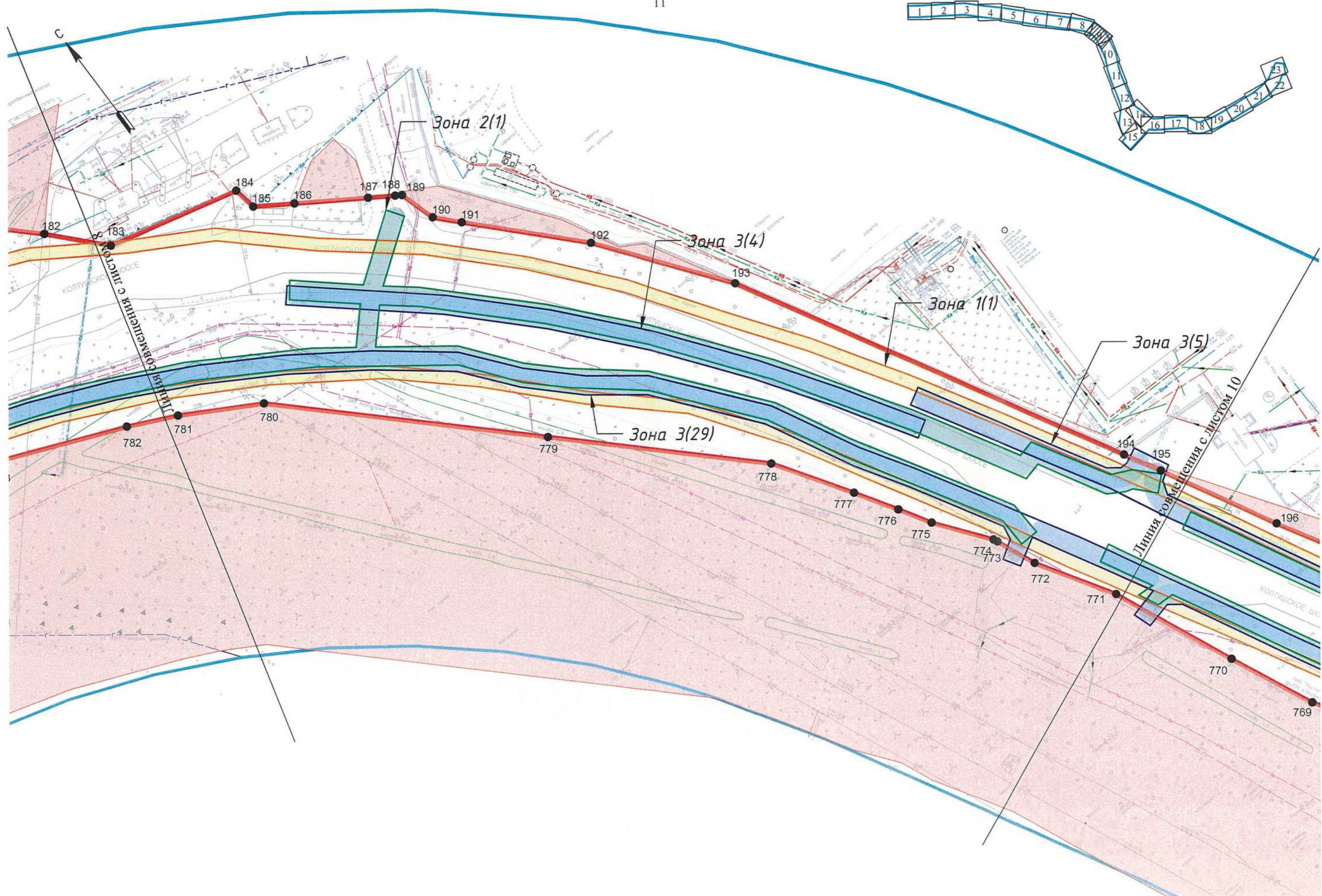
КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

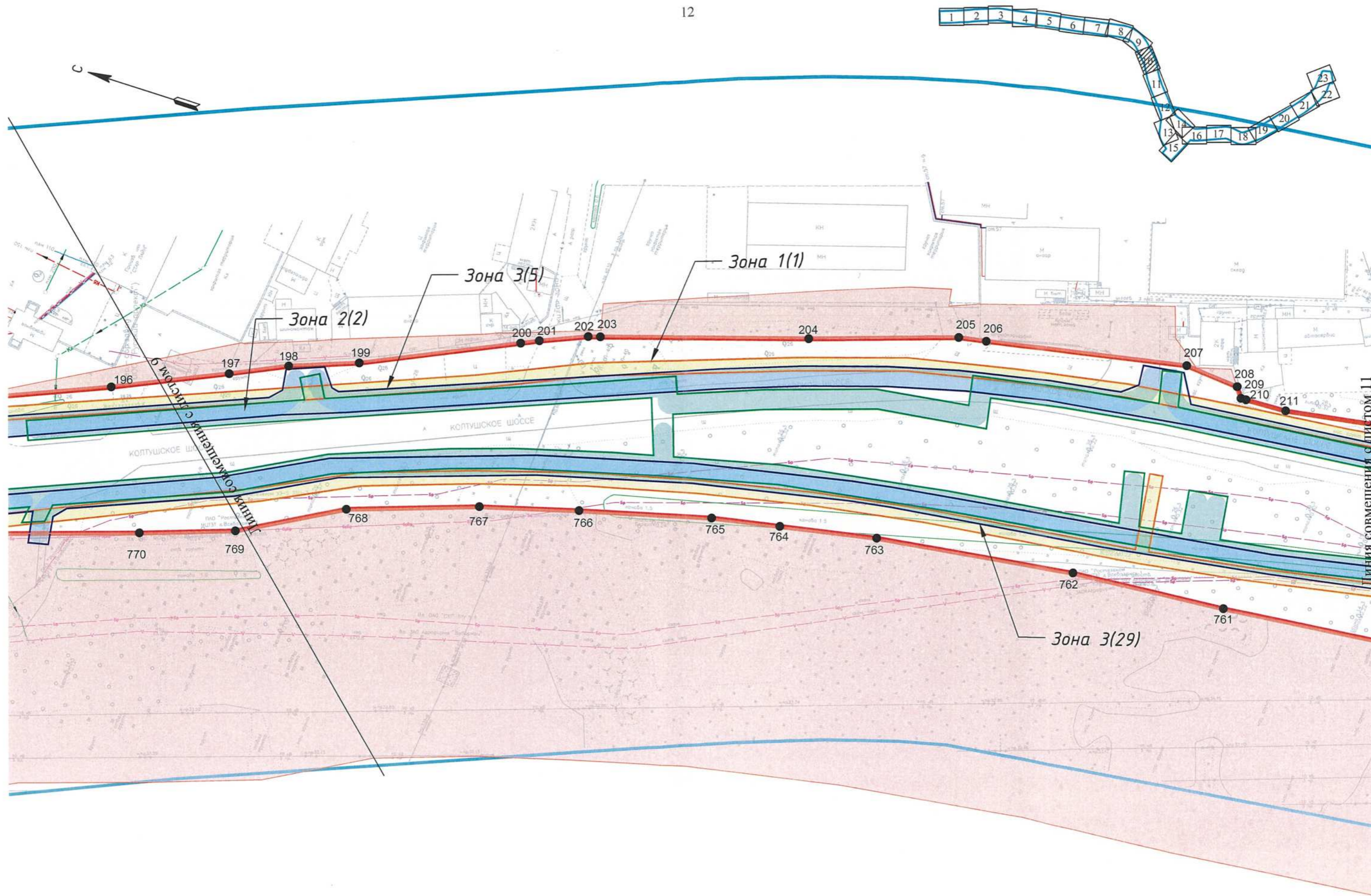
КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

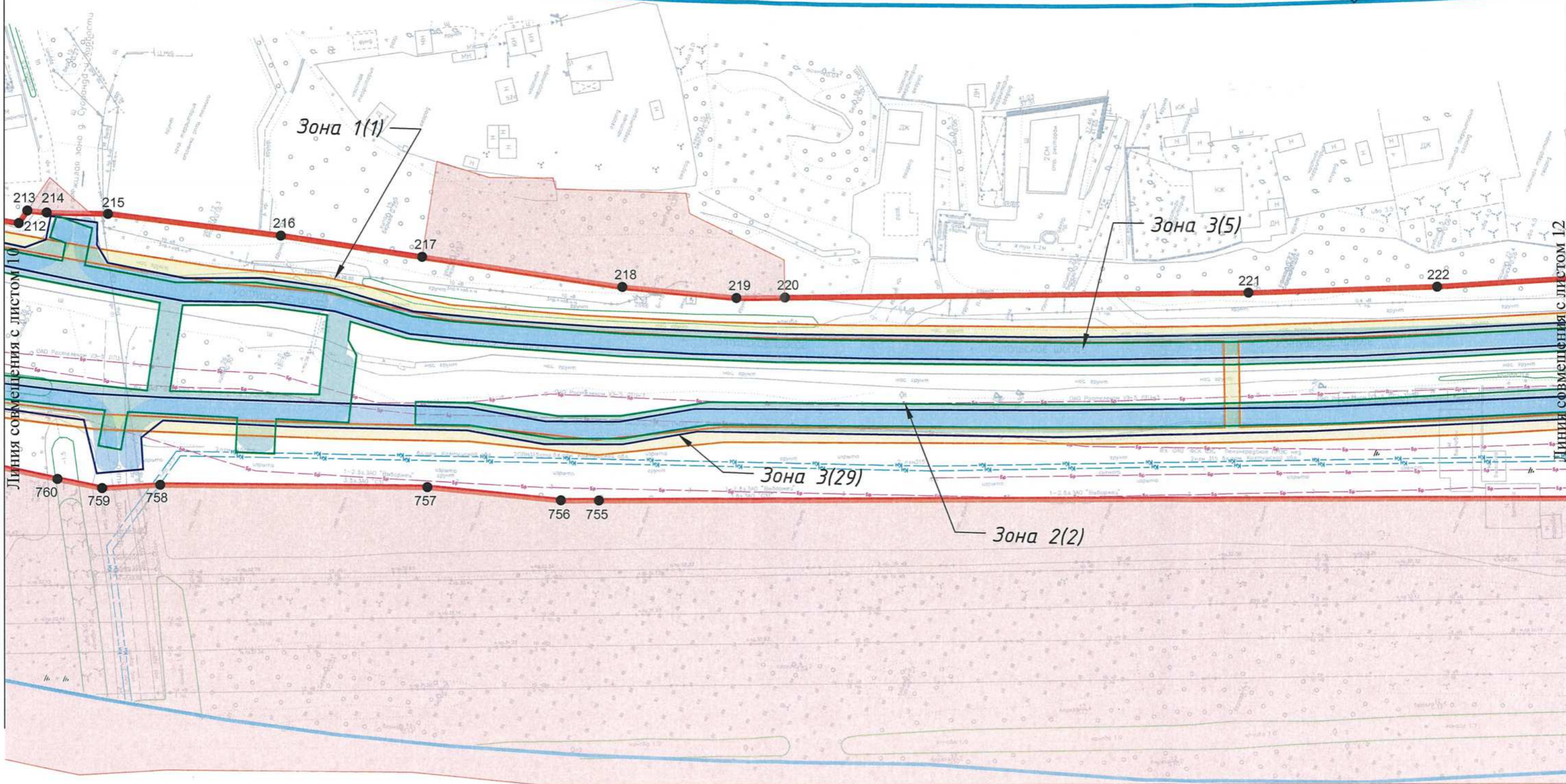
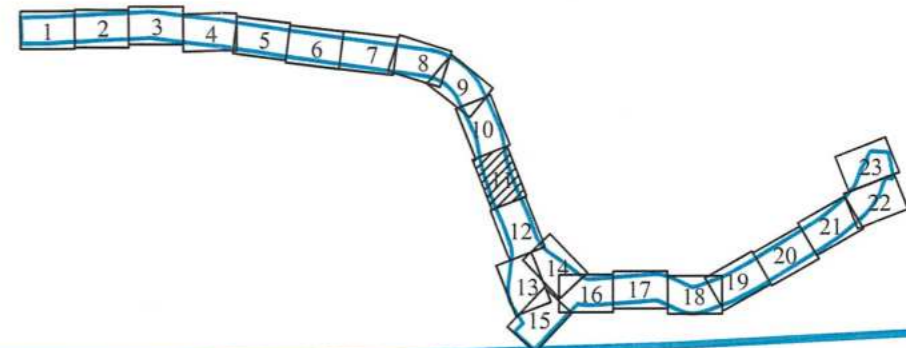
КОЛТУШСКОЙ

- 171
- 172
- 173
- 174
- 175
- 176
- 177
- 178
- 179
- 180
- 181
- 182
- 783
- 784
- 785
- 786
- 787
- 788
- 789
- 790
- 791
- 792
- 793
- 794
- 795
- 796
- 797
- 798
- 799





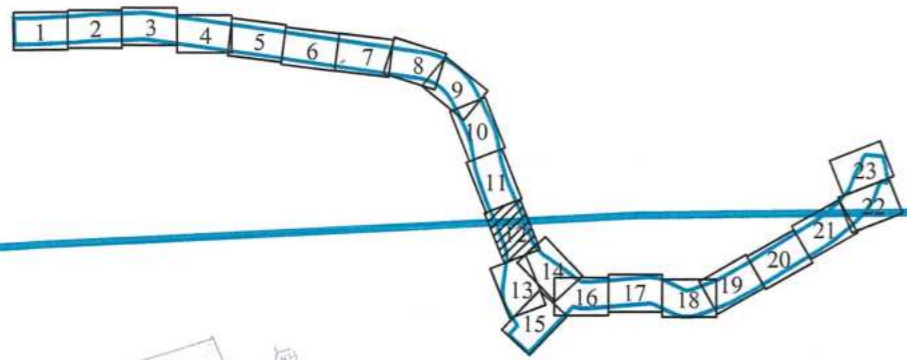
ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИСТОМ 11



Лінія совмещенія с листом 10

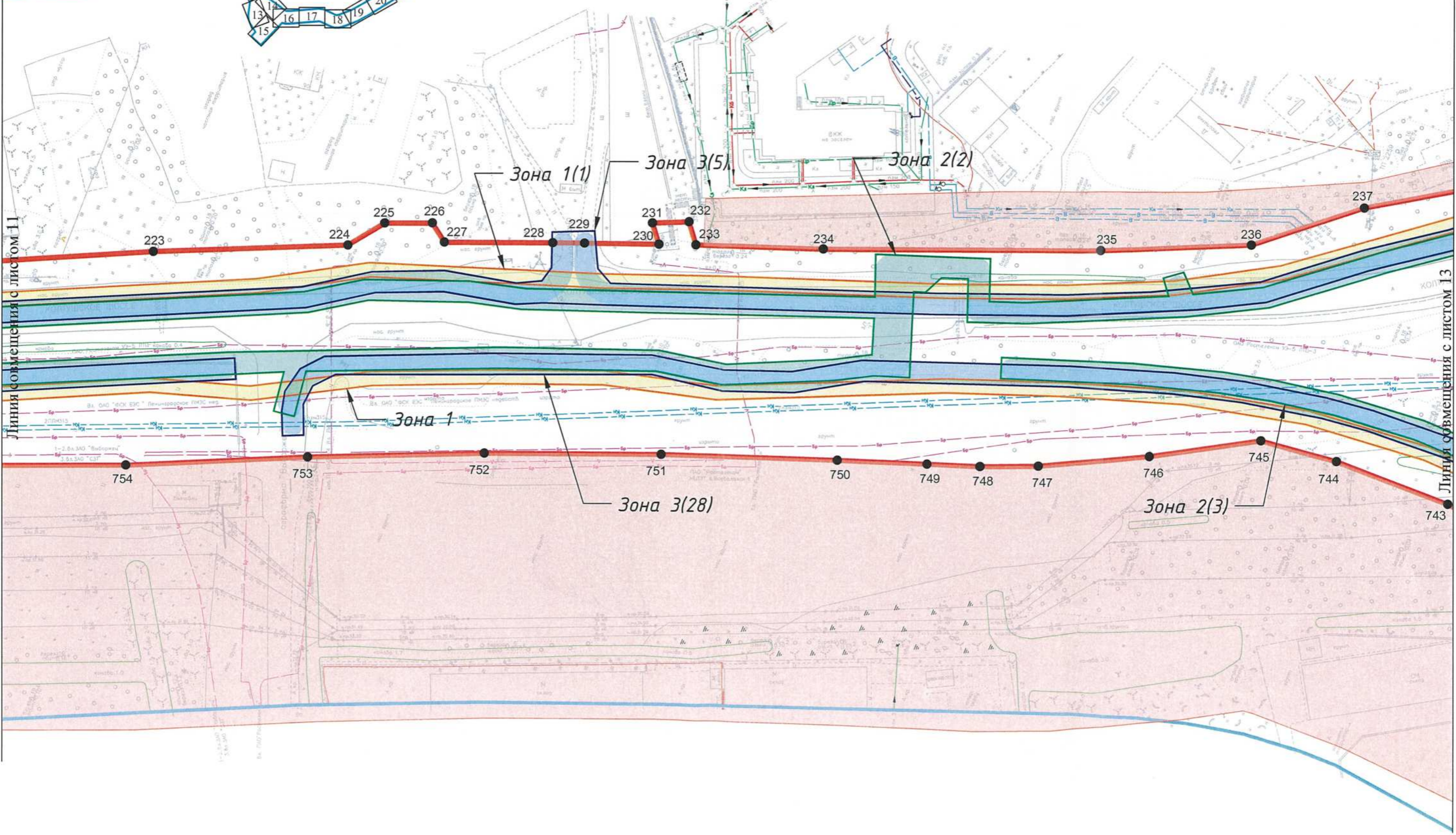
Лінія совмещенія с листом 12





Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 13



Зона 1(1)

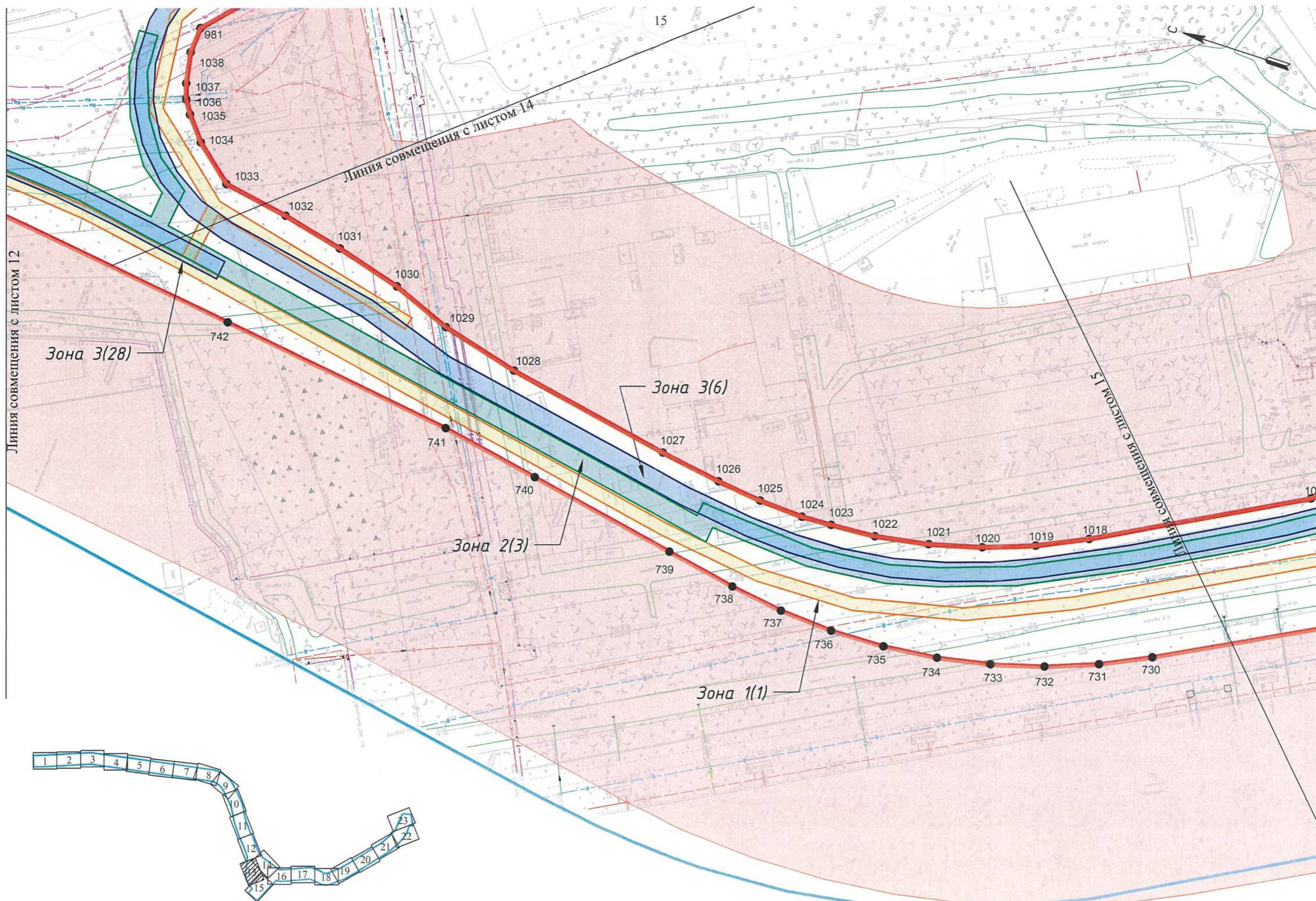
Зона 3(5)

Зона 2(2)

Зона 1

Зона 3(28)

Зона 2(3)



Линия совмещения с листом 12

Зона 3(28)

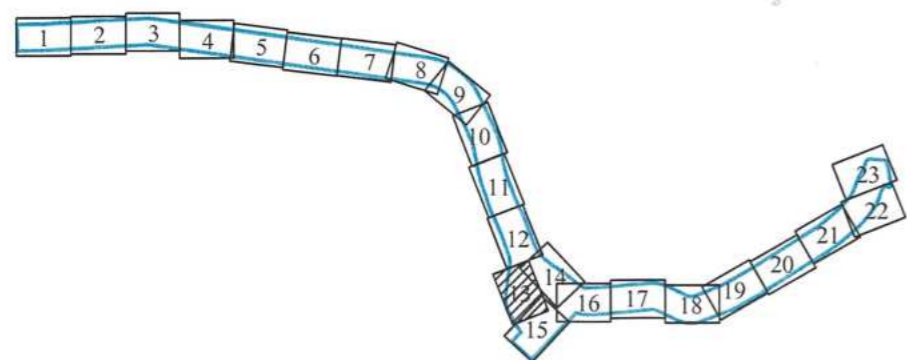
Линия совмещения с листом 14

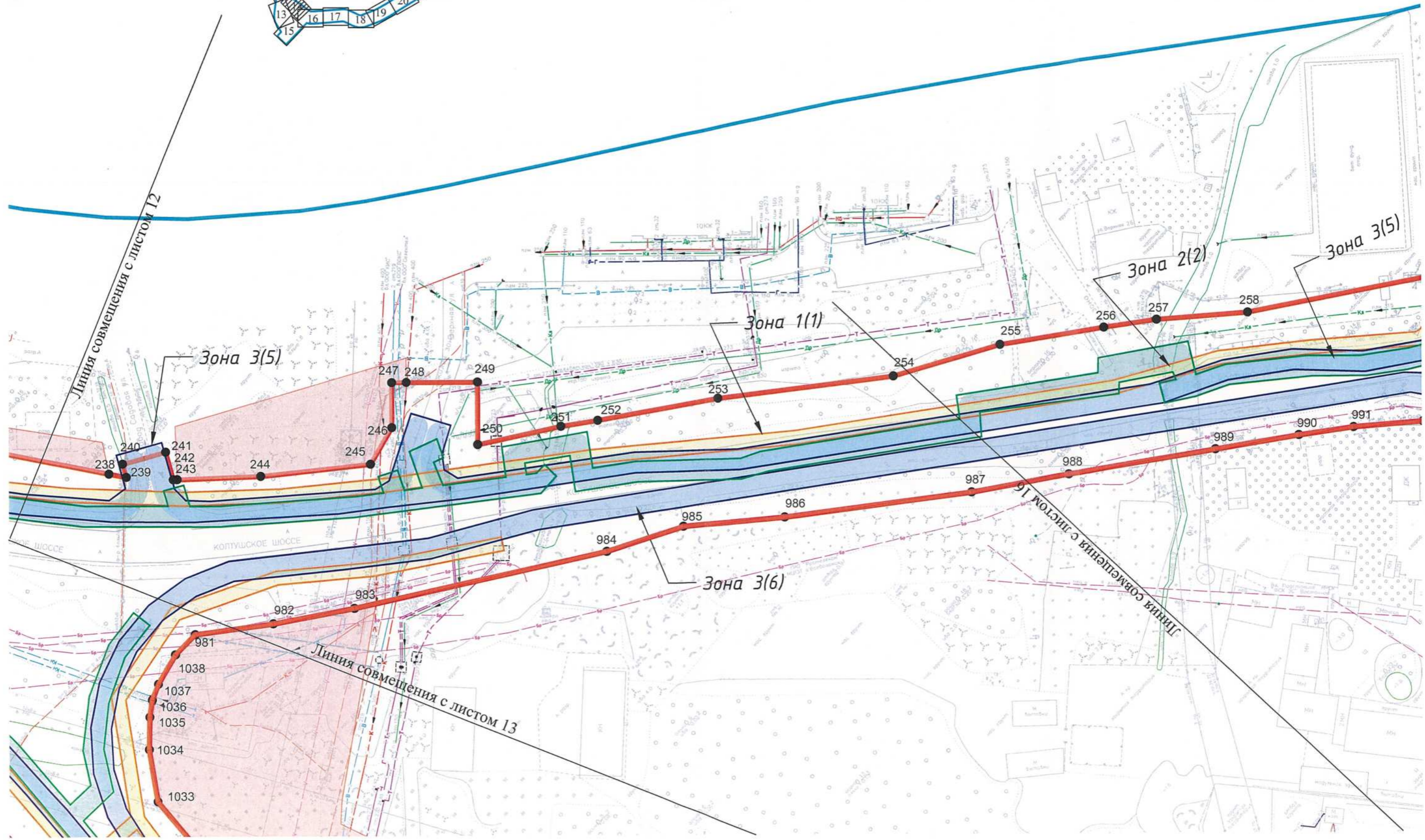
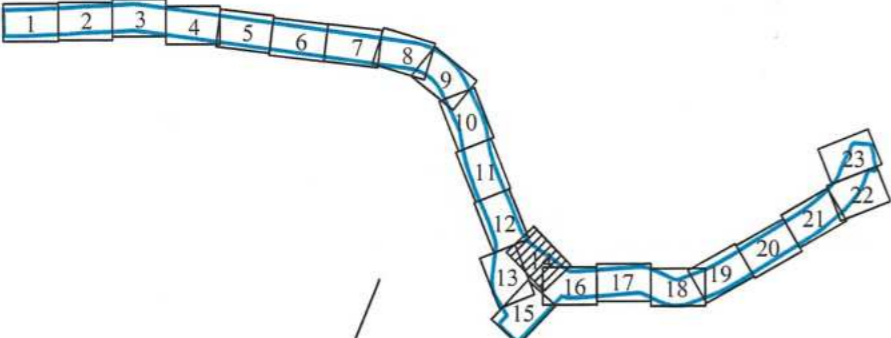
Зона 3(6)

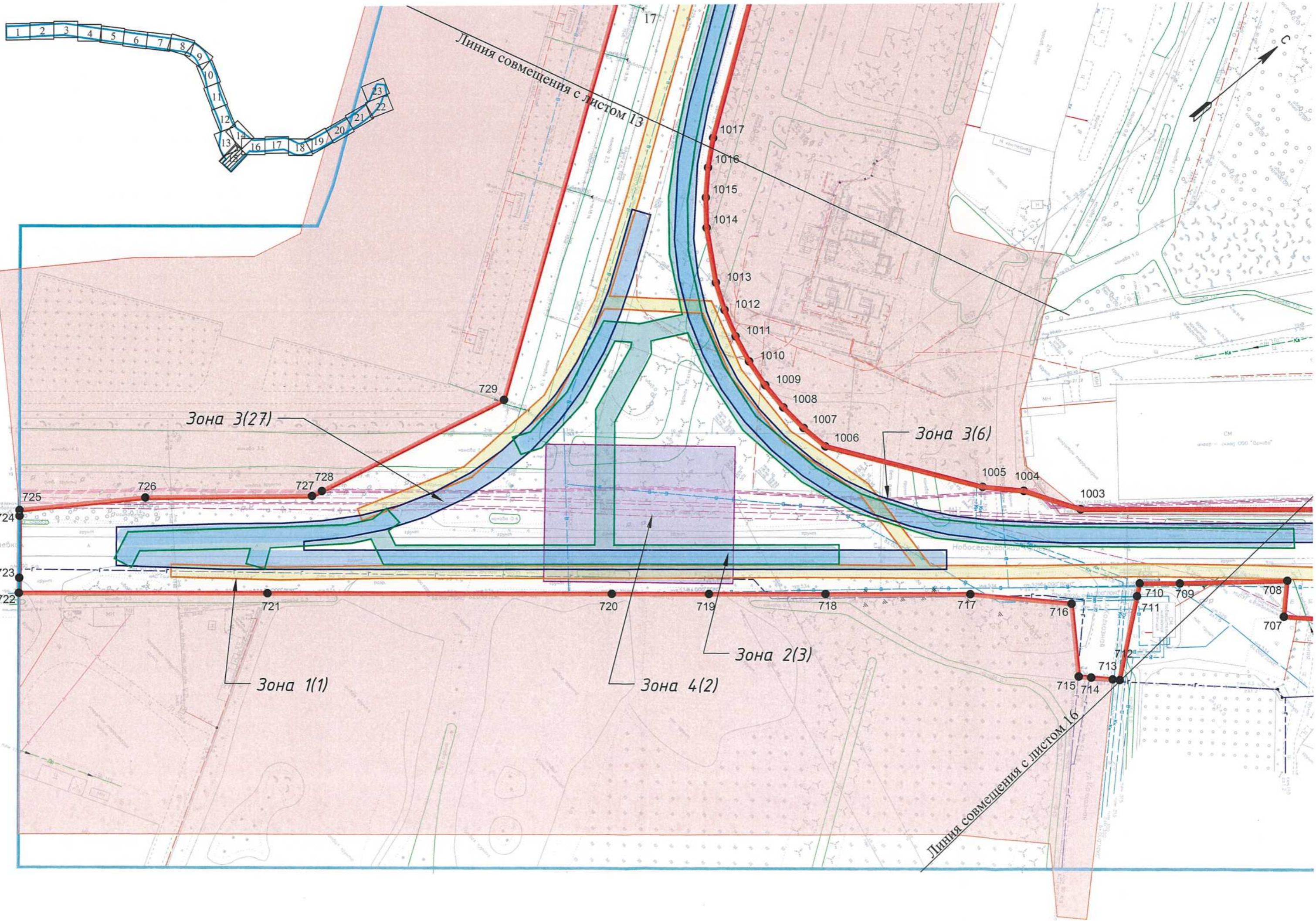
Зона 2(3)

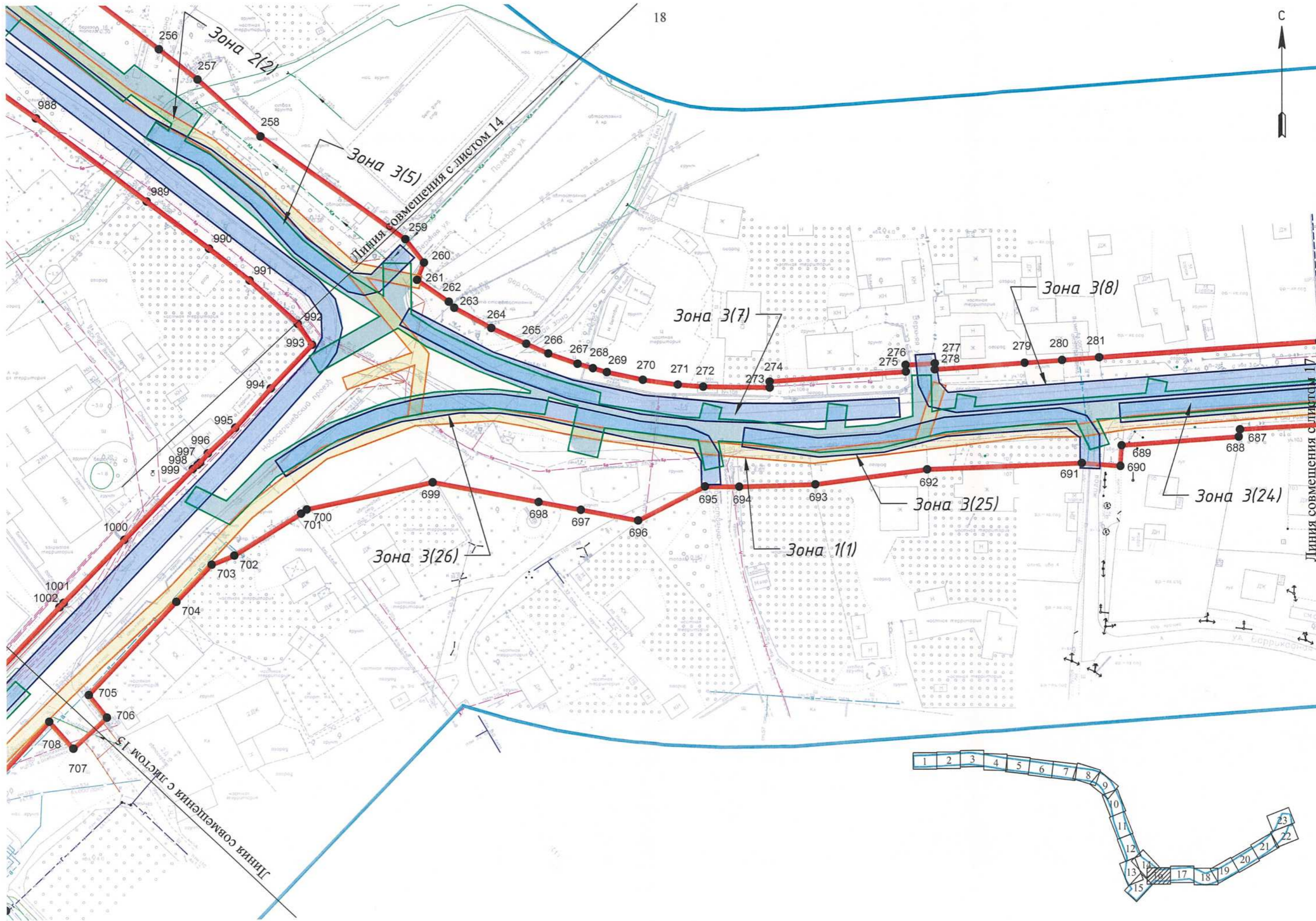
Зона 1(1)

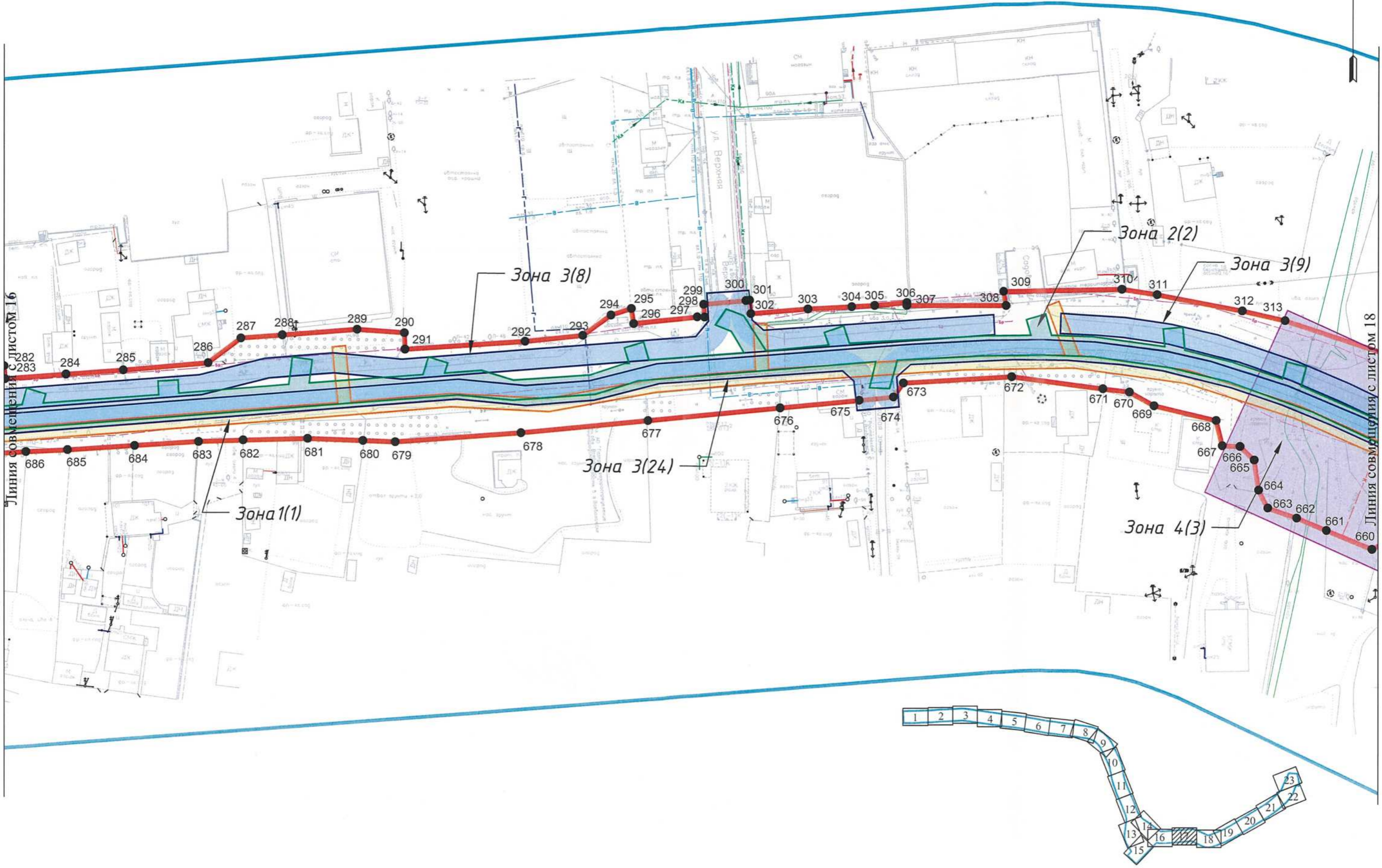
Линия совмещения с листом 15

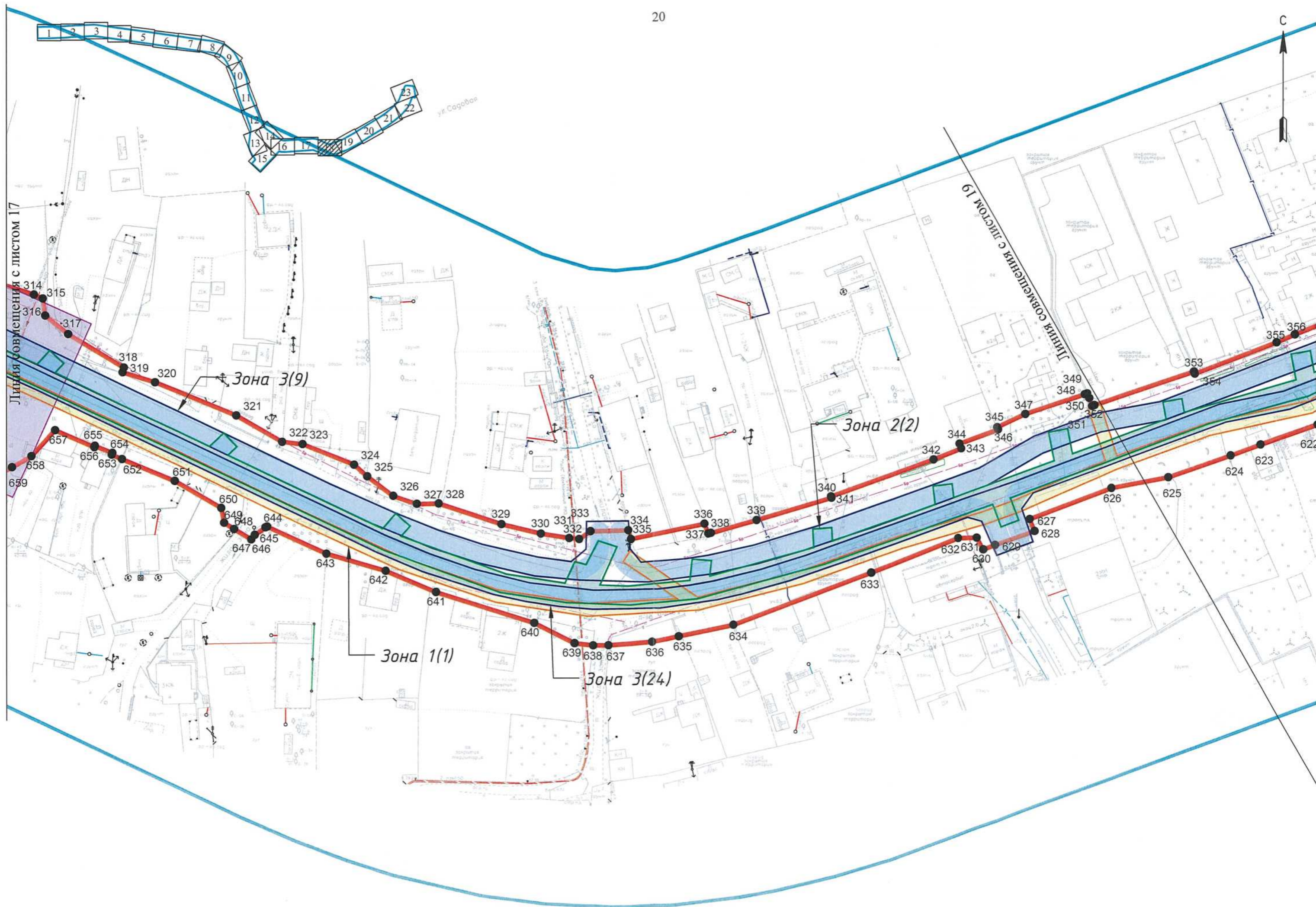


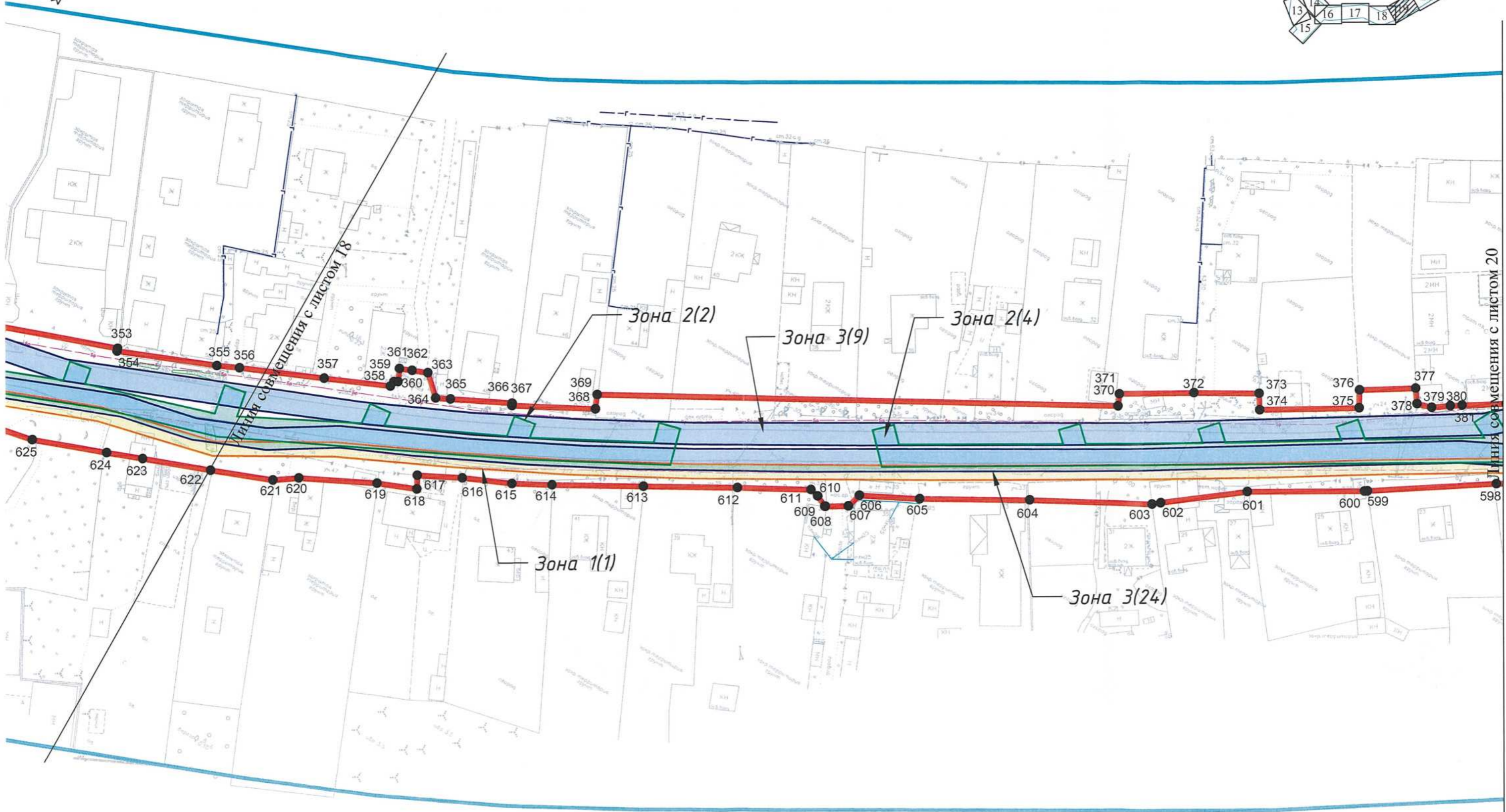
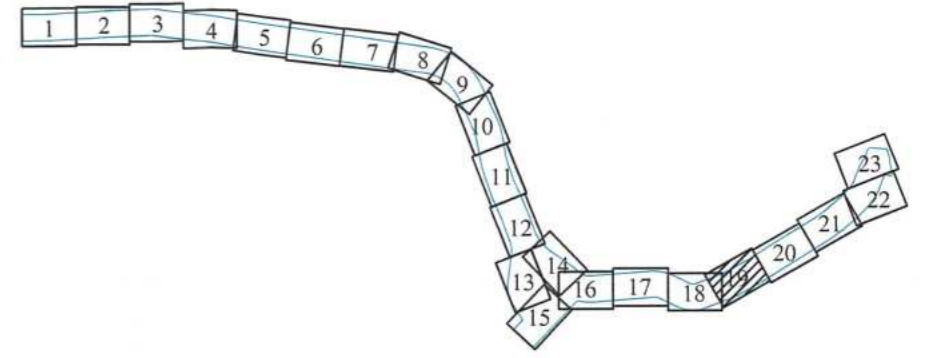












Линія співв'єщення с листом 18

Зона 2(2)

Зона 3(9)

Зона 2(4)

Зона 1(1)

Зона 3(24)

Линія співв'єщення с листом 20

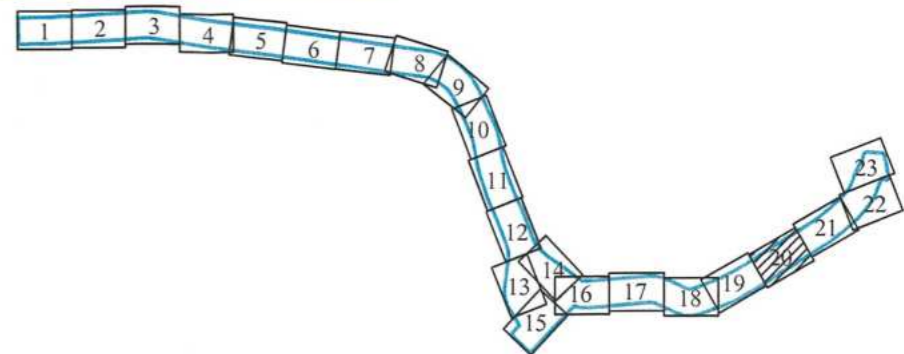
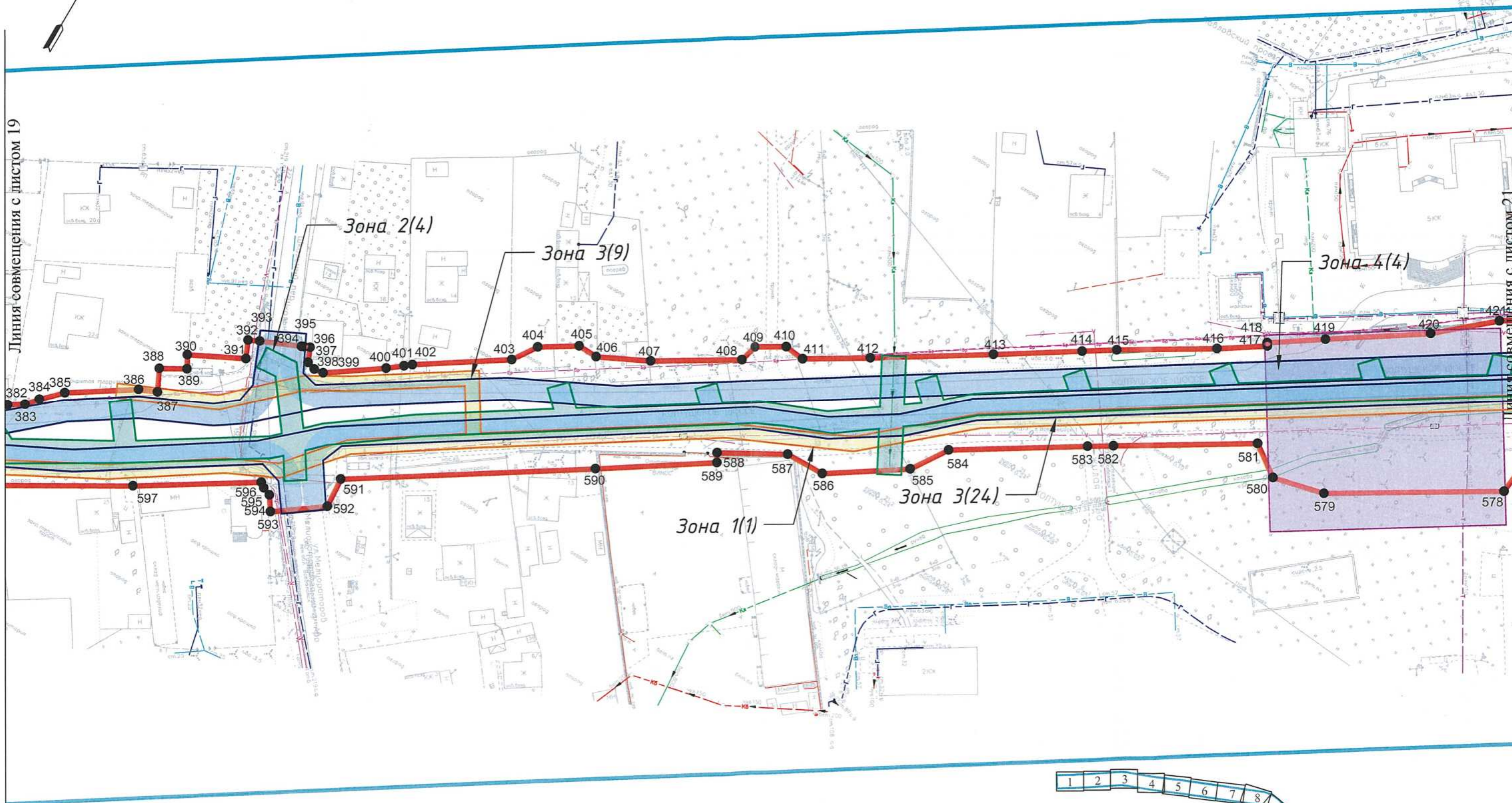
353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381  
625 624 623 622 621 620 619 618 617 616 615 614 613 612 611 610 609 608 607 606 605 604 603 602 601 600 599 598

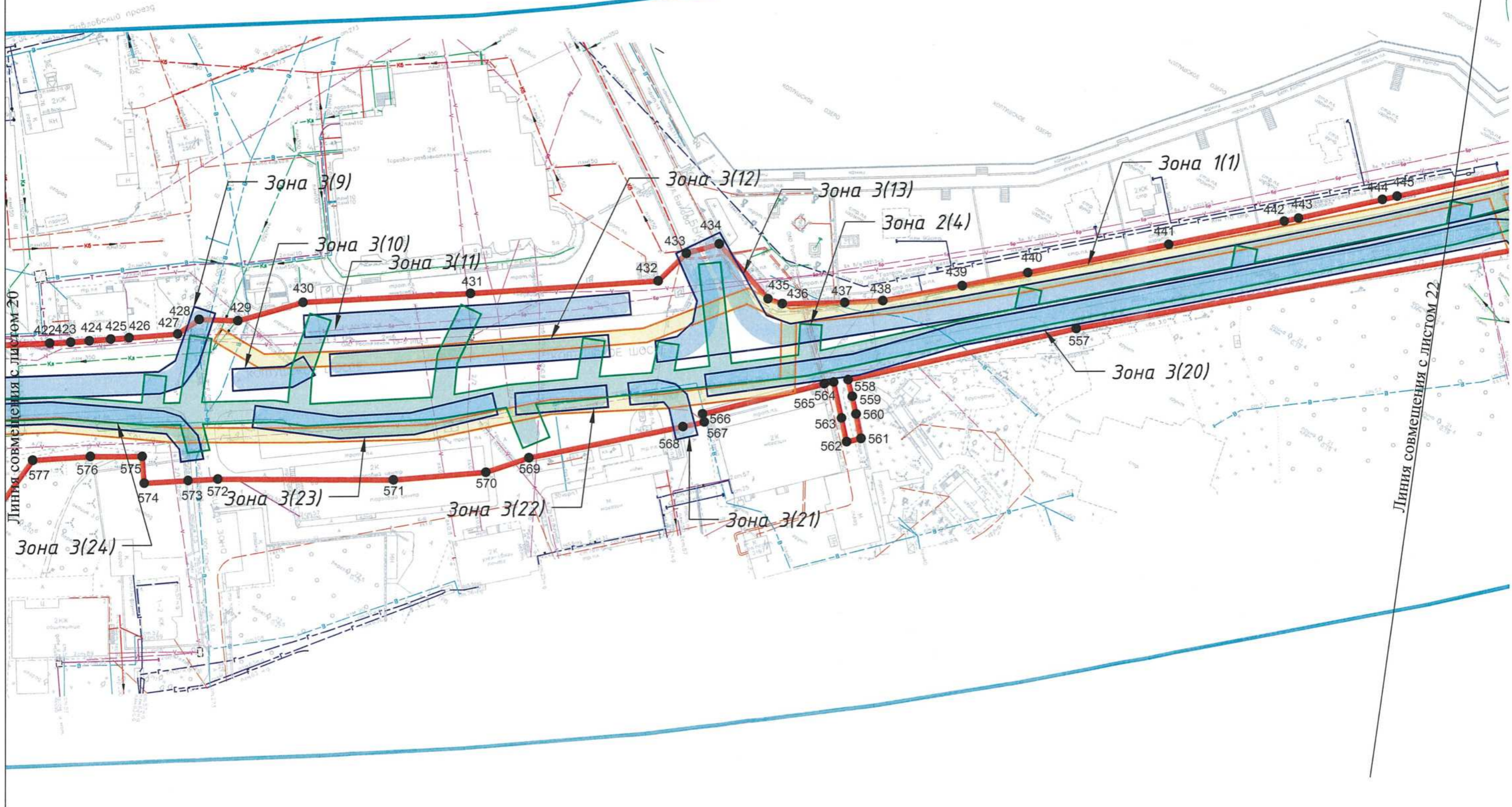
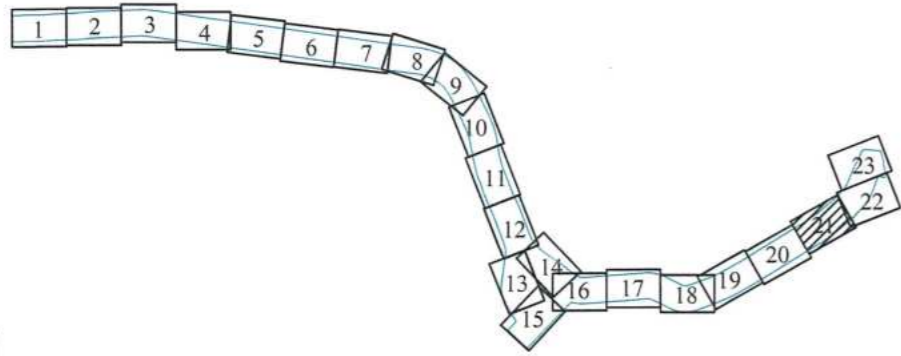


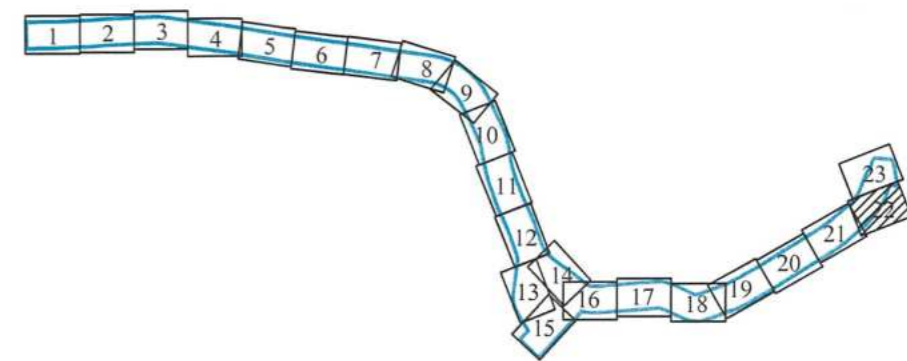
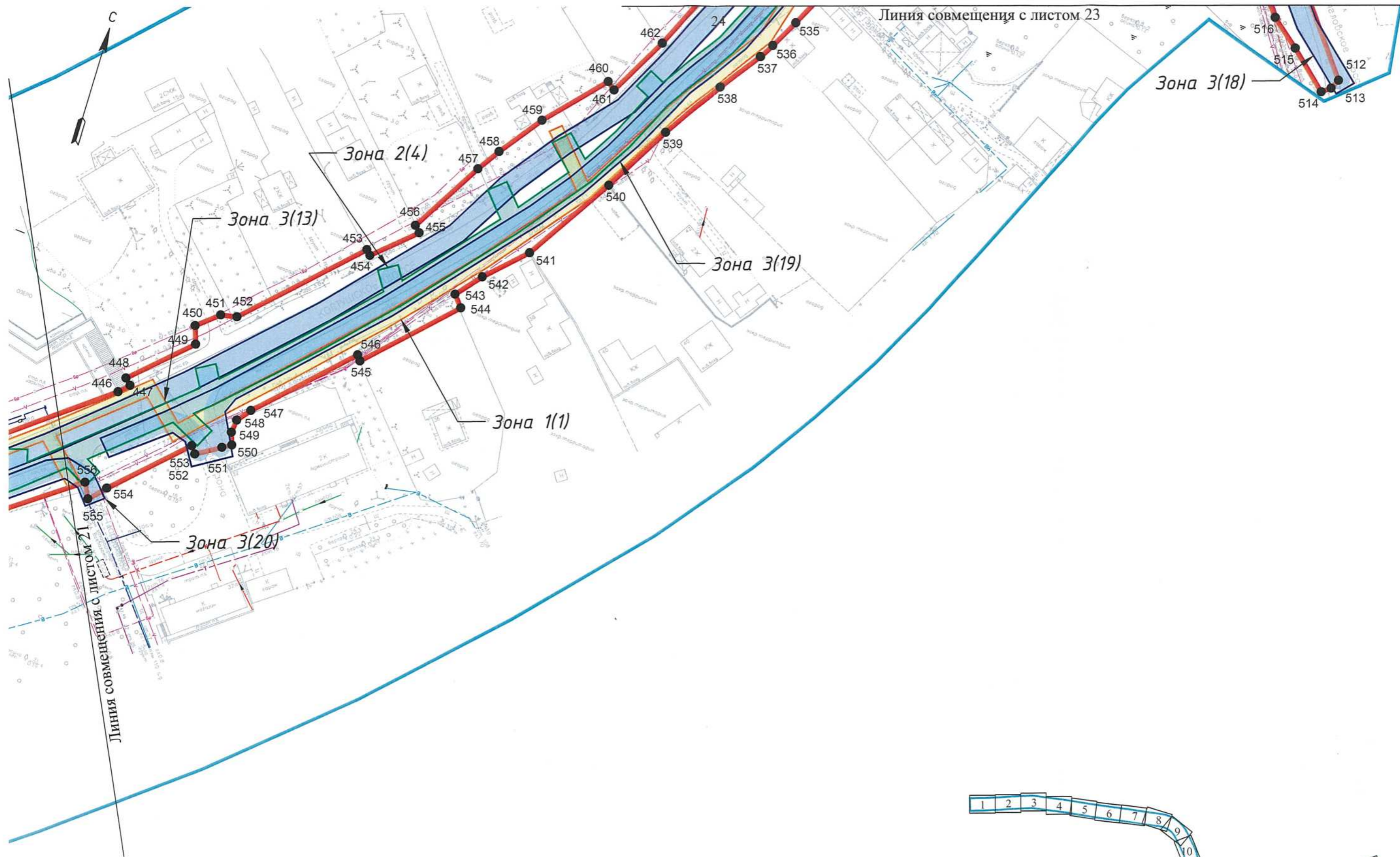


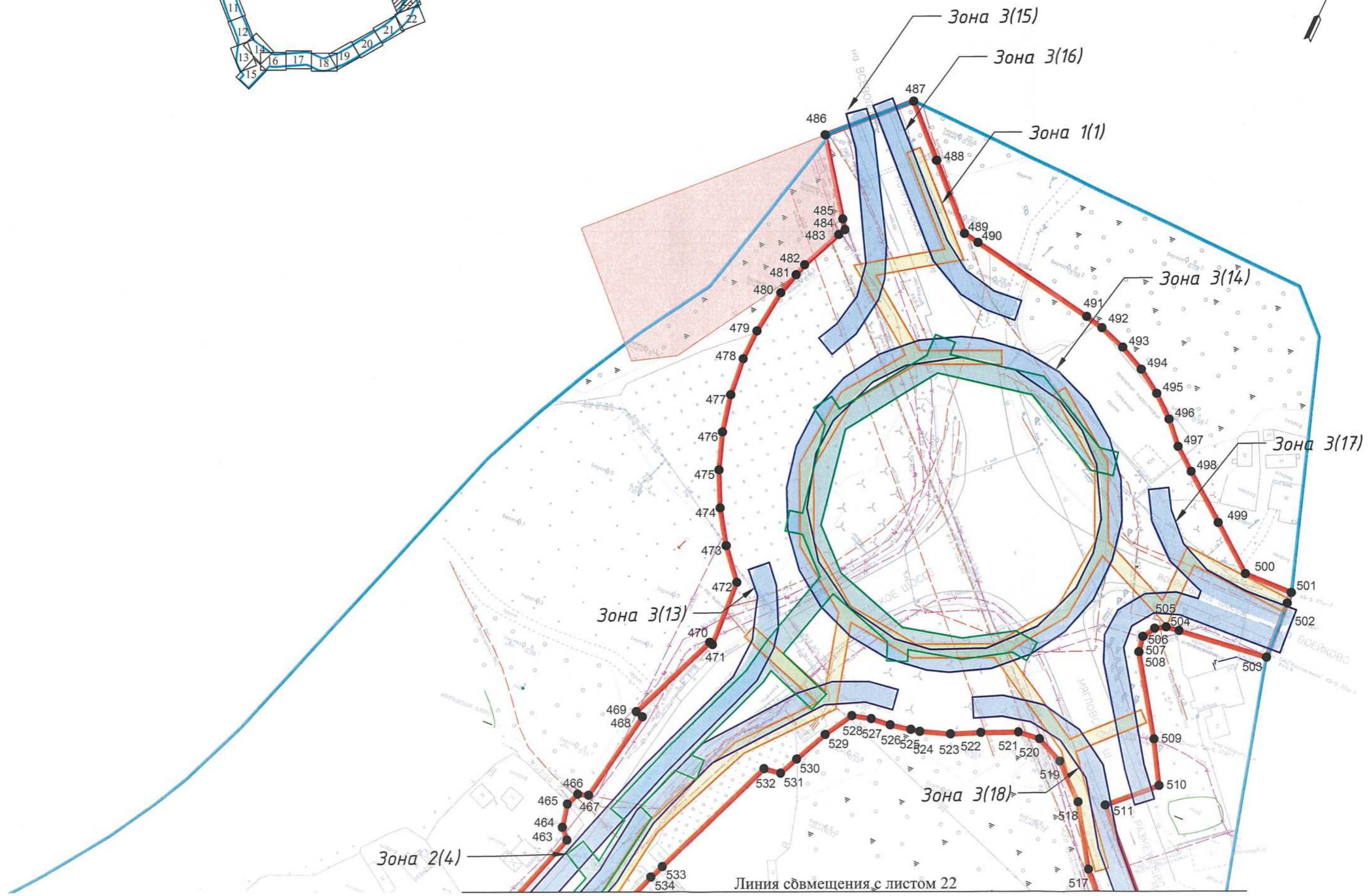
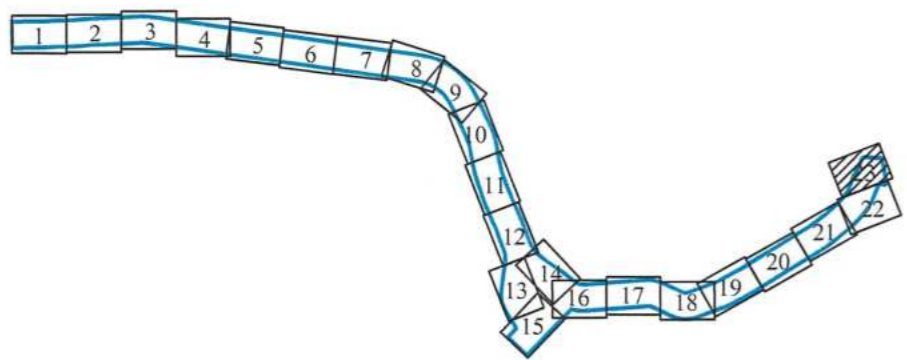
Линия совмещения с листом 19

Линия совмещения с листом 21







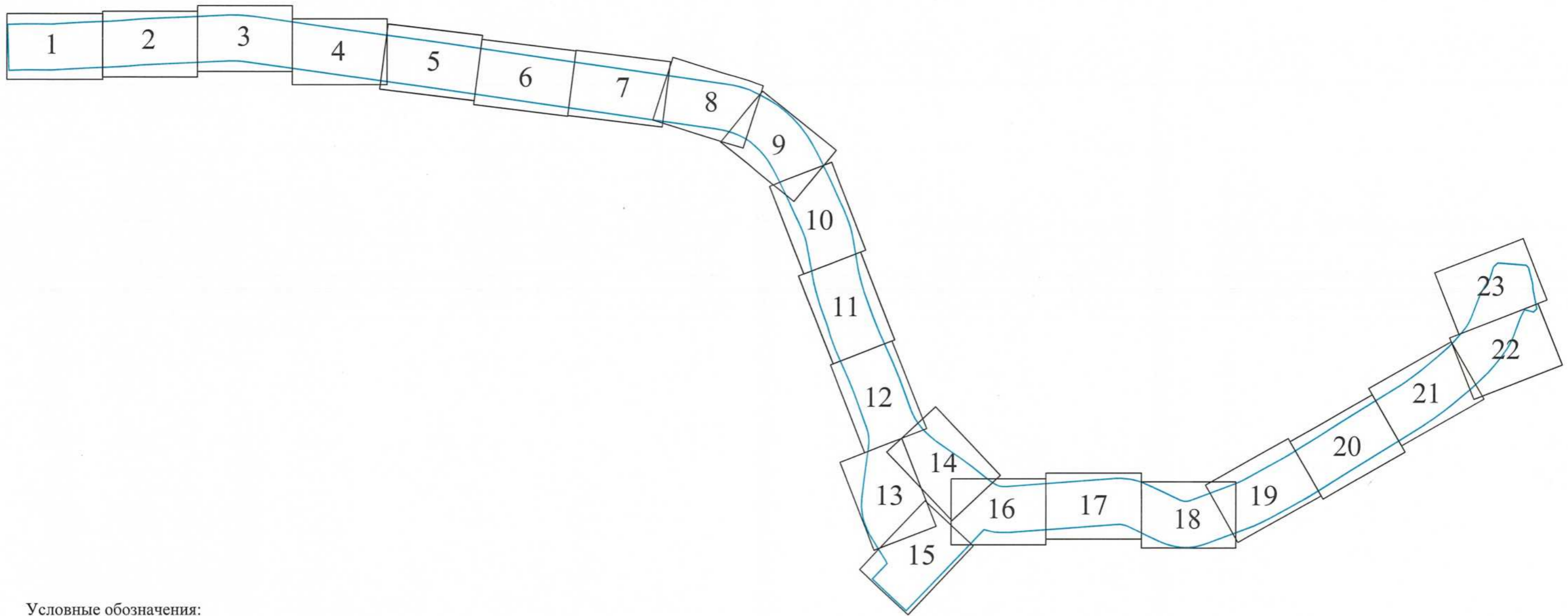


Линия сдвещения с листом 22



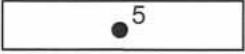
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов,  
подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

(приложение 3)


## Схема расположения листов

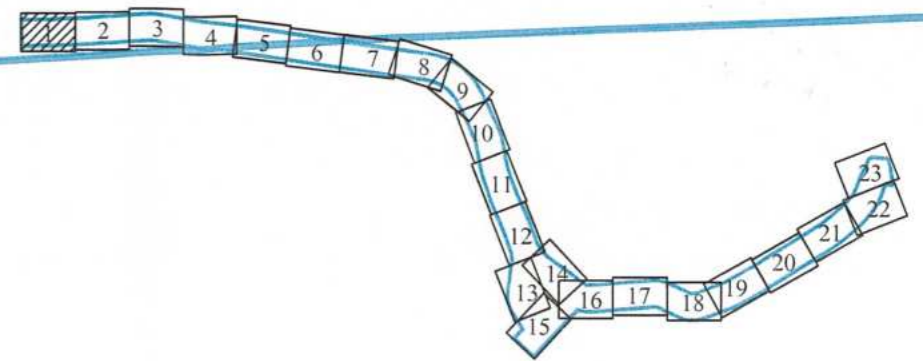
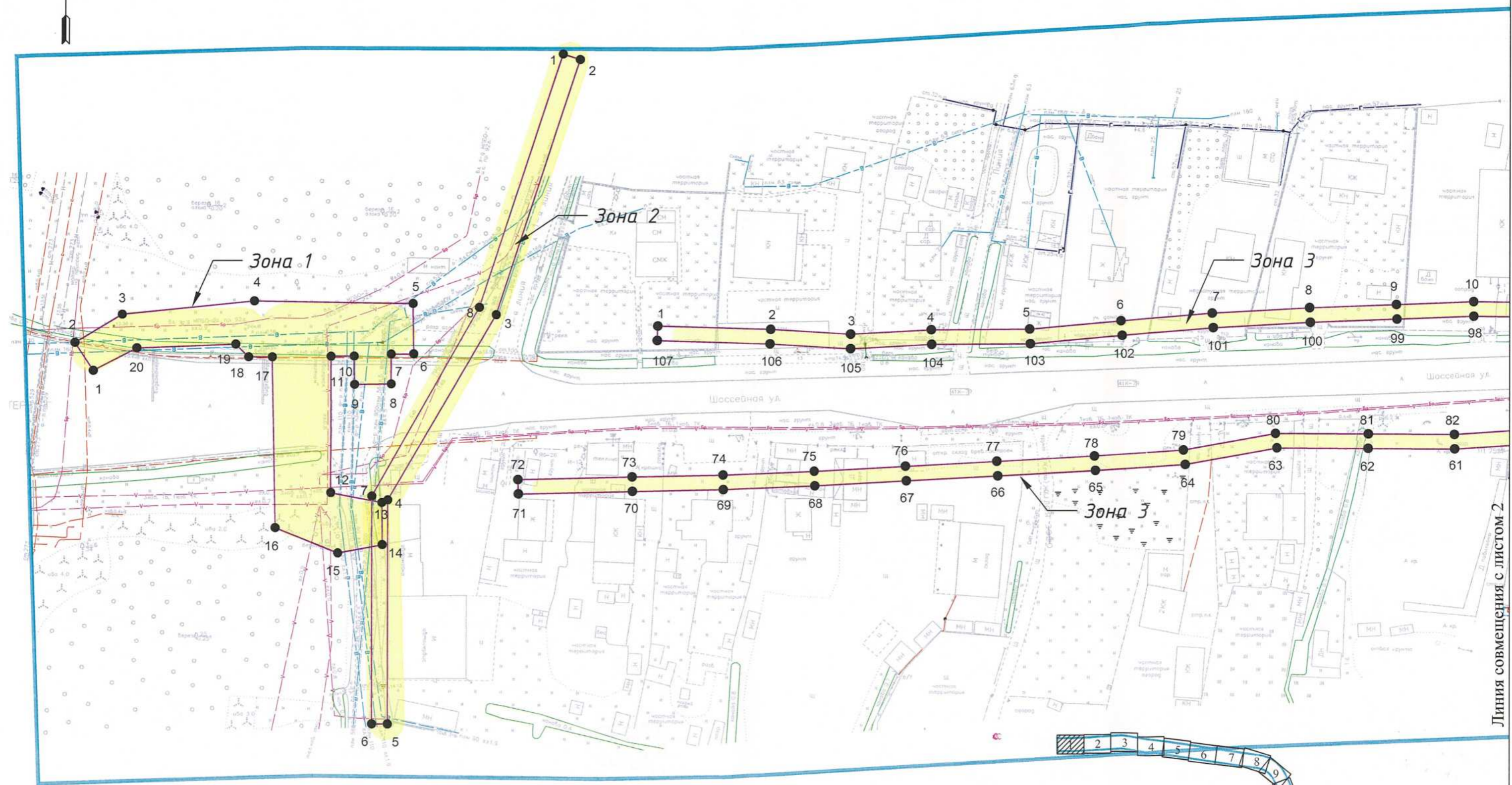


## Условные обозначения:

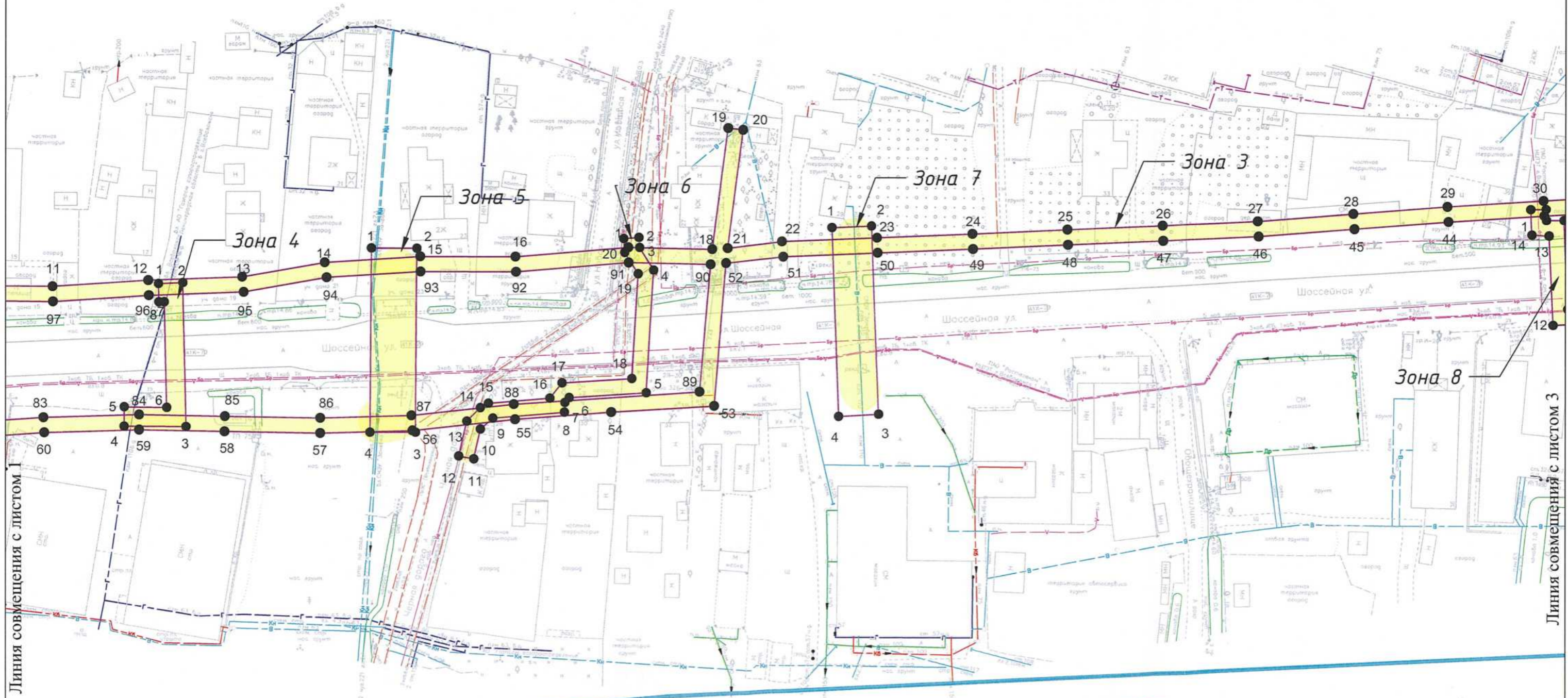
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
-  - характерные точки границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению или изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

-  - границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению или изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

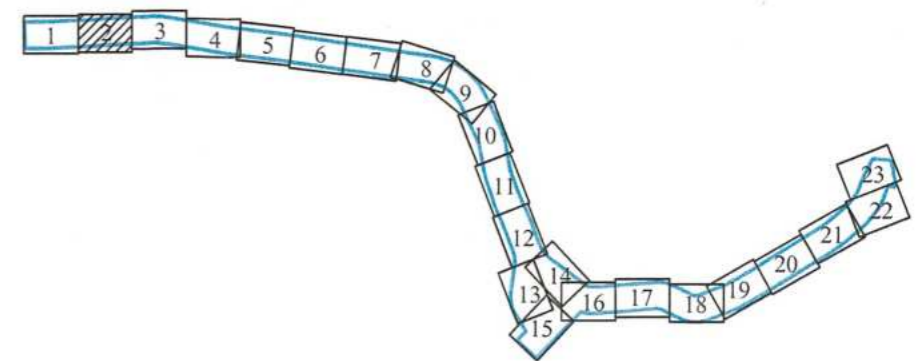


Линия совмещения с листом 2

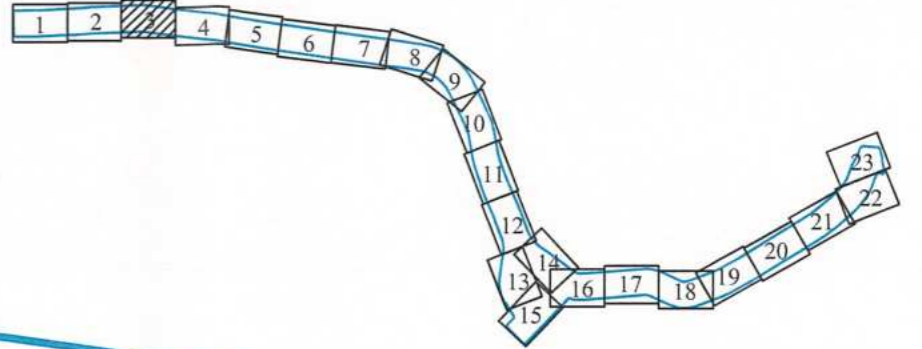


Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 3

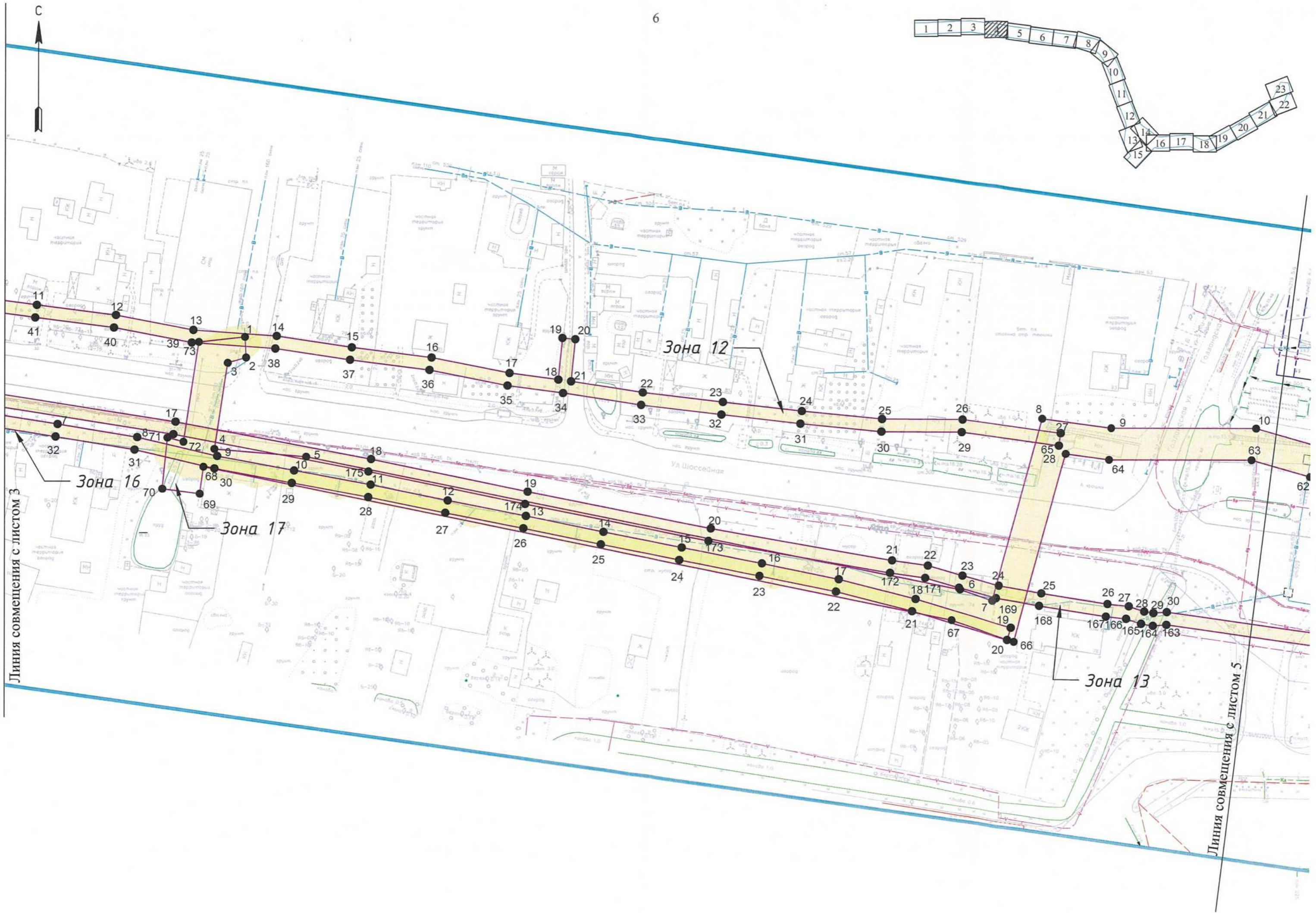
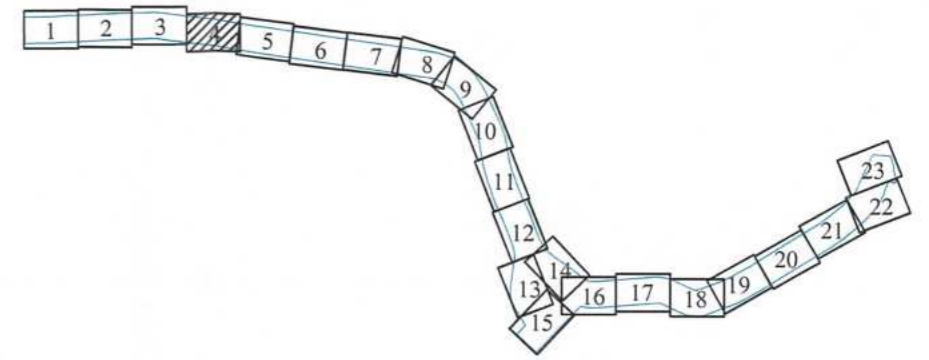


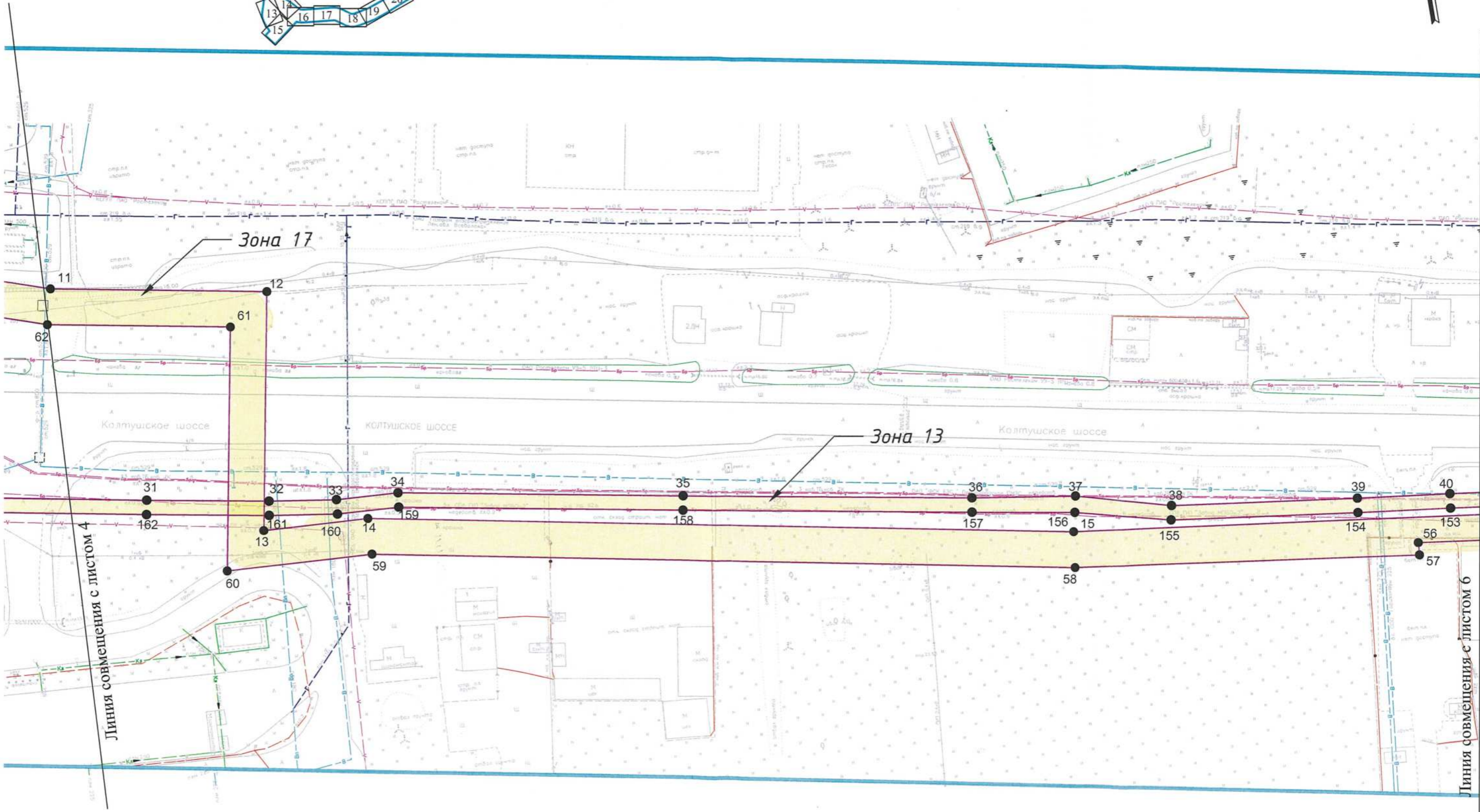
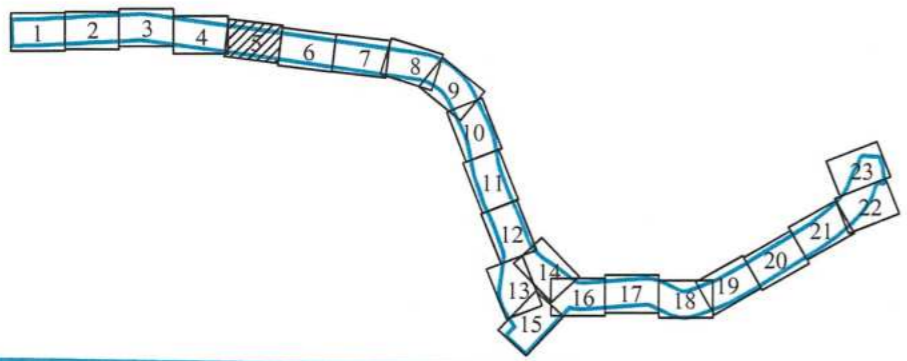


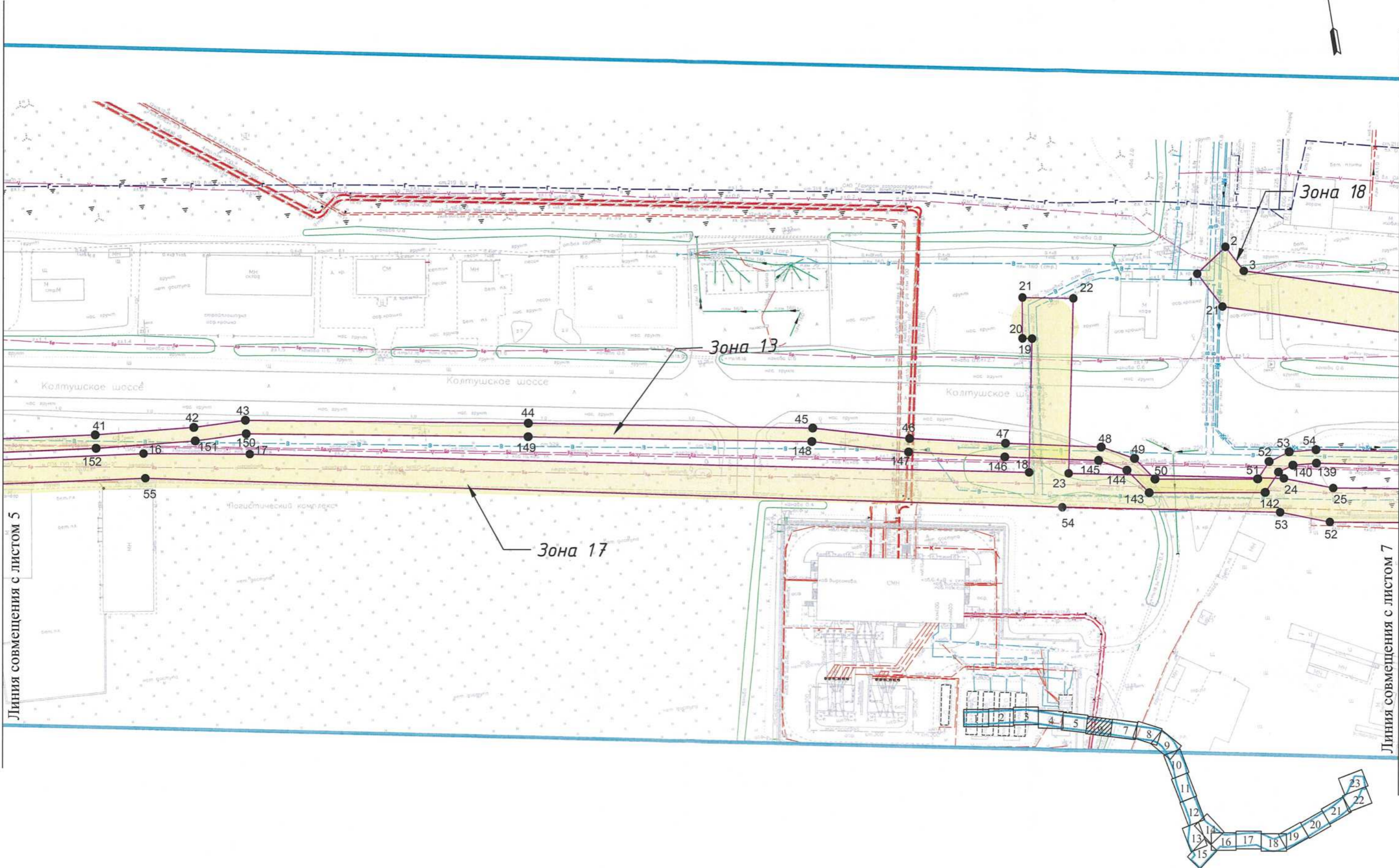


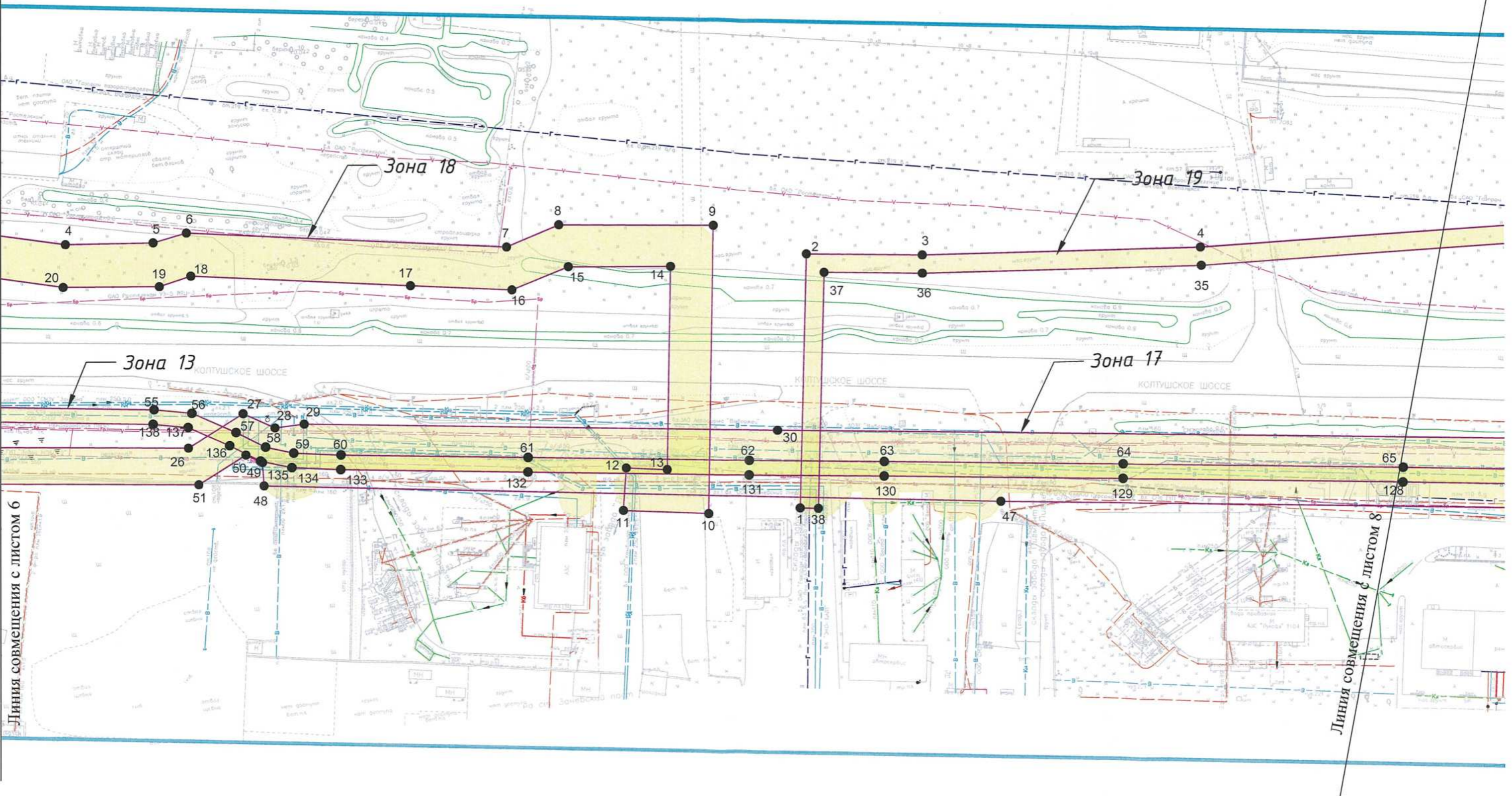
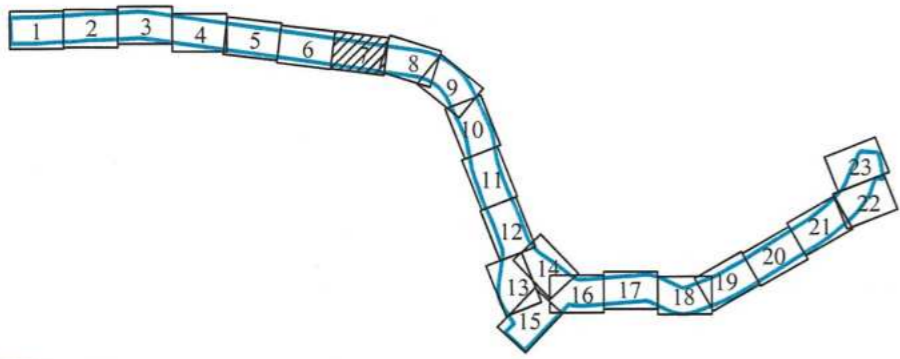
Линия совмещения с листом 2

Линия совмещения с листом 4



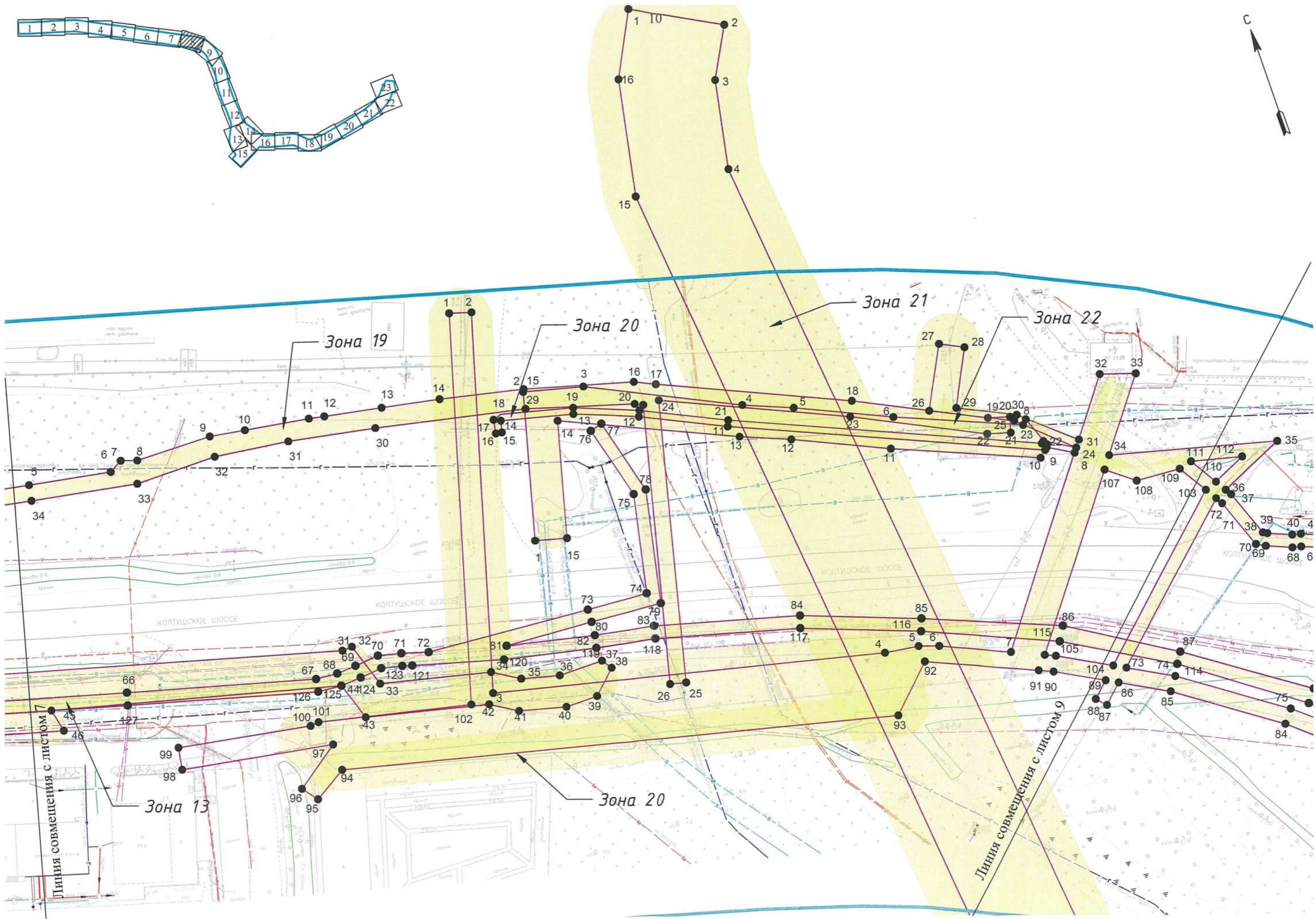
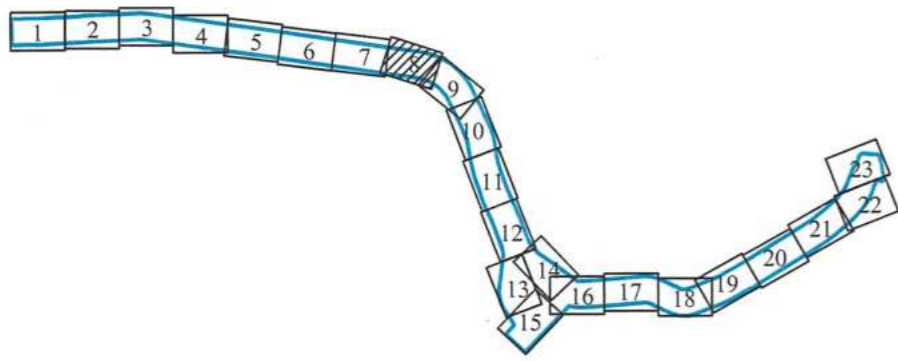


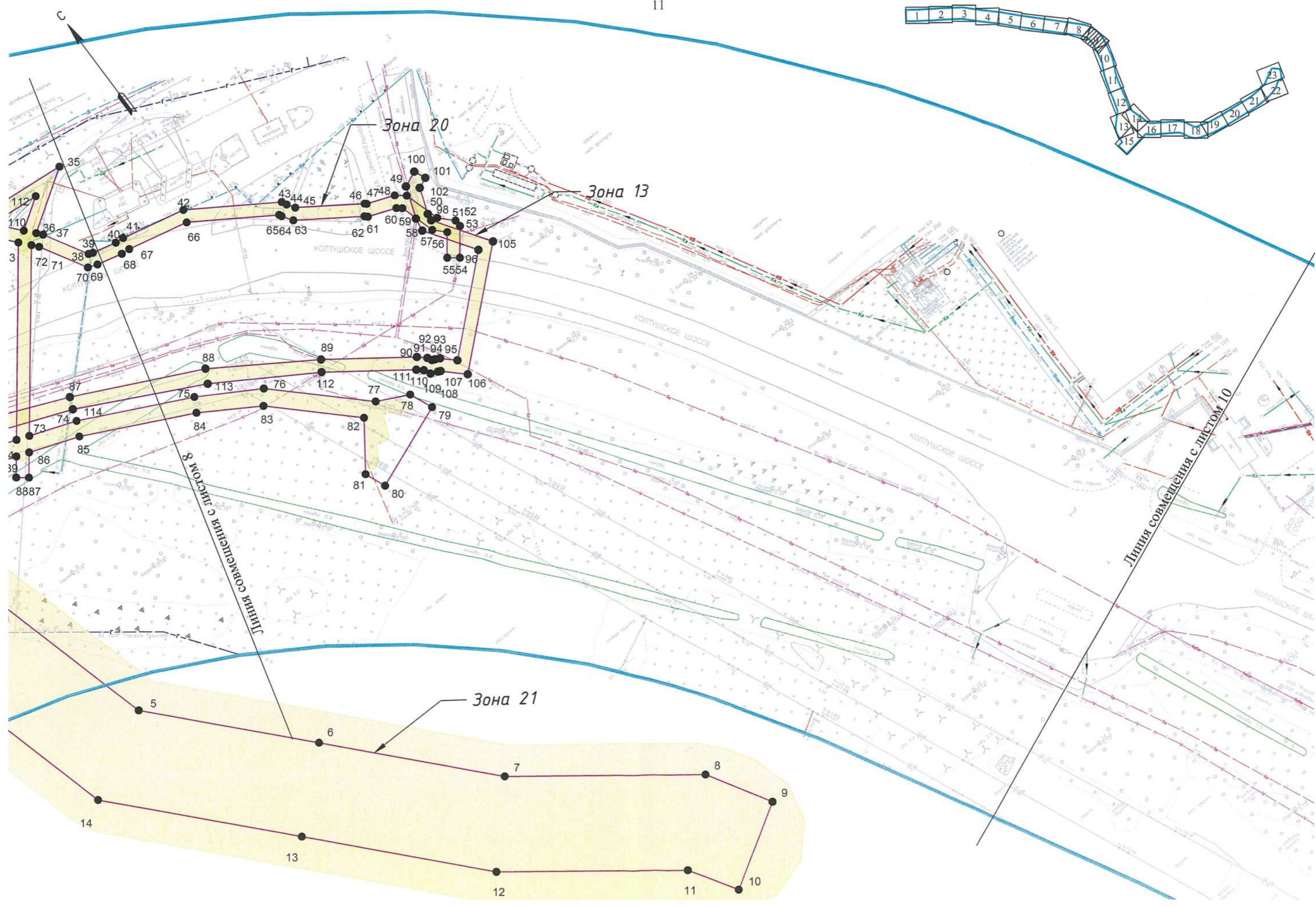


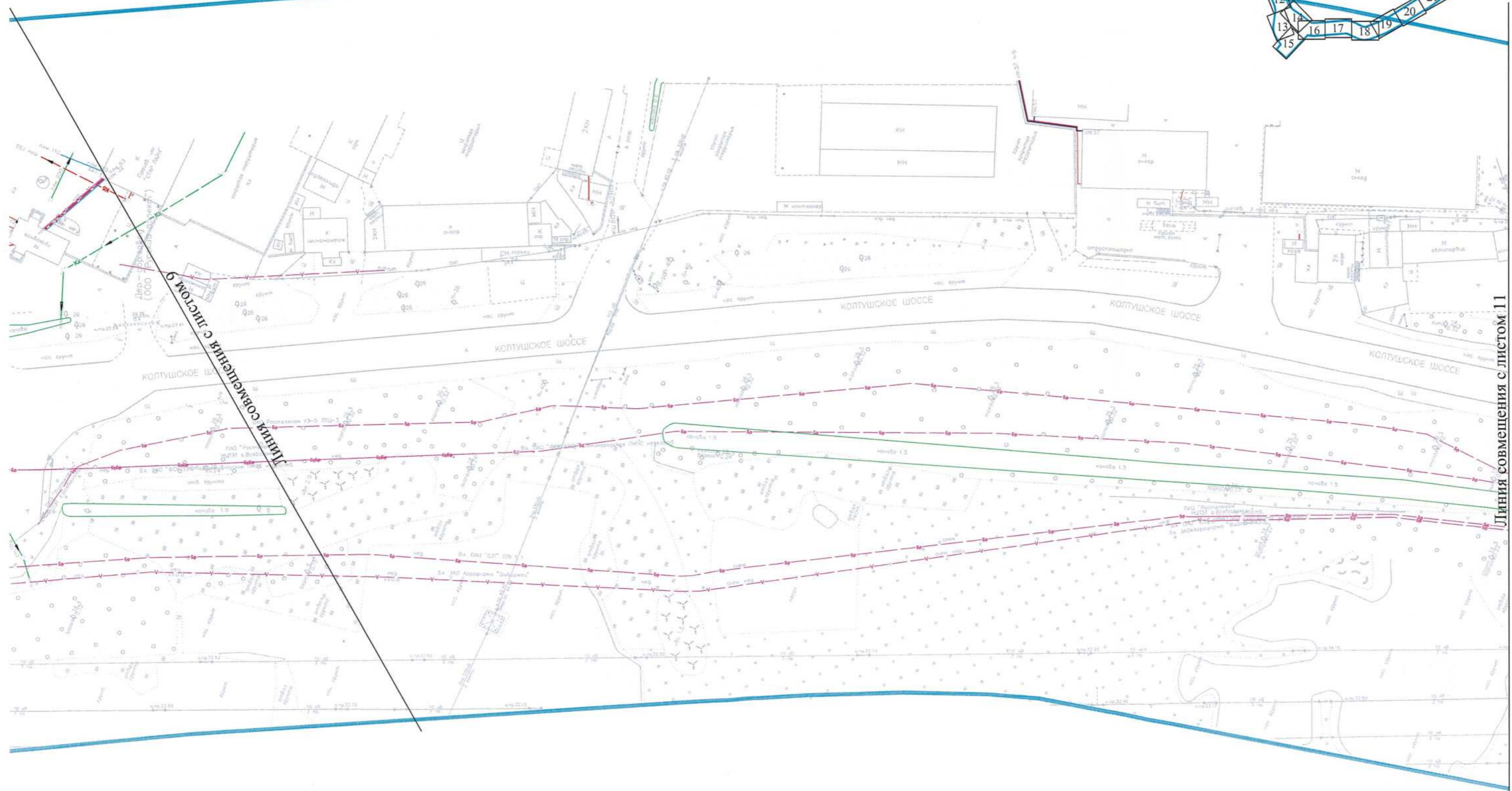
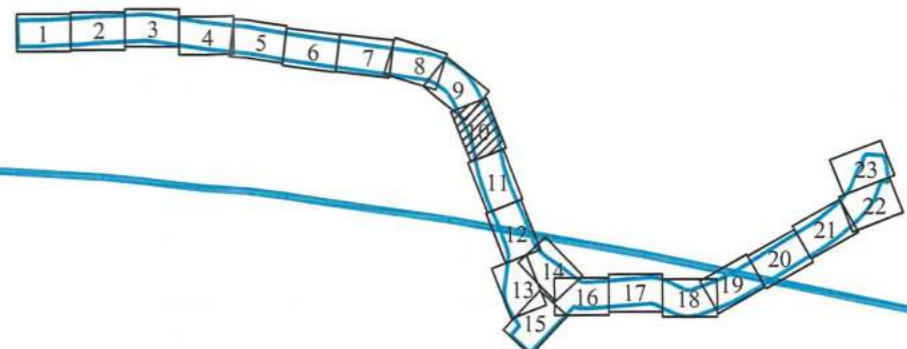


Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 8

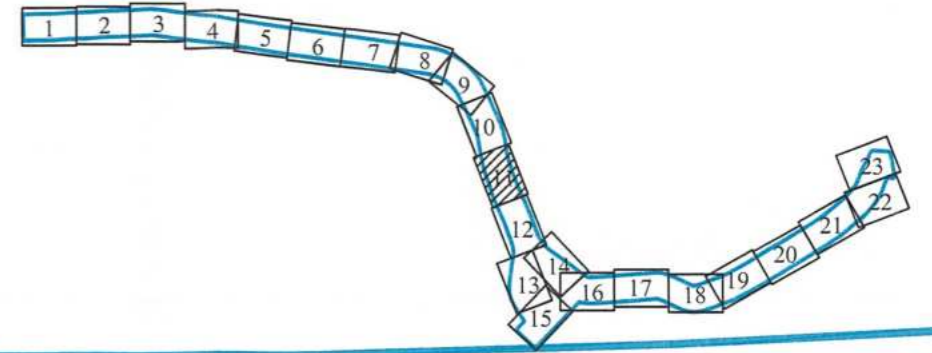






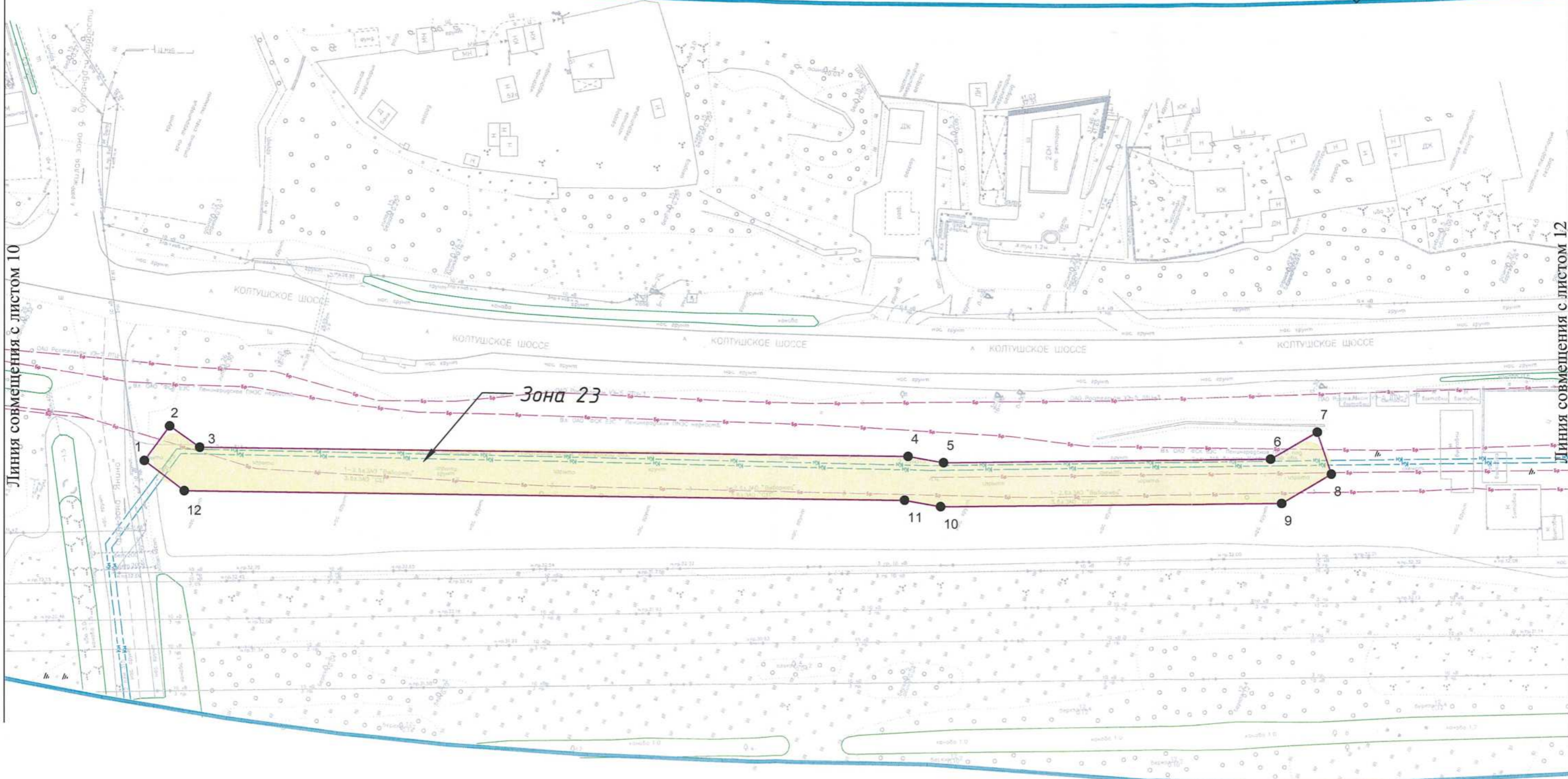
Линия совмещения с листом 11

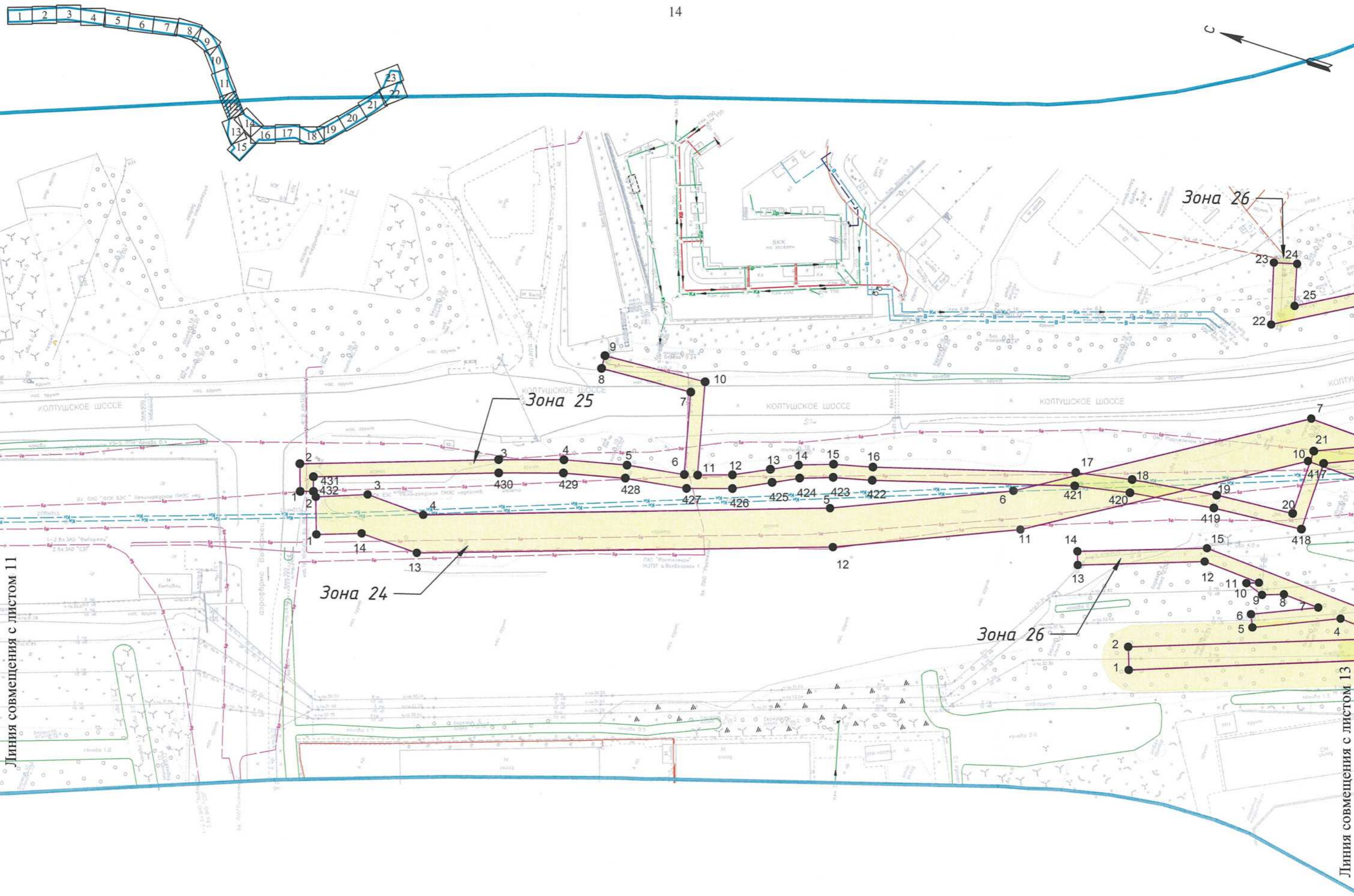




Линия совмещения с листом 10

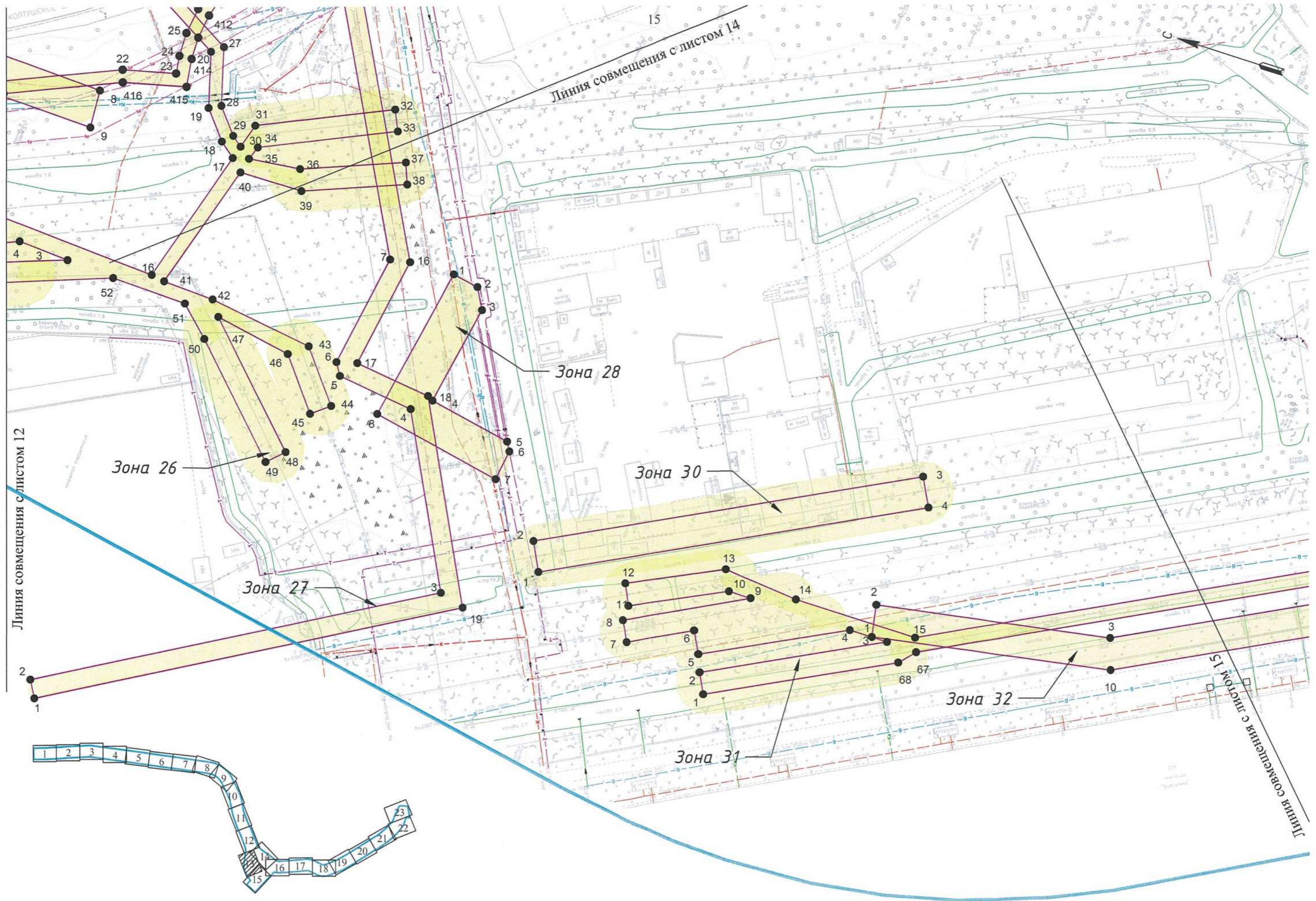
Линия совмещения с листом 12

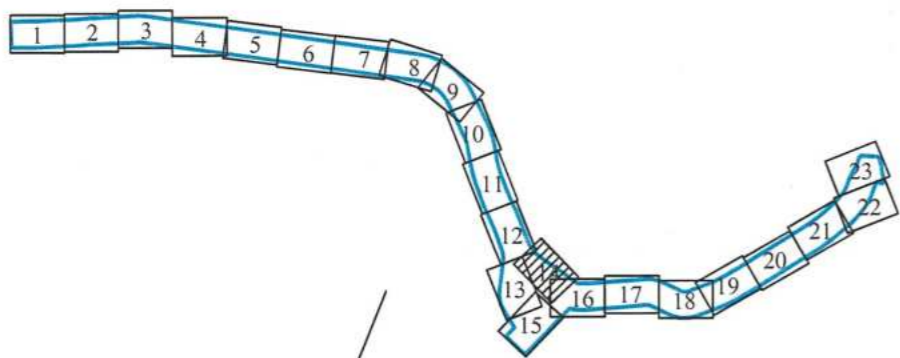


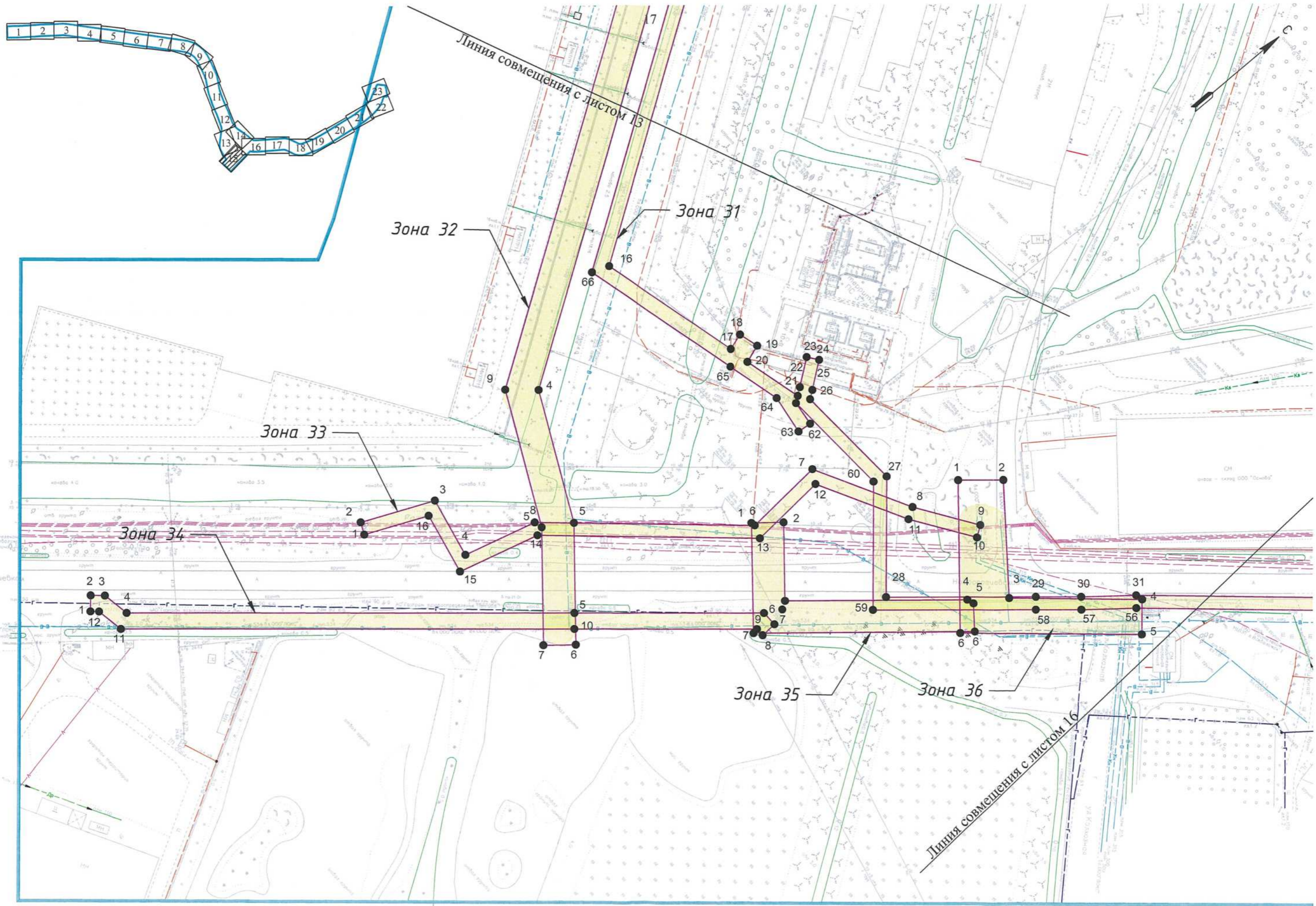


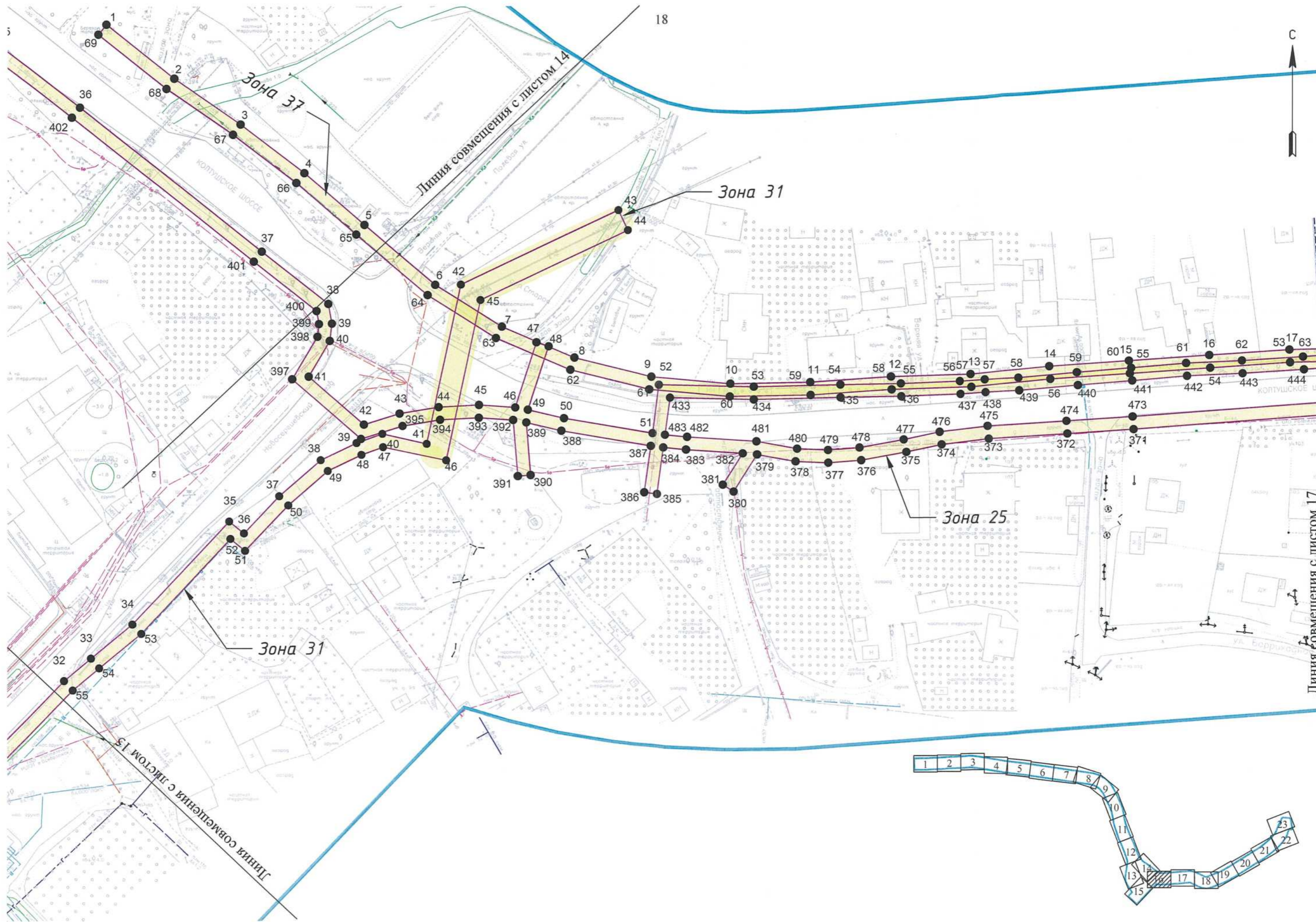
Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 13





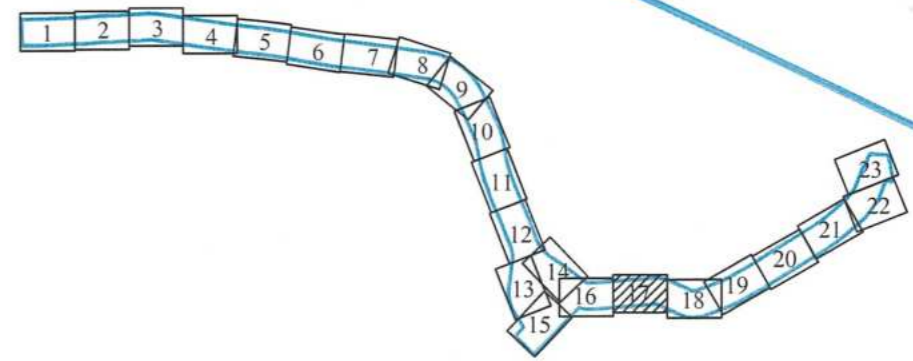






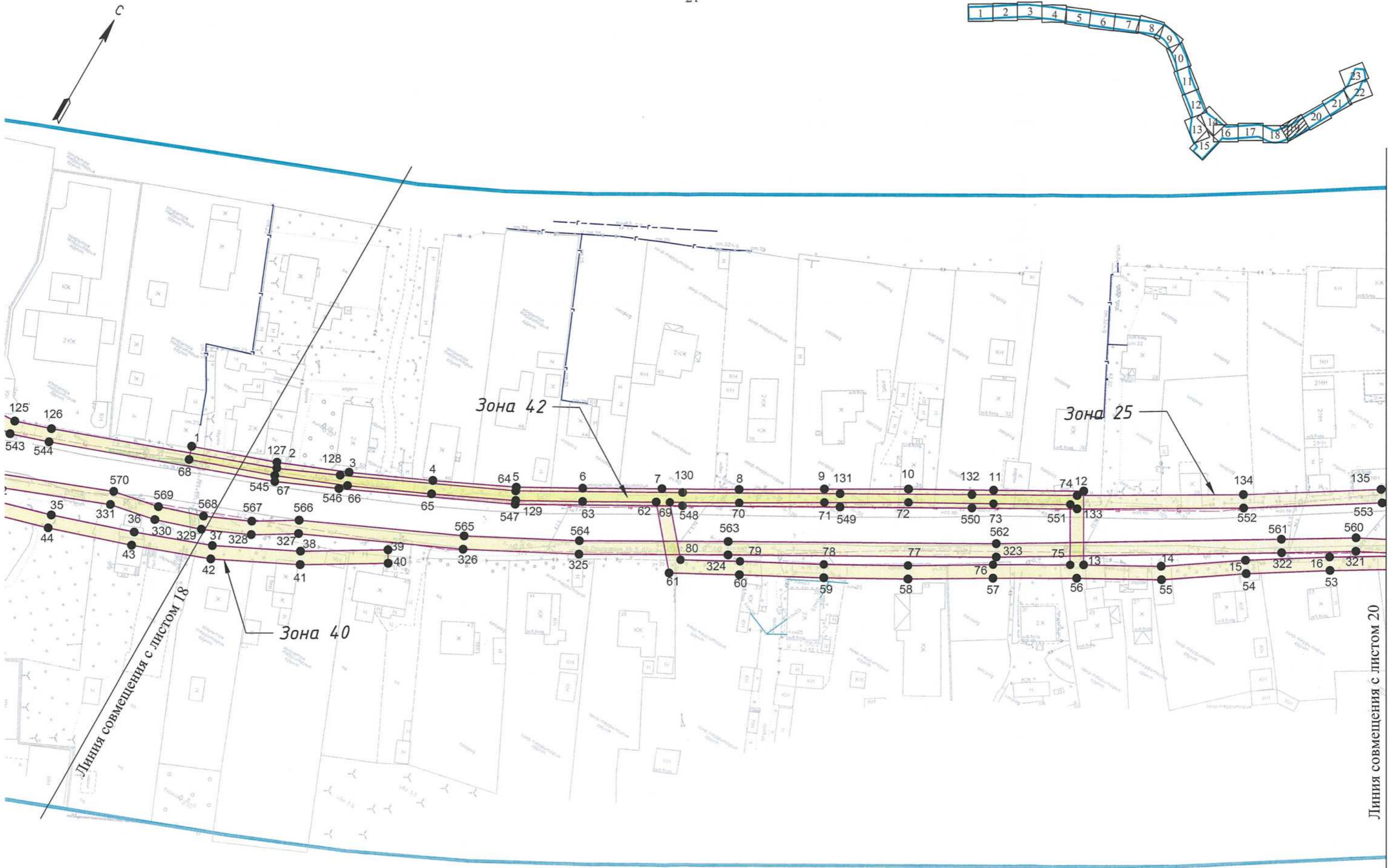
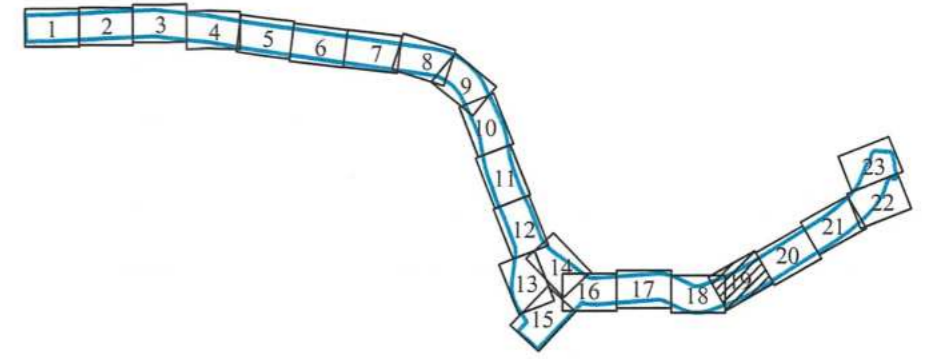
Линия совмещения с листом 16

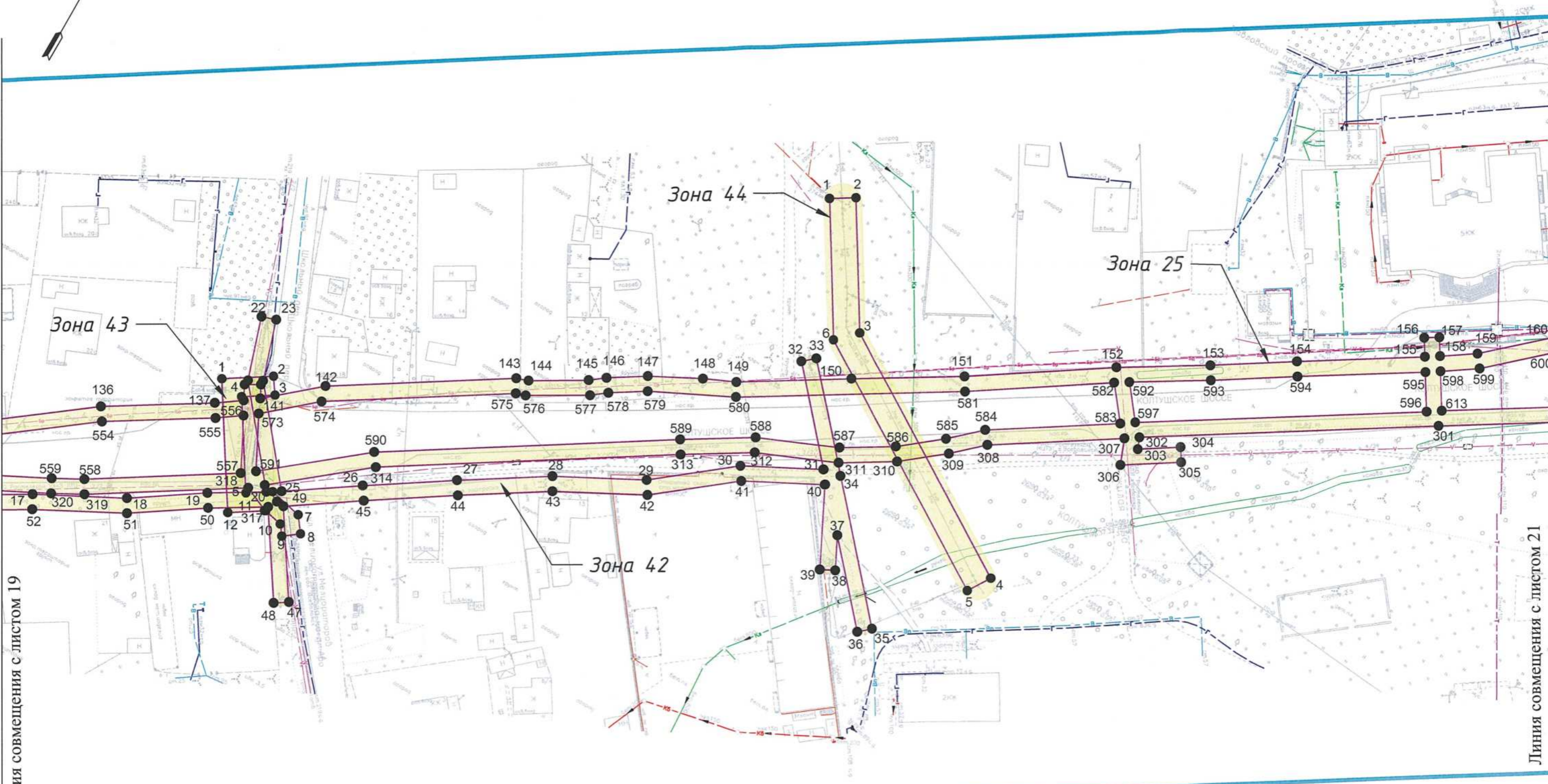
Линия совмещения с листом 18





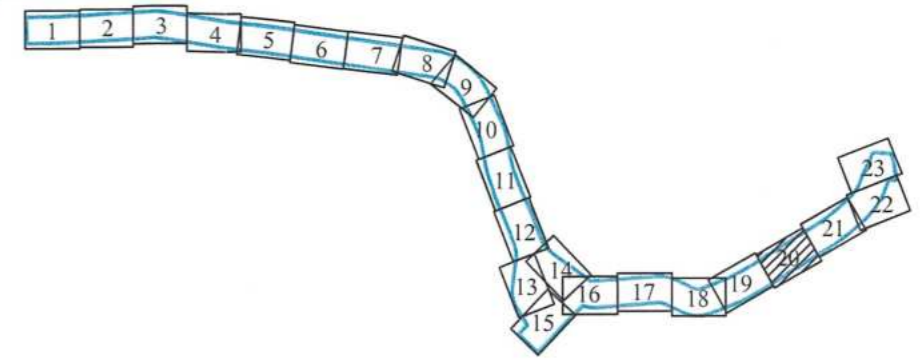


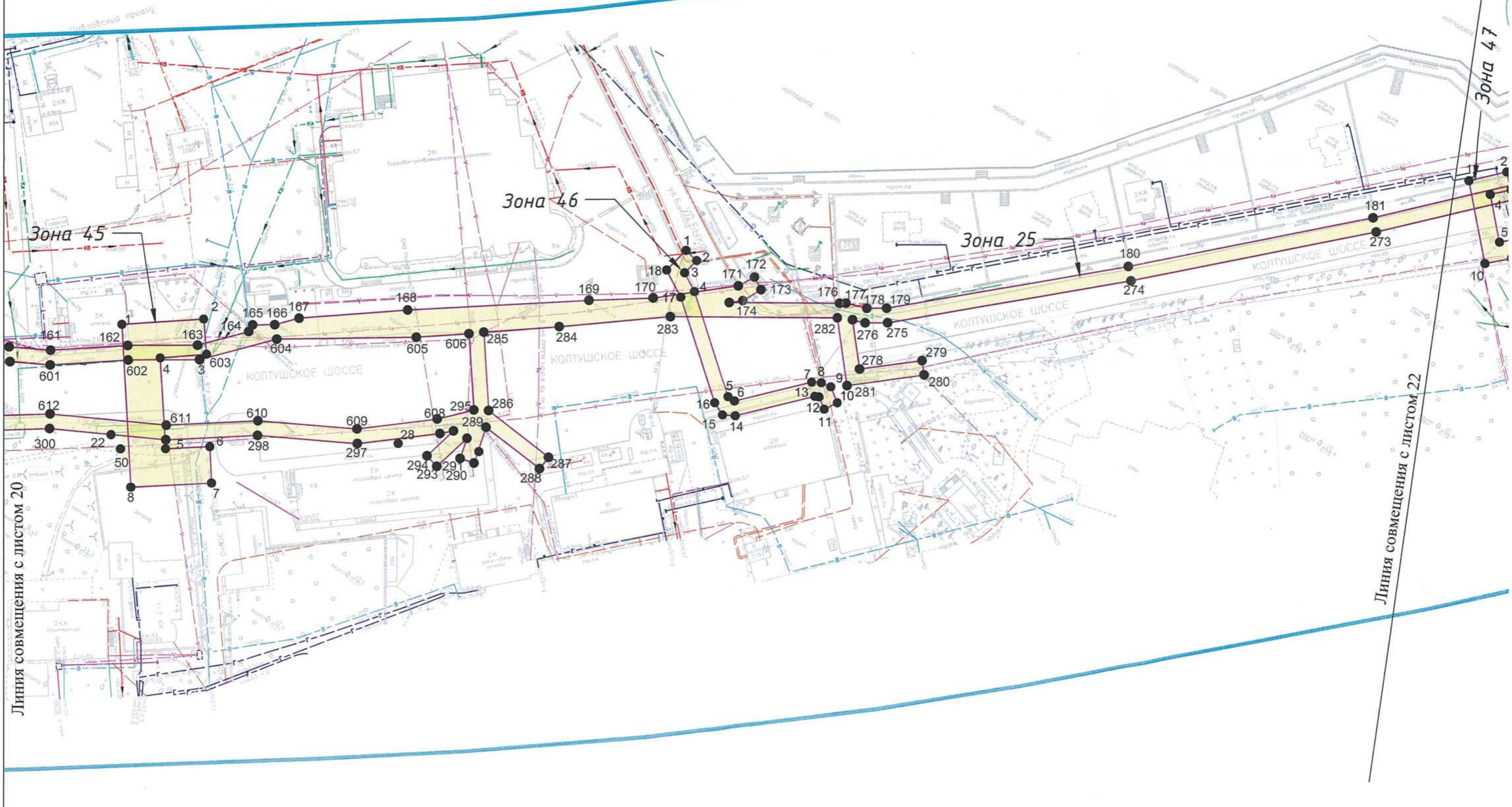
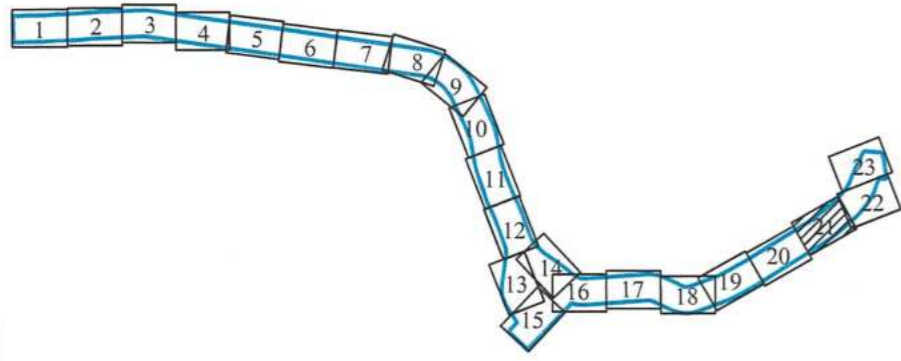




Линия совмещения с листом 19

Линия совмещения с листом 21





Линия совмещения с листом 20

Линия совмещения с листом 22

Зона 47

Зона 45

Зона 46

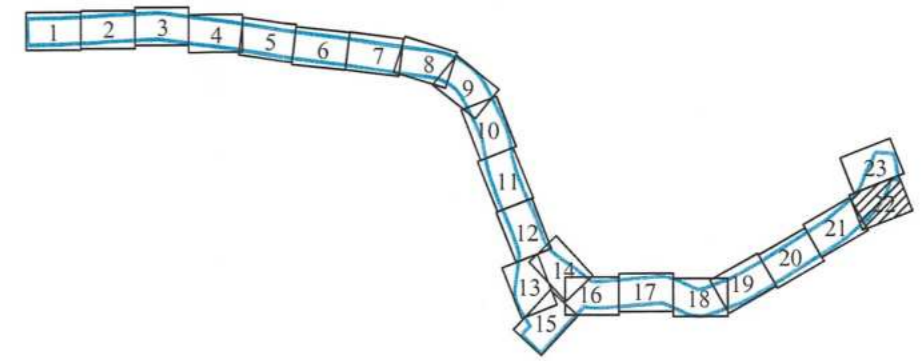
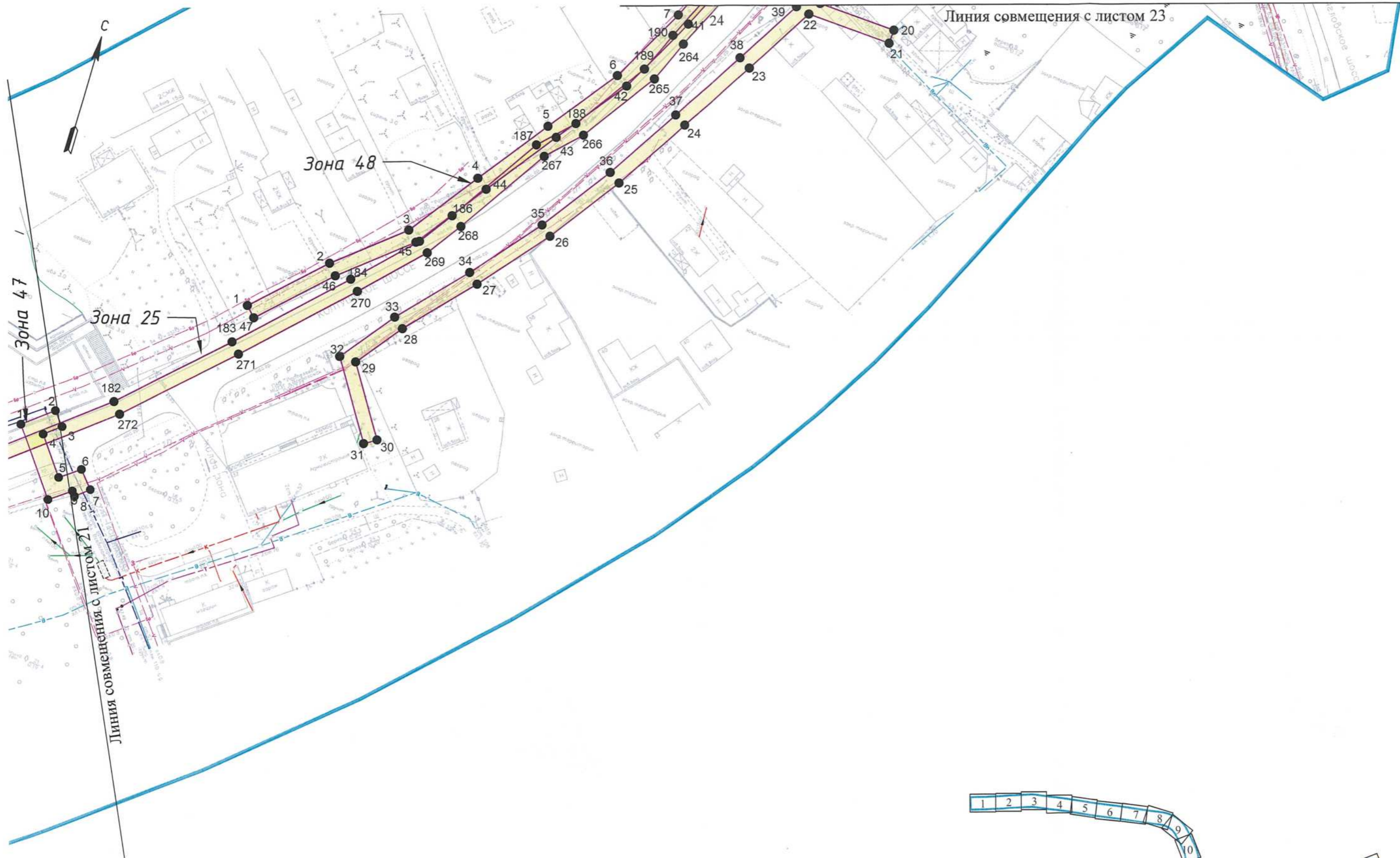
Зона 25

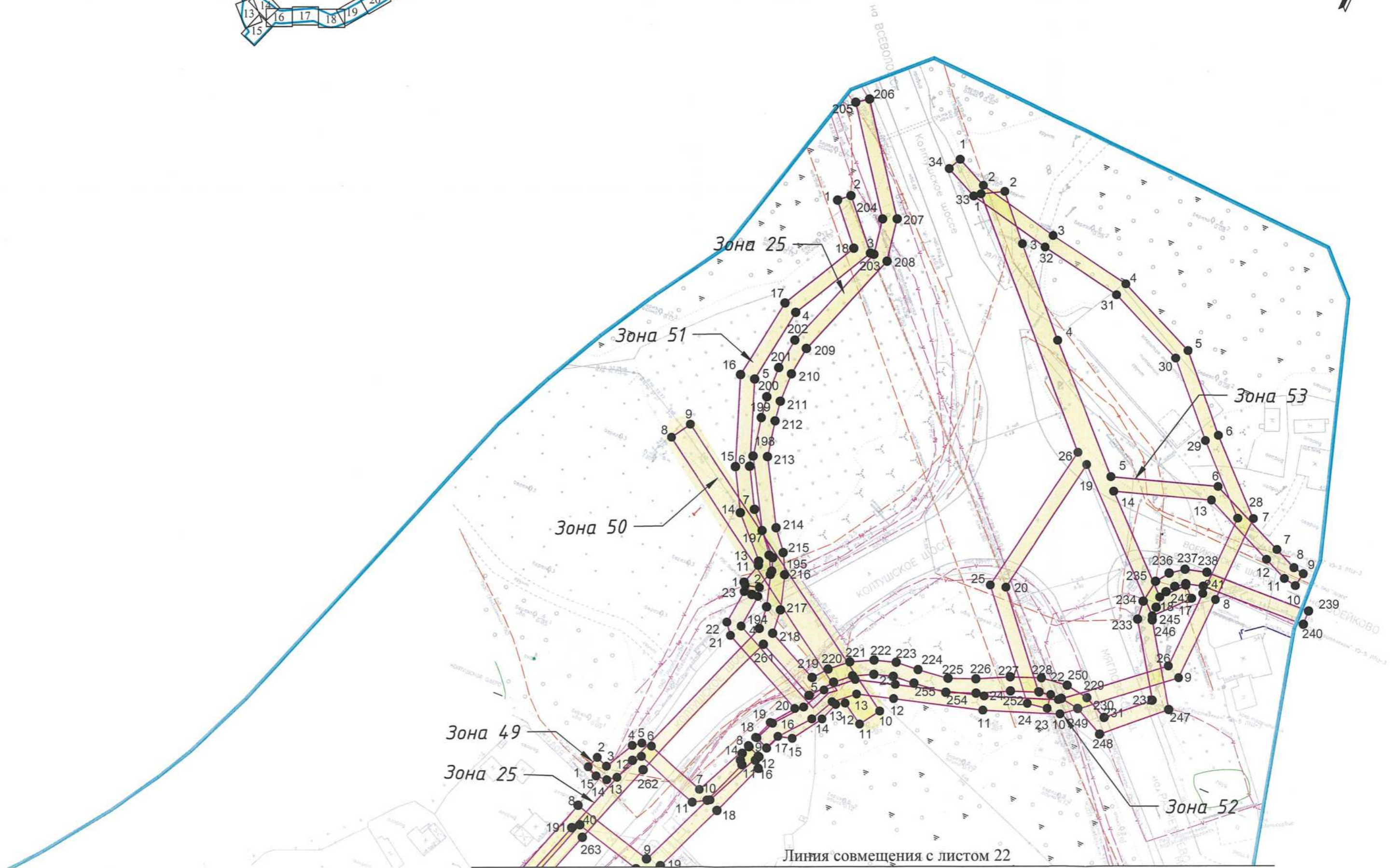
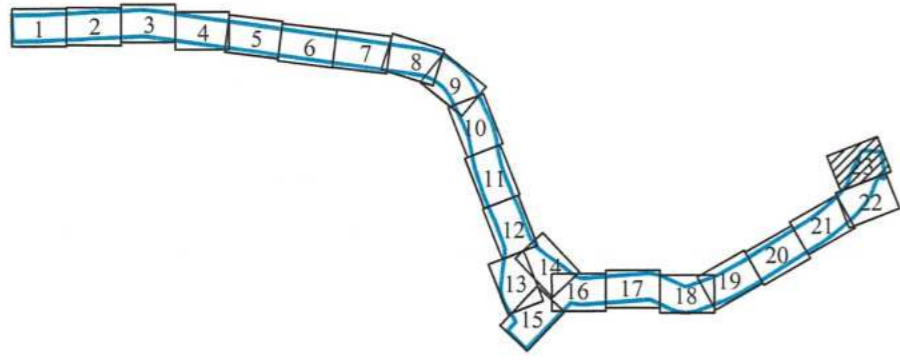
КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ





**Положение о размещении линейных объектов**

(приложение 4)

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

Наименование объекта в соответствии со Схемой территориального планирования Ленинградской области: Автомобильная дорога регионального значения Санкт-Петербург – Колтуши на участке КАД-Колтуши (далее – Объект).

Наименование объекта в соответствии с Документацией по планировке территории, утвержденной Постановлением Правительства Ленинградской области от 11.09.2017 № 468-р: линейный объект регионального значения автомобильная дорога «Санкт-Петербург – Колтуши» на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул: «Реконструкция автомобильной дороги «Санкт-Петербург – Колтуши» на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши» (Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения «Санкт-Петербург – Колтуши» на участке КАД-Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области).

Наименование объекта в соответствии с Государственной целевой программой от 14.11.2013 № 397: «Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения «Санкт-Петербург – Колтуши» на участке КАД-Колтуши во Всеволожском районе Ленинградской области».

Проектируемый Объект относится к автомобильным дорогам общего пользования регионального значения.

Основные технико-экономические характеристики объекта представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные характеристики линейного объекта

Технические параметры	Показатели			
	Этап I (ПК8+47.00 – ПК20+57.78)	Этап II (ПК20+57.78 – ПК38+96.25)	Этап III (ПК38+96.25 – ПК61+74.60)	Этап IV (ПК61+74.60 – ПК88+68.39)
Вид строительства	Реконструкция			
Категория улицы	Улица общегородского значения (в границах населенного пункта городского поселка Янино-1)  Автомобильная дорога I технической категории (вне границ населенных пунктов)	Основная улица сельского поселения (в границах населенного пункта дер. Янино-2)  Автомобильная дорога I технической категории (вне границ населенных пунктов)	Основная улица сельского поселения (в границах населенных пунктов дер. Старая, дер. Колтуши)  Автомобильная дорога I технической категории (вне границ населенных пунктов)	

Технические параметры	Показатели			
	Этап I (ПК8+47.00 – ПК20+57.78)	Этап II (ПК20+57.78 – ПК38+96.25)	Этап III (ПК38+96.25 – ПК61+74.60)	Этап IV (ПК61+74.60 – ПК88+68.39)
Тип дорожной одежды	капитальный			
Вид покрытия	асфальтобетонное			
Освещение	есть			
Ограждение	металлическое			
Расчетные нагрузки	А11,5, А-14, НК-100			
Протяженность трассы, м	1210,77	1777,75	2339,1 (левая п.ч.) 2722,6 (правая п.ч.)	2876,70
Число полос движения	4	4	4	2
Ширина полосы движения, м	3,75	3,75	3,75	3,50
Ширина полос безопасности, м	0,75	0,75 – 1,00	0,75	0,5
Ширина тротуара, м	3,55	3,55	3,55	3,00
Ширина разделительной полосы, м	2,00	2,00-14,90	2,00-23,00	-

Автомобильная дорога обустроивается тротуарами. Между проезжей частью и тротуаром предусматривается пешеходное ограждение, согласно п. 8.1.28 ГОСТ Р 52289-2004.

Проектом планировки территории предусматривается установление опор наружного освещения, которые размещаются за пределами проезжей части с внешнего края тротуара.

Шумозащитные экраны планируются за пределами тротуара в границах населенных пунктов для защиты зданий от акустического воздействия.

В связи со сложившимися пешеходными потоками автобусные остановки запроектированы с максимальным приближением к местам до реконструкции. Остановочные площадки автобусных остановок размещаются в уширениях проезжей части и на дополнительных полосах для поворота. Все остановки находятся на расстоянии более 20 метров от границы перекрестков.

В пределах зоны размещения Объекта на всей территории, незанятой проездами и тротуарами, проектом планировки территории предусматривается устройство газонов.

Интенсивность движения принята для отдельных участков реконструируемой автомобильной дороги:

1. КАД (начало участка) - подъезд к г. Всеволожск (на ПК8+47 – ПК25) – 56580 авт/сутки;

2. Подъезд к г. Всеволожск) – подъезд к Суоранде (на ПК25-ПК40) – 20140 авт/сутки;



3. Подъезд к Суоранде - автодорога Старая–Кудрово (на ПК40-ПК51) – 20140 авт/сутки;

4. Автодорога Старая-Кудрово – автодорога Большие Ары-Вирки (на ПК51-ПК69+50) – 15260 авт/сутки;

5. Автодорога Большие Ары–Вирки – автодорога Санкт-Петербург – завод им. Свердлова–Всеволожск (конец участка) (на ПК69+50-ПК87) – 16990 авт/сутки.

Назначение линейного объекта: обеспечение транспортных связей восточной части Всеволожского муниципального района, выход транспортных потоков из Всеволожского района на кольцевую автомобильную дорогу.

В составе линейного объекта проектируются следующие объекты капитального строительства: сети наружного освещения, водоотведения, дренажа, локальные очистные сооружения.

Проектируемые объекты капитального строительства обеспечивают безопасность дорожного движения, а также нормальные условия функционирования и эксплуатации автомобильной дороги.

#### *Сети наружного освещения*

Наружное освещение выполняется в соответствии с требованиями СП 52.13330.2016, ГОСТ Р 52766-2007, СП 76.13330.2016, ГОСТ Р 52706-2013, ВСН 25-86 и «Правил устройства электроустановок».

Категория надежности электроснабжения в соответствии с ПУЭ 6.3.17 – III. Напряжение в сети - 380/220 В. Система заземления - TN-C.

Проектирование наружного освещения выполнено на основании компьютерных свето-технических расчетов, исходя из заданных параметров и соответствующих требований СП 52.13330.2016, ГОСТ Р 52706-2013.

Потребители наружного освещения автомобильной дороги и светофорных объектов относятся к третьей категории, канализационных насосных станций – ко второй категории по надёжности электроснабжения, обеспечиваются электроэнергией, соответствующей ГОСТ 32144-2013. В рабочем режиме потребители получают электроэнергию от сетей 0,4 кВ. Сечения сетей 0,4 кВ выбраны исходя из условий пропуск расчетного тока присоединения, допустимой потери напряжения и обеспечения отключения защитно-коммутационных аппаратов за нормируемое Правилами устройства электроустановок время.

В соответствии с исходными данными (техническими условиями) для технологического присоединения объектов к электрическим сетям определены: наименование энергопринимающих устройств, наименования и местонахождение объектов, в целях которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя; категория надежности; класс напряжения электрических сетей; точки присоединения и максимальная мощность энергопринимающих устройств; источник питания; а также указаны мероприятия, необходимые для присоединения энергопринимающих устройств к электрическим сетям ПАО «Ленэнерго».

#### *Сети водоотведения*

Вертикальная планировка территории решена с соблюдением нормативных продольных и поперечных уклонов на реконструируемой автомобильной дороге для обеспечения отвода поверхностных (дождевых и талых) вод. С целью обеспечения поверхностного водоотвода проектом предусмотрена установка в проезжей части дождеприёмных колодцев со сбросом воды в ливневую канализацию и далее в планируемые очистные сооружения поверхностного стока.

Проектом планировки территории предусматривается устройство канализационных насосных станций для перекачки сточных вод и устройство локальных очистных сооружений для очистки поверхностного стока и сброса чистой воды в существующие канавы.

Установка канализационных насосных станций мощностью: КНС-1 106 л/с, КНС-2 206 л/с, КНС-3 100 л/с, КНС-4 343 л/с.

Существующие водопропускные сооружения подлежат замене. Устраиваются водоотводные лотки для отведения стоков от проезжей части и тротуаров.

#### *Локальные очистные сооружения*

Предусматривается устройство 4-х объектов ЛОС по очистке поверхностного стока с покрытий.

Установка локальных очистных сооружений сточных вод планируется производительностью: ЛОС-1 производительностью 100 л/с, ЛОС-2 производительностью 100 л/с, ЛОС-3 производительностью 30 л/с, ЛОС-4 производительностью 100 л/с.

Для КНС и ЛОС предусматриваются подъезды к площадкам их размещения для эксплуатации и ремонта оборудования.

#### *Дренаж*

Осушение земляного полотна осуществляется с помощью дренажа из гофрированных полиэтиленовых труб  $d=110$  мм в фильтре.

Объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, - существующие инженерные сети, представлены в таблице 2.

Таблица 2. Основные характеристики объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

№ п/п	Номер зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	Наименований коммуникаций	Место пересечения с указанием ликетажа	Характеристика (материал, диаметр трубопроводов, марка проводов, кабелей)
1	Зона 1	Водопровод	ПК9	ПЭ 100 Ø110x6,6 в футляре ПЭ 100 Ø355x21,1 мм ПЭ100 Ø 560x33,2, в футлярах из труб ПЭ100 Ø900x53,3мм
2	Зона 2	Сети электроснабжения ВЛ 6кВ	ПК9	Провод СИП-3 1*120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10- 15,

				промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
3	Зона 3	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК10-ПК18	СИП-2 3х95+1х95+2х25
4	Зона 4	Газопровод высокого давления	ПК12+80	Подземный газопровод высокого давления II категории Ø108 мм х3 из стальных труб, стальной защитный футляр Ø325х7,0мм
5	Зона 5	Канализация напорная	ПК13+54	ПЭ100 Ø 180х10,7, в футлярах из труб ПЭ100 Ø450х26,7мм
6	Зона 6	Сети электроснабжения КЛ 6 кВ	ПК14+14	ПЭ80 SDR17 160х9.5
7	Зона 7	Водопровод	ПК14+76	ПЭ100 Ø110х6,6 в футлярах из труб ПЭ100 Ø355х21,1мм
8	Зона 8	Кабель связи Кабельная канализация	ПК16+70- ПК18+68,5	ТПП 30х2 (L =200м)  ПЭ100, Ø110х8.1 ТПП 30х2 КСППг 1х4х1,2
9	Зона 9	Канализация хозяйственно-бытовая	ПК 18	ПЭ100 SDR 17 – Ø355х21,1мм
10	Зона 10	Водопровод	ПК 18	ПЭ100 SDR 17 – Ø400х23,7мм
11	Зона 11	Сети электроснабжения ВЛ 6 кВ	ПК18	Провод СИП-3 1*120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10- 15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
12	Зона 12	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК18-ПК24	СИП-2 3х95+1х95+2х25
13	Зона 13	Кабель связи Кабельная канализация	ПК18+68,5-ПК42	Труба ПЭ100 2ТПП 50х2  Труба ПЭ100; 2МКСБ4х4х1 КСППг 1х4х1,2; Труба ПЭ100
14	Зона 14	Сети электроснабжения ВЛ 6 кВ	ПК18+83	Провод СИП-3 1*120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10- 15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
15	Зона 15	Водопровод	ПК19+14	ПЭ100 Ø110х6,6 в футлярах из труб ПЭ100 Ø355х21,1 мм
16	Зона 16	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК19+40- ПК24	СИП-2 3х95+1х95+2х25
17	Зона 17	Водопровод	ПК21+41-ПК 38+67	Труба ПЭ100 Ø63х3,8; Труба ПЭ100 Ø315х18,7 Труба ПЭ100 Ø560х33,2; Труба ПЭ100 Ø900х53,3 мм Труба ПЭ100 Ø280х16,6 Труба ПЭ100 Ø560х33,2мм
18	Зона 18	Канализация напорная	ПК34	Труба ПЭ100 Ø250х14,8 Труба ПЭ100 Ø560х33,2 мм
19	Зона 19	Газопровод высокого давления	ПК35-ПК39	Подземные газопроводы высокого давления II кат Ø426мм, Ø620мм из стальных труб

				Ø273мм, Ø219мм Труба ПЭ Ø110мм Ø315мм
20	Зона 20	Сети электроснабжения ВЛ 6 кВ, ВЛ 10 кВ	ПК38-ПК42	Провод СИП-3 1*120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10-15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
21	Зона 21	Магистральный газопровод	ПК39	Подземный стальной «Газопровода-отвода к ГРС «Восточная», Дн730 мм, Ру5,4 МПа, в стальном футляре Дн1020 мм
22	Зона 22	Водопровод	ПК39	Труба ПЭ100 Ø160x9,5; Труба ПЭ100 Ø 400x23,7 мм
23	Зона 23	Канализация напорная	ПК49-ПК52	Труба ПЭ100 Ø315x18,7; ПЭ100 Ø 630x37,4
24	Зона 24	Канализация напорная	ПК53-ПК56	Труба ПЭ100 Ø315x18,7; ПЭ100 Ø 630x37,4
25	Зона 25	Кабель связи Кабельная канализация	от ПК54 до круговой развязки на Мяглово-Воейково-Колтуши	Труба ПЭ100 2ТПП 50x2  Труба ПЭ100; кабели: ТПП20x2, ТПП30x2, ТПП50x2, ТПП100x2, ТПП 200x2 ТПП 300x2, ТПП 400x2, ТПП 500x2, ТПП 600x2 МКСАШп 4x4, МКСАШп 7x4, ОКБ-10-0,22-8-7,0; ОЦ-16А-7; ДПО-016; ДПО-024 ДПС-024Т08-0,6 КСППгП 1x4x0,9
26	Зона 26	Сети электроснабжения КЛ 10 кВ, ВЛ 10кВ	ПК56-ПК58	Переустройство на ПК56 ВЛ 10 кВ: СИП-3 1x120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10-15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15. Переустройство КЛ 10 кВ: Трубы ПЭ80 SDR17 160x9.5
27	Зона 27	Кабель связи	ПК58	Трубы ТЗК 750-110x8.1
28	Зона 28	Водопровод	ПК58	Труба ПЭ100 Ø225x13,4; Труба ПЭ100 Ø500x29,7мм; Труба ПЭ100 Ø630x30мм
29	Зона 29	Водопровод	ПК58	Труба ПЭ100 Ø225x13,4; Труба ПЭ100 Ø500x29,7мм; Труба ПЭ100 Ø630x30мм
30	Зона 30	Сети электроснабжения ВЛ 10 кВ	ПК59	СИП-3 1x120. Анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10-15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
31	Зона 31	Сети электроснабжения КЛ 10 кВ, ВЛ 10 кВ	ПК60-ПК67+46	Провод СИП-3 1*120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10-15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15. Для КЛ 10 кВ: ПЭ80 SDR17 160x9.5
32	Зона 32	Водопровод	ПК62	Труба ПЭ10 Ø 250x14,8; Труба ПЭ10 Ø 710x42,1мм; Труба ПЭ100 Ø630x30,0мм; футляр стальной 820x13,0 Ø534
33	Зона 33	Кабель связи	Вдоль дороги на Новосергиевку	2МКСБ 7x4x1,2

34	Зона 34	Распределительный газопровод среднего давления	Вдоль дороги на Новосергиевку	Подземный газопровод среднего давления ПЭ Ø90мм
35	Зона 35	Водопровод	Вдоль дороги на Новосергиевку	Футляр из стальной трубы Ø325
36	Зона 36	Канализация напорная	Вдоль дороги на Новосергиевку	труб ПЭ100 SRD17- 315x18,7, в месте пересечения с автомобильной дорогой- трубы ПЭ100 SRD17 - 630x37,4
37	Зона 37	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК 60 – ПК67	СИП-2 3x95+1x95+2x25
38	Зона 38	Газопровод среднего давления	ПК65+80	Футляр ПЭ Ø 315 x28,6 мм
39	Зона 39	Канализация хозяйственно-бытовая	ПК68+22	Труба ПЭ100 Ø450x26,7; Футляр из стальной трубы Ø720x12
40	Зона 40	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК68+50-ПК73+14	СИП-2 3x95+1x95+2x25
41	Зона 41	Газопровод низкого давления	ПК70+84	Ø63мм из полиэтиленовых труб с установкой полиэтиленового защитного футляра Ø110мм
42	Зона 42	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	ПК72+51- ПК78+25	СИП-2 3x95+1x95+2x25
43	Зона 43	Газопровод среднего давления	ПК76+63	Труба стальная Ø219; Футляр из стальной трубы Ø426
44	Зона 44	Сети электроснабжения ВЛ 6 кВ	ПК78+45	СИП-3 1x120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10- 15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
45	Зона 45	Водопровод	ПК80+62	Труба ПЭ100 Ø225x13.4; Футляр из трубы ПЭ100 Ø 630x30
46	Зона 46	Сети электроснабжения КЛ 6 кВ	ПК82+12	Трубы ПЭ80 SDR17 160x9.5 методом ГНБ
47	Зона 47	Газопровод среднего давления	ПК84+19	Футляр ПЭ Ø 315 x28,6 мм
48	Зона 48	Сети электроснабжения КЛ 6 кВ	ПК 85- ПК87+26	В трубах ПЭ80 SDR17 160x9.5
49	Зона 49	Сети электроснабжения КЛ 6 кВ	ПК86+90	Переустройство на ПК 86 +90 КЛ 6 кВ. Трубы ПЭ80 SDR17 160x9.5
50	Зона 50	Сети электроснабжения КЛ 6 кВ, ВЛ 6кВ	ПК87+62	Переустройство КЛ 6 кВ в трубах ПЭ80 SDR17 160x9.5. Переустройство на ПК87 ВЛ 6 кВ.: СИП-3 1x120, анкерные опоры А10-15, АтБ10-20, угловые анкерные УАтБ10-20, УА10- 15, промежуточные опоры ПоБ10-1, П10-15
51	Зона 51	Кабель связи	от ПК87 до круговой развязки на Мяглого-Воейково-Колтуши	ПЭ100 Ø 110x8.1; Кабель МКСБ 7x4x1,2
52	Зона 52	Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ	от ПК87+30 до круговой развязки на Мяглого-	СИП-2 3x95+1x95+2x25

			Воейково-Колтуши	
53	Зона 53	Сети электроснабжения КЛ 10 кВ	На круговой развязке на Мяглого-Воейково-Колтуши	Трубы ПЭ80 SDR17 160x9.5

*Сети водопровода, канализации, теплосети*

В соответствии с техническими условиями ООО «Строительно-монтажное эксплуатационное управление «Заневка» № 1266 от 18.09.2020 предусматриваются следующие мероприятия:

1. Переустройство (реконструкция) существующих сетей водопровода и хозяйственно-бытовой канализации, в том числе сооружений на них на участках, отраженных в Технических условиях.

2. Обеспечение сохранности существующих сетей водопровода и хозяйственно-бытовой канализации в местах перехода при выборе глубины переустраиваемых сетей и толщины дорожной конструкции в местах перехода.

3. Для отключения и опорожнения переходов по обеим сторонам их установить колодцы, примыкающие к футлярам, оборудованные задвижками.

4. Предусмотреть:

Материал труб – полиэтилен марки ПЭ 100;

Задвижки с обрезиненным клином и не выдвигаемым шпинделем;

Колодцы пластиковые и железобетонные с футеровкой;

Колодцы для установки арматуры – пластиковые.

5. Строительно-монтажные работы по строительству сетей и сооружений водоснабжения и водоотведения должны выполняться специализированной организацией, имеющей право на осуществление этого вида деятельности, с учетом требований СП, СНиП, СанПиН и других нормативных документов РФ и утвержденной проектной документацией.

6. Промыть и продизенфицировать построенные наружные водопроводные сети и сооружения до получения результатов анализов качества воды, отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям.

В соответствии с Техническими условиями ООО «Колтушский напорный коллектор» б/н от 27.03.2017 предусматривается переустройство канализационных сетей с учетом:

– устройства двух футляров под дорожным полотном без напорного участка канализационной сети 1\*400;

– выноса канализационных колодцев за границы работ;

– устройства подъездных путей к канализационной станции № 2 (КНС-2);

– устройства трех футляров под дорожным полотном для напорного участка канализационных сетей 2\*315;

– выноса напорных канализационных сетей 2\*315 и колодцев от КНС-2 за границы производства работ.

В соответствии с Техническими условиями ЗАО Агрофирма «Выборжец» № 123 от 26.04.2006 (продление ТУ № 76 от 19.02.2014, № 319 от 27.09.2016, № 408 от 20.09.2017, № 313 от 14.09.2018, № 210 от 08.09.2020) предусматриваются следующие мероприятия:

- Вынос водовода диаметром 250 мм;
- Проведение работ в охранной зоне инженерных сетей по согласованию с ответственным представителем ЗАО Агрофирма «Выборжец».

В соответствии с Техническими требованиями ООО «ЛЮКС» № 124 от 16.02.2017 предусмотреть выполнение следующих мероприятий:

- Перспективное переустройство водопроводов в створе Колтушского шоссе в соответствии с Техническими условиями;
- Работы вести вручную, в случае если глубина выемки корыта более 1 м или расстояние от низа отметки дорожных работ до верха сетей коммунального водопровода менее 0,5 м;
- При производстве работ обеспечить беспрепятственный доступ сотрудникам эксплуатирующей организации к сетям и колодцам коммунального водопровода для проведения восстановительных работ в случае аварии и при выполнении планово-предупредительных ремонтов.

В соответствии с Техническими условиями ФГБУН «Институт физиологии им. И.П. Павлова» Российской академии наук от 29.08.2016 № 1253.1/003-562 предусматриваются следующие мероприятия:

- Перекладка коллектора трубой ПП гофрированной диаметром 400 мм;
- Перекладка коллектора в стальной гильзе диаметром 800 мм;
- Перекладка коллектора осуществляется параллельно существующей трассе, с установкой смотровых колодцев в пределах пересечения с автомобильной дорогой;
- Подключение системы водоотведения от существующего коллектора к проектируемому.

В соответствии с Техническими условиями ООО «Комбинат питания» КОНКОРД» - Янино» № 68 от 23.06.2014 (продление ТУ от 18.04.2018 № 19) предусматривается:

- Переустройство водопроводных сетей и сетей канализации на основании ТУ;
- Определение трассы выноса водопроводных и канализационных сетей, материала труб, типа арматуры, глубины заложения в Проектной документации.

На основании Технических условий ООО «Заневский терминал» № 25/1 от 06.04.2015 (продление № 29/1 от 25.04.2018, № 15 от 10.08.2020) предусматриваются следующие мероприятия:

- Вынос действующих хозяйственно-бытовых водопроводов;
- Проведение работ в охранной зоне инженерных сетей по согласованию с ответственным представителем ООО «Заневский Терминал».

В соответствии с Техническими условиями ООО «ГТМ-теплосервис» на перекладку тепловых сетей № 6 от 16.02.2017 (продление № 31 от 24.07.2020) предусматривается:

- В качестве трубопроводов применить трубы из сшитого полиэтилена диаметром 160 мм;
- Прокладку тепловых сетей выполнить подземно и безканально;
- Переход теплотрассы через автомобильную дорогу выполнить в футляре. Прокладку футляра выполнить методом ГНБ.
- В месте присоединения перекладываемого участка тепловой сети к централизованной системе теплоснабжения установить тепловую камеру;
- Монтаж тепловых сетей выполнить в отопительный период.

#### *Сети газоснабжения*

В соответствии с Техническими условиями АО «Газпром газораспределение Ленинградская область. Филиал в г. Всеволожске» от 13.09.2016 № 01-/2518 (продление от 19.07.2018 № 01-/1146) осуществляются следующие мероприятия:

- Местоположение и глубину заложения газопровода определять вручную в присутствии представителя эксплуатирующей организации.
- Защита футляра от блуждающих токов (при выполнении стального футляра).
- При необходимости выполнения футляров на газопроводе последние должны быть выполнены после заключения договора на оказание услуг по ликвидации технологических ограничений с владельцем газопровода.
- При возникновении необходимости ремонтных работ на газопроводе, при его дальнейшей эксплуатации, обеспечить благоустройство после проведения работ с восстановлением дорожного покрытия силами Заказчика, Комитета по дорожному хозяйству.

В соответствии с Техническими условиями АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» № 8 от 23.04.2018 на проектирование защиты газопроводов и металлических футляров от электрохимической коррозии предусматривается:

1. Для проектируемых полиэтиленовых газопроводов:
  - Защита от электрохимической коррозии стальных футляров, длиной свыше 10 м на линейной части проектируемых полиэтиленовых газопроводов;
  - Защита от электрохимической коррозии катодной поляризацией стальных участков длиной свыше 10 м на линейной части проектируемых полиэтиленовых газопроводов с установкой стационарных контрольно-измерительных пунктов, оборудованных медносульфатными электродами сравнения длительного действия;
  - Защита от электрохимической коррозии стальных участков длиной менее 10 м на линейной части проектируемых полиэтиленовых газопроводов при низкой коррозионной агрессивности грунтов по трассе проектируемых газопроводов не требуется, при этом необходимо обеспечить стальной газопровод песчаной постелью и засыпкой песком;



– Защита от электрохимической коррозии катодной поляризацией стальных участков длиной менее 10 м на линейной части проектируемых полиэтиленовых газопроводов при средней и высокой коррозионной агрессивности грунтов по трассе проектируемых газопроводов, и установкой на этих участках стационарных контрольно-измерительных пунктов, оборудованных медносульфатными электродами сравнения длительного действия.

2. Для проектируемых стальных газопроводов:

– Активная защита от электрохимической коррозии;

– Установка контрольно-измерительных пунктов на проектируемых стальных газопроводах, в соответствии с ГОСТ 9.602-2016, п.8.1.6; п. 8.1.7. Контрольно-измерительные пункты оборудовать стационарными медносульфатными электродами сравнения, в соответствии с РД 153-39.4-091-01, п. 4.3.10;

– Защита от электрохимической коррозии стальных футляров на линейной части проектируемых стальных газопроводов, в соответствии с п. 8.1.18 ГОСТ 9.602-2016;

– Изоляция проектируемого стального газопровода от конструкции креплений диэлектрическими прокладками при проектировании газопровода надземно.

В соответствии с Техническими условиями ПАО «Газпром» б/н от 27.01.2016 (продление № 03/08-8545 от 26.09.2018) предусматриваются следующие мероприятия:

– Пересечение газопровода предусмотреть в местах прохождения автомобильной дороги по насыпям, либо в местах с нулевыми отметками. Прокладка газопровода через тело насыпи не допускается.

– В зоне пересечения с автомобильной дорогой предусмотреть прокладку газопровода I категории с заводским изоляционным покрытием усиленного типа. Длину категорийных и прилегающих участков газопровода принять согласно СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированной редакции СНиП 2.05.06-85\*»;

– Участок газопровода при переходе через автомобильную дорогу проложить в защитном футляре из стальных труб с заводским изоляционным покрытием усиленного типа. Диаметр футляра должен быть больше наружного диаметра газопровода не менее чем на 200 мм. Концы футляра должны выводиться на расстояние, регламентированное требованиями СП 36.13330.2012. Заглубление участка газопровода принять в соответствии с требованиями СП 36.13330.2012.

– Для предотвращения электроконтакта между трубой и футляром и обеспечения протаскивания плети в футляре применить опорно-направляющие кольца и профили полимерные для футерования трубопровода. Для герметизации пространства между футляром и трубопроводом применить резиноканевые манжеты и укрытия для защиты манжет, разрешенные к применению на объектах ПАО «Газпром».

– Подключение переустроенного участка газопровода к действующему магистральному газопроводу осуществить методом сварки захлестного соединения или вварки прямой вставки (катушки). Сроки проведения работ согласовать с эксплуатирующей организацией за год до прогнозируемого подключения. При невозможности остановки транспорта газа или несогласовании сроков остановки, подключение выполнить с применением технологии врезки под давлением в соответствии с требованиями СТО Газпром 2-2.3-116-2016 «Инструкция по технологии производства работ на трубопроводах врезкой под давлением».

– Предусмотреть типы и конструкции изоляционных покрытий трубопроводов (в том числе футляров), нанесенных в заводских условиях, разрешенных к применению в ПАО «Газпром».

– Предусмотреть расстановку КИПов для измерения защитных и поляризационных потенциалов трубопровода, измерения величины и направления тока и т.п. в соответствии с требованиями.

– На участках повышенной коррозионной опасности предусмотреть установку контрольно-диагностических пунктов.

– Предусмотреть систему контроля переходов трубопроводов СКП в блок-боксах, в местах пересечения проектируемого участка автомобильной дороги, с газопроводом-отводом.

– Предусмотреть проведение контроля формы поперечного сечения трубопровода (калибровку) путем пропуска калибровочного устройства до выполнения гидравлических испытаний в соответствии с требованиями СП 86.13330.2014, СТО Газпром 2-3.5-354-2009.

– После окончания работ предусмотреть гидравлическое испытание переустроенного участка магистрального трубопровода, промывку и очистку его полости с учетом СТО Газпром 2-3.5-354-2009 и Перечня требований к порядку организации и завершения работ по проведению гидравлических испытаний при реконструкции, ремонте и строительстве объектов добычи и транспорта газа. После гидроиспытаний выполнить осушку и заполнение трубопровода сухим азотом.

– После завершения работ провести внутритрубную диагностику переустроенных участков магистрального газопровода в соответствии с требованиями «Правил безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов».

#### *Сети связи, кабели связи, ВЛ, ЛЭП*

В соответствии с Техническими условиями ООО Научно-производственная фирма «Энергосвязь» № 94/07 от 30.07.2014 (продление ТУ № 137/08 от 23.08.2016) необходимо осуществление следующих мероприятий:

– Устроить стальную трубу диаметром 110 мм параллельно существующей, вывести ее за пределы проектируемого тротуара на 1 м, по концам заложить колодцы ККС-3.

В соответствии с требованиями Технических условий Войсковой части № 03213-3 Министерства обороны РФ от 28.03.2006 № 49/ЕС-1 (продление

№ 66 от 14.02.2014, № 27 от 17.08.2016, № 48 от 21.09.2017) в целях обеспечения сохранности линий связи предусматривается:

- Переустройство кабелей связи на расстоянии не менее 3,5 м от кромки проезжей части;

- Ведение всех земляных работы в охранной зоне кабеля связи вручную без применения механизмов и в присутствии представителей войсковой части № 03213-3.

В соответствии с Техническими условиями ПАО «Ленэнерго» (Приложение к Договору № К-9029-17/24965-Э-16):

- выполнить переустройство ВЛ 0,4 кВ, ВЛ 6 кВ, ВЛ 10 кВ, КЛ 0,4 кВ, КЛ 6 кВ, КЛ 10 кВ в соответствии с п. 1-51 Технических условий;

- обеспечить соблюдение требований постановления Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условиях использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», ПУЭ 7-го издания и других действующих нормативных документов;

- предусмотреть вывоз демонтируемого оборудования;

- материалы, не пригодные для дальнейшего использования, утилизировать в установленном порядке.

В целях технологического присоединения объектов к электрическим сетям получены Исходные данные (Технические условия) ПАО «Ленэнерго».

В соответствии с Техническими условиями ПАО «Ростелеком» от 13.09.2016 № 02/17/753-16 (продление от 27.09.2017 № 02/05/18458-17) на переустройство и защиту линейно-кабельных сооружений связи предусматривается:

- Переустройство кабельной канализации, попадающей в границы работ.

- Перекладка кабелей, проложенных в грунте и переустраиваемой кабельной канализации в построенную кабельную канализацию и их переключение на действующие.

- Замена существующих ВЛС на КЛС, с последующей прокладкой в построенной кабельной канализации.

- Выполнение кабельных переходов в местах пересечения кабелей связи, проложенных в грунте, с проектируемыми съездами с закладкой ПНД труб (по количеству кабелей связи + 1 резервная) и установкой смотровых устройств по обе стороны, вне полосы отвода автомобильной дороги. В резервные трубы заложить кондуктор из стеклопластикового шнура.

- Перекладка волоконно-оптических кабелей от существующих муфт до существующих муфт.

- Использование кабелей связи в полиэтиленовой оболочке, рекомендованной для прокладки в грунте и кабельной канализации.

- Выполнение строительно-монтажных работ специалистами организаций, имеющих право на производство данных работ в соответствии с законодательством РФ.

– Согласно «Правил охраны линий и сооружений связи РФ» проведение переустройства и переноса сооружений связи и радиофикации, связанных с новым строительством, расширением или реконструкцией населенных пунктов и отдельных зданий, переустройством дорог и мостов, освоением новых земель, переустройством систем мелиорации, Заказчиком в соответствии с государственными стандартами и техническими условиями, устанавливаемыми филиалом «Северо-Запад» ПАО «Ростелеком».

– Производство всех работ, связанных с разработкой грунта в охранной зоне линии связи, только ручным способом с предварительным шурфованием и в присутствии представителя Макрорегионального филиала «Северо-Запад» ПАО «Ростелеком».

Соблюдение особо режима использования территории в охранной зоне линии связи в соответствии с п. 12 Технических условий.

## **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**

Согласно административно-территориальному делению территории Российской Федерации линейный объект расположен в границах Ленинградской области, Всеволожского муниципального района, муниципального образования «Заневское городское поселение», муниципального образования «Колтушское сельское поселение».

Объект проходит через населенные пункты:

– городской поселок Янино-1, дер. Янино-2 в составе Заневского городского поселения Всеволожского муниципального района Ленинградской области;

– дер. Старая, дер. Колтуши в составе Колтушского сельского поселения Всеволожского муниципального района Ленинградской области.

## **3. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта**

Сведения о характерных точках зоны планируемого размещения линейного объекта приведены в графической части «Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов».

В таблице 3 представлен перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта в системе координат МСК-47 зона 2.

Таблица 3. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объект

№ точки	Координаты	
	X	Y
1	437235.86	2227541.71
2	437236.09	2227554.00
3	437235.84	2227555.59
4	437232.38	2227587.88
5	437235.09	2227610.22
6	437235.55	2227657.68
7	437235.62	2227665.14
8	437254.16	2227672.06
9	437253.04	2227676.09
10	437250.44	2227685.51
11	437249.90	2227687.45
12	437242.43	2227685.51
13	437236.72	2227683.90
14	437233.62	2227686.03
15	437234.32	2227730.58
16	437234.30	2227734.86
17	437231.91	2227767.23
18	437231.89	2227773.46
19	437233.55	2227789.80
20	437263.02	2227795.69
21	437262.18	2227799.92
22	437261.87	2227801.50
23	437260.35	2227809.04
24	437260.18	2227809.87
25	437259.29	2227814.34
26	437238.32	2227810.12
27	437233.13	2227814.65
28	437233.55	2227824.10
29	437235.49	2227824.30
30	437242.73	2227825.02
31	437243.34	2227850.05
32	437237.21	2227848.84
33	437238.69	2227877.08
34	437240.50	2227917.47
35	437241.31	2227937.60
36	437241.25	2227959.82
37	437242.95	2227988.32
38	437243.30	2227994.39
39	437243.77	2228013.85
40	437244.73	2228018.65
41	437244.91	2228019.53
42	437246.42	2228026.98
43	437249.35	2228028.24
44	437249.80	2228039.82

№ точки	Координаты	
	X	Y
45	437249.88	2228053.91
46	437249.52	2228055.35
47	437248.46	2228056.05
48	437248.50	2228071.33
49	437248.85	2228075.78
50	437251.06	2228087.10
51	437252.38	2228094.04
52	437279.43	2228097.59
53	437278.60	2228103.21
54	437278.38	2228104.69
55	437277.38	2228111.53
56	437276.25	2228119.23
57	437258.52	2228116.91
58	437259.17	2228127.07
59	437259.73	2228135.87
60	437251.80	2228136.36
61	437252.41	2228148.89
62	437253.61	2228174.44
63	437255.00	2228205.80
64	437255.78	2228223.34
65	437257.16	2228256.99
66	437257.95	2228276.53
67	437258.48	2228283.17
68	437261.50	2228320.99
69	437262.23	2228329.79
70	437262.96	2228342.83
71	437264.43	2228368.27
72	437266.25	2228399.90
73	437267.57	2228428.48
74	437267.61	2228429.32
75	437271.69	2228473.65
76	437272.81	2228491.87
77	437275.03	2228524.06
78	437274.70	2228530.08
79	437279.50	2228530.57
80	437277.95	2228547.68
81	437275.43	2228547.49
82	437272.85	2228547.22
83	437270.75	2228564.80
84	437282.93	2228567.31
85	437286.56	2228568.32
86	437307.02	2228572.96
87	437304.65	2228583.42
88	437303.37	2228589.05

№ точки	Координаты	
	X	Y
89	437271.28	2228581.72
90	437270.15	2228584.98
91	437268.42	2228584.58
92	437264.78	2228612.84
93	437262.32	2228631.39
94	437257.80	2228648.26
95	437253.87	2228664.63
96	437260.77	2228665.67
97	437259.13	2228676.85
98	437252.04	2228675.99
99	437249.91	2228691.38
100	437242.73	2228740.95
101	437241.06	2228752.88
102	437238.54	2228770.66
103	437239.50	2228770.87
104	437233.07	2228813.20
105	437227.47	2228835.34
106	437229.79	2228837.59
107	437228.57	2228847.56
108	437227.15	2228859.10
109	437224.28	2228882.42
110	437222.02	2228900.79
111	437219.39	2228911.13
112	437218.72	2228913.78
113	437216.09	2228942.66
114	437225.16	2228943.42
115	437224.92	2228949.66
116	437218.45	2228949.68
117	437217.53	2228963.85
118	437211.07	2228963.31
119	437208.26	2228985.16
120	437206.80	2228996.46
121	437206.21	2229002.22
122	437202.80	2229035.72
123	437202.21	2229041.09
124	437202.16	2229065.64
125	437206.53	2229066.35
126	437201.96	2229095.55
127	437199.02	2229114.43
128	437228.37	2229127.75
129	437226.34	2229132.28
130	437219.15	2229148.24
131	437216.48	2229154.18
132	437209.92	2229151.22

№ точки	Координаты	
	X	Y
133	437203.26	2229150.85
134	437202.16	2229151.93
135	437199.50	2229157.00
136	437195.80	2229185.01
137	437194.43	2229195.38
138	437181.51	2229299.20
139	437179.63	2229332.24
140	437169.86	2229381.21
141	437171.35	2229405.97
142	437175.47	2229438.21
143	437182.45	2229479.26
144	437188.96	2229510.37
145	437190.15	2229515.65
146	437189.24	2229521.34
147	437156.53	2229515.66
148	437141.22	2229513.39
149	437136.76	2229542.33
150	437132.04	2229576.58
151	437129.59	2229593.29
152	437127.22	2229610.52
153	437124.84	2229627.38
154	437120.12	2229661.35
155	437115.10	2229696.74
156	437109.92	2229733.57
157	437104.64	2229771.13
158	437099.02	2229811.21
159	437093.23	2229852.35
160	437087.48	2229893.47
161	437093.15	2229910.46
162	437098.14	2229925.33
163	437107.32	2229926.38
164	437105.81	2229933.94
165	437104.07	2229933.64
166	437066.01	2230112.37
167	437060.11	2230158.40
168	437052.62	2230191.25
169	437051.45	2230204.78
170	437039.53	2230322.18
171	437037.39	2230448.99
172	437035.96	2230508.80
173	437035.08	2230522.53
174	437033.97	2230530.40
175	437029.05	2230565.45
176	437026.92	2230577.32

№ точки	Координаты	
	X	Y
177	437022.69	2230600.88
178	436996.31	2230685.14
179	436992.52	2230697.27
180	436967.55	2230732.68
181	436973.85	2230739.85
182	436954.08	2230758.62
183	436938.13	2230772.27
184	436926.62	2230813.53
185	436919.34	2230814.49
186	436911.93	2230825.08
187	436898.74	2230843.96
188	436893.88	2230850.92
189	436892.62	2230852.71
190	436881.09	2230855.71
191	436874.12	2230861.75
192	436843.39	2230888.85
193	436804.84	2230915.63
194	436685.92	2230975.36
195	436674.63	2230981.16
196	436638.87	2230998.62
197	436607.27	2231015.12
198	436591.45	2231023.69
199	436571.94	2231032.20
200	436528.94	2231055.18
201	436524.02	2231057.82
202	436510.79	2231064.26
203	436507.43	2231065.51
204	436448.76	2231087.47
205	436407.09	2231103.93
206	436399.00	2231105.83
207	436339.93	2231120.65
208	436323.50	2231120.17
209	436321.16	2231117.30
210	436319.66	2231117.44
211	436307.42	2231118.58
212	436277.34	2231125.23
213	436276.44	2231129.14
214	436271.52	2231130.48
215	436256.61	2231135.90
216	436212.19	2231146.92
217	436175.54	2231155.10
218	436123.76	2231166.59
219	436094.81	2231174.64
220	436082.91	2231179.37

№ точки	Координаты	
	X	Y
221	435969.97	2231224.33
222	435924.48	2231243.64
223	435854.68	2231275.96
224	435804.16	2231297.66
225	435796.74	2231307.27
226	435784.26	2231312.18
227	435779.09	2231308.35
228	435750.52	2231319.33
229	435742.21	2231322.50
230	435722.50	2231329.88
231	435726.38	2231334.85
232	435716.86	2231338.91
233	435712.65	2231333.51
234	435678.57	2231345.58
235	435605.61	2231373.55
236	435566.45	2231390.56
237	435540.64	2231411.94
238	435501.86	2231436.15
239	435497.49	2231438.88
240	435500.91	2231440.96
241	435494.15	2231452.07
242	435487.01	2231447.71
243	435486.22	2231448.51
244	435469.21	2231465.70
245	435448.38	2231490.05
246	435451.16	2231502.04
247	435460.17	2231511.57
248	435457.10	2231514.48
249	435442.01	2231528.75
250	435429.46	2231515.50
251	435415.61	2231535.75
252	435408.95	2231544.34
253	435387.78	2231572.91
254	435355.03	2231612.36
255	435338.86	2231640.05
256	435320.06	2231664.45
257	435310.51	2231676.54
258	435292.60	2231696.11
259	435260.16	2231741.37
260	435252.82	2231747.20
261	435247.38	2231745.02
262	435240.48	2231754.94
263	435238.61	2231756.64
264	435232.22	2231768.19

№ точки	Координаты	
	X	Y
265	435227.22	2231779.08
266	435224.16	2231785.94
267	435220.89	2231795.06
268	435219.49	2231799.89
269	435218.22	2231804.26
270	435215.80	2231815.46
271	435214.26	2231826.41
272	435213.60	2231834.32
273	435213.28	2231855.08
274	435215.12	2231855.08
275	435218.13	2231897.42
276	435220.22	2231897.33
277	435220.69	2231906.40
278	435218.77	2231906.40
279	435220.78	2231934.66
280	435221.60	2231946.36
281	435222.41	2231957.76
282	435227.30	2232026.55
283	435223.42	2232026.84
284	435224.76	2232045.03
285	435225.99	2232061.91
286	435228.18	2232087.31
287	435235.61	2232097.06
288	435236.53	2232109.36
289	435238.21	2232131.74
290	435237.19	2232145.80
291	435232.25	2232146.01
292	435234.62	2232181.79
293	435236.41	2232199.02
294	435242.51	2232207.41
295	435244.49	2232213.48
296	435239.96	2232214.20
297	435241.95	2232233.21
298	435241.90	2232235.45
299	435245.72	2232235.16
300	435246.86	2232247.75
301	435246.96	2232248.90
302	435242.94	2232249.27
303	435244.36	2232266.30
304	435245.06	2232279.28
305	435245.44	2232286.18
306	435246.27	2232295.80
307	435245.42	2232295.79
308	435245.41	2232325.29

№ точки	Координаты	
	X	Y
309	435249.64	2232324.55
310	435250.28	2232359.95
311	435248.67	2232370.32
312	435243.79	2232395.95
313	435240.86	2232408.65
314	435228.84	2232445.15
315	435227.60	2232447.93
316	435222.21	2232448.69
317	435216.37	2232455.90
318	435205.82	2232473.39
319	435204.35	2232472.99
320	435201.19	2232483.08
321	435190.71	2232508.44
322	435182.38	2232522.80
323	435181.66	2232529.15
324	435175.17	2232545.25
325	435171.48	2232549.39
326	435165.33	2232557.51
327	435162.79	2232564.93
328	435162.94	2232571.75
329	435156.38	2232591.39
330	435153.40	2232603.77
331	435151.99	2232612.67
332	435151.68	2232615.69
333	435154.14	2232619.28
334	435154.46	2232631.12
335	435151.66	2232631.94
336	435156.45	2232654.98
337	435153.35	2232656.17
338	435153.59	2232657.03
339	435157.56	2232671.32
340	435164.58	2232694.85
341	435164.98	2232694.74
342	435176.59	2232726.60
343	435180.07	2232735.32
344	435181.53	2232734.75
345	435186.02	2232746.90
346	435186.67	2232746.56
347	435190.89	2232755.45
348	435197.08	2232774.04
349	435197.33	2232774.77
350	435195.87	2232775.41
351	435193.34	2232776.33
352	435193.65	2232777.00



№ точки	Координаты	
	X	Y
353	435204.19	2232808.25
354	435203.49	2232808.52
355	435213.37	2232834.25
356	435215.86	2232839.92
357	435224.76	2232861.58
358	435231.73	2232878.37
359	435233.27	2232878.65
360	435233.83	2232879.63
361	435237.14	2232878.18
362	435238.40	2232881.46
363	435239.98	2232885.55
364	435234.98	2232890.84
365	435236.72	2232894.51
366	435244.01	2232909.83
367	435243.43	2232910.12
368	435253.76	2232930.40
369	435257.45	2232928.89
370	435324.53	2233054.69
371	435327.60	2233053.40
372	435337.93	2233071.17
373	435346.47	2233086.73
374	435342.60	2233089.10
375	435356.42	2233112.62
376	435360.75	2233110.29
377	435368.74	2233123.45
378	435365.24	2233125.88
379	435366.33	2233129.87
380	435369.22	2233134.15
381	435370.96	2233136.90
382	435377.20	2233147.20
383	435379.64	2233151.20
384	435382.76	2233153.85
385	435387.63	2233158.84
386	435398.33	2233175.80
387	435400.27	2233180.66
388	435406.10	2233177.89
389	435409.69	2233184.49
390	435413.09	2233182.66
391	435419.94	2233196.88
392	435424.60	2233194.89
393	435425.99	2233197.79
394	435430.33	2233208.37
395	435430.60	2233209.03
396	435431.20	2233210.53

№ точки	Координаты	
	X	Y
397	435427.41	2233212.09
398	435426.64	2233214.49
399	435426.95	2233217.05
400	435436.47	2233231.25
401	435439.42	2233235.10
402	435440.82	2233236.92
403	435455.34	2233259.77
404	435461.79	2233264.17
405	435467.59	2233273.78
406	435467.27	2233279.22
407	435473.59	2233292.68
408	435486.02	2233313.92
409	435490.86	2233315.40
410	435495.16	2233322.88
411	435494.45	2233328.32
412	435503.77	2233344.25
413	435521.06	2233372.82
414	435533.55	2233393.05
415	435538.51	2233401.08
416	435552.32	2233424.70
417	435559.61	2233436.13
418	435560.37	2233435.67
419	435569.07	2233449.09
420	435584.43	2233473.02
421	435596.69	2233487.52
422	435605.65	2233501.86
423	435608.66	2233506.62
424	435611.47	2233510.79
425	435614.68	2233515.56
426	435617.51	2233519.73
427	435624.96	2233530.79
428	435631.36	2233533.96
429	435636.25	2233543.25
430	435649.41	2233556.20
431	435674.10	2233594.68
432	435702.29	2233637.40
433	435712.64	2233640.36
434	435719.34	2233646.89
435	435712.85	2233665.93
436	435713.59	2233669.96
437	435722.32	2233684.65
438	435727.81	2233693.38
439	435742.08	2233710.17
440	435753.94	2233723.82

№ точки	Координаты	
	X	Y
441	435779.69	2233753.48
442	435800.72	2233777.63
443	435803.36	2233780.62
444	435819.11	2233797.96
445	435821.85	2233800.98
446	435854.87	2233837.91
447	435857.81	2233840.45
448	435859.40	2233838.57
449	435875.77	2233853.72
450	435880.75	2233851.60
451	435886.30	2233857.31
452	435887.48	2233861.83
453	435919.14	2233889.52
454	435917.96	2233890.93
455	435929.15	2233901.71
456	435930.80	2233899.93
457	435952.62	2233910.72
458	435959.49	2233914.59
459	435972.43	2233922.73
460	435989.76	2233936.32
461	435988.08	2233938.79
462	436005.77	2233946.74
463	436038.13	2233958.96
464	436041.05	2233956.42
465	436047.81	2233955.32
466	436051.56	2233957.06
467	436052.35	2233960.10
468	436079.01	2233966.27
469	436079.78	2233964.11
470	436106.02	2233976.47
471	436105.74	2233977.46
472	436124.93	2233977.40
473	436133.68	2233970.75
474	436143.16	2233965.21
475	436153.26	2233960.89
476	436163.81	2233957.82
477	436174.66	2233956.05
478	436185.64	2233955.64
479	436194.54	2233956.39
480	436207.33	2233958.81
481	436213.77	2233961.00
482	436217.36	2233962.23
483	436229.02	2233968.10
484	436230.98	2233969.26

№ точки	Координаты	
	X	Y
485	436233.61	2233967.53
486	436254.39	2233953.98
487	436272.73	2233974.12
488	436259.15	2233986.39
489	436242.41	2234001.50
490	436241.37	2234006.08
491	436232.88	2234043.13
492	436231.49	2234048.41
493	436228.41	2234056.04
494	436224.39	2234063.24
495	436219.50	2234069.88
496	436213.84	2234075.85
497	436207.48	2234081.09
498	436202.17	2234087.29
499	436191.29	2234099.97
500	436180.42	2234112.65
501	436180.14	2234126.85
502	436176.88	2234126.88
503	436160.24	2234127.06
504	436158.17	2234100.68
505	436157.82	2234096.87
506	436156.29	2234094.00
507	436152.82	2234091.71
508	436148.32	2234092.29
509	436126.49	2234105.40
510	436114.58	2234111.64
511	436103.76	2234099.44
512	436066.60	2234132.04
513	436063.69	2234130.89
514	436061.64	2234128.65
515	436070.73	2234117.14
516	436076.94	2234108.57
517	436084.86	2234101.65
518	436101.78	2234091.74
519	436110.80	2234082.52
520	436114.55	2234074.74
521	436114.21	2234068.34
522	436110.14	2234058.33
523	436106.59	2234050.38
524	436104.12	2234042.03
525	436103.71	2234039.44
526	436102.76	2234033.42
527	436102.43	2234027.68
528	436101.26	2234022.20

№ точки	Координаты	
	X	Y
529	436093.41	2234017.02
530	436083.83	2234012.02
531	436078.42	2234009.21
532	436077.83	2234004.24
533	436041.08	2233987.27
534	436037.05	2233985.31
535	436025.25	2233980.48
536	436016.67	2233976.69
537	436012.38	2233974.54
538	436000.02	2233967.00
539	435982.09	2233957.11
540	435961.84	2233947.50
541	435935.37	2233933.47
542	435923.95	2233923.38
543	435916.41	2233917.89
544	435913.31	2233920.86
545	435888.47	2233899.47
546	435889.88	2233898.20
547	435863.70	2233875.46
548	435859.62	2233872.71
549	435855.82	2233872.56
550	435852.45	2233874.05
551	435850.77	2233871.66
552	435846.15	2233865.10
553	435848.07	2233863.37
554	435827.74	2233845.07
555	435822.89	2233841.21
556	435827.08	2233838.68
557	435747.10	2233742.82
558	435704.37	2233695.92
559	435700.97	2233699.19
560	435697.29	2233702.49
561	435692.14	2233706.92
562	435689.43	2233703.99
563	435694.37	2233699.57
564	435701.86	2233692.83
565	435700.21	2233690.80
566	435676.61	2233666.01
567	435674.96	2233667.50
568	435670.94	2233663.05
569	435642.83	2233630.81
570	435633.60	2233622.59
571	435619.38	2233601.76
572	435595.88	2233560.03

№ точки	Координаты	
	X	Y
573	435591.55	2233553.19
574	435584.99	2233543.09
575	435591.08	2233538.97
576	435584.13	2233526.78
577	435575.58	2233513.77
578	435556.86	2233511.64
579	435532.25	2233469.53
580	435529.09	2233455.26
581	435535.15	2233447.08
582	435515.24	2233413.32
583	435511.65	2233407.24
584	435492.32	2233375.20
585	435482.66	2233368.68
586	435469.85	2233348.55
587	435469.81	2233337.81
588	435460.55	2233320.71
589	435458.19	2233321.99
590	435440.57	2233294.25
591	435404.08	2233235.64
592	435395.84	2233236.15
593	435386.93	2233223.43
594	435390.72	2233220.93
595	435391.65	2233218.63
596	435392.66	2233217.28
597	435374.64	2233187.54
598	435356.77	2233155.67
599	435337.63	2233125.77
600	435337.21	2233125.11
601	435321.36	2233097.20
602	435307.13	2233078.05
603	435305.63	2233076.17
604	435290.13	2233046.24
605	435275.75	2233020.03
606	435268.51	2233005.16
607	435264.52	2233003.97
608	435261.34	2232998.53
609	435261.26	2232998.35
610	435262.75	2232995.29
611	435263.37	2232992.79
612	435253.94	2232974.93
613	435241.69	2232952.33
614	435229.78	2232930.36
615	435224.75	2232920.65
616	435219.43	2232908.02

№ точки	Координаты	
	X	Y
617	435213.99	2232896.89
618	435210.64	2232898.65
619	435206.71	2232888.36
620	435197.46	2232869.02
621	435193.49	2232863.14
622	435187.48	2232846.92
623	435181.19	2232829.22
624	435177.75	2232819.77
625	435170.90	2232800.27
626	435167.54	2232782.33
627	435157.79	2232756.83
628	435154.02	2232758.37
629	435149.66	2232745.92
630	435148.23	2232742.19
631	435151.93	2232740.17
632	435151.83	2232734.34
633	435141.03	2232707.27
634	435124.67	2232664.07
635	435121.12	2232647.04
636	435119.37	2232638.60
637	435118.29	2232624.89
638	435118.26	2232620.13
639	435118.94	2232614.28
640	435125.33	2232601.66
641	435135.08	2232570.94
642	435141.78	2232555.19
643	435147.17	2232536.59
644	435155.69	2232518.13
645	435155.48	2232517.58
646	435153.10	2232514.25
647	435151.67	2232513.12
648	435154.95	2232507.77
649	435156.90	2232504.60
650	435161.56	2232503.74
651	435170.10	2232489.16
652	435177.01	2232472.82
653	435178.40	2232469.55
654	435178.96	2232469.77
655	435181.20	2232464.26
656	435180.77	2232464.09
657	435186.13	2232451.79
658	435177.98	2232444.42
659	435174.49	2232438.40
660	435172.36	2232434.75

№ точки	Координаты	
	X	Y
661	435178.02	2232421.09
662	435181.71	2232412.22
663	435184.69	2232403.56
664	435190.09	2232400.81
665	435199.09	2232399.50
666	435203.17	2232395.34
667	435203.35	2232390.07
668	435210.92	2232388.18
669	435215.33	2232369.46
670	435219.47	2232362.20
671	435220.42	2232354.44
672	435224.05	2232327.01
673	435222.15	2232294.79
674	435217.94	2232291.84
675	435216.96	2232281.60
676	435214.69	2232258.11
677	435210.87	2232218.57
678	435207.21	2232180.63
679	435204.50	2232143.13
680	435204.87	2232133.57
681	435205.50	2232117.02
682	435205.03	2232097.74
683	435204.59	2232084.50
684	435203.38	2232065.35
685	435202.11	2232045.50
686	435201.55	2232033.17
687	435199.71	2232001.72
688	435197.42	2232001.30
689	435194.78	2231964.82
690	435188.33	2231964.45
691	435189.29	2231952.39
692	435187.41	2231904.01
693	435182.80	2231869.31
694	435182.16	2231845.59
695	435182.28	2231834.86
696	435171.66	2231813.99
697	435175.06	2231796.06
698	435177.55	2231782.90
699	435183.83	2231749.86
700	435175.41	2231710.62
701	435174.10	2231708.81
702	435160.98	2231687.94
703	435158.16	2231680.89
704	435146.52	2231669.90

№ точки	Координаты	
	X	Y
705	435117.42	2231642.44
706	435110.35	2231648.09
707	435100.64	2231637.67
708	435109.13	2231630.25
709	435084.31	2231607.89
710	435075.29	2231599.26
711	435071.94	2231601.58
712	435050.03	2231616.81
713	435048.55	2231615.15
714	435044.09	2231610.13
715	435041.52	2231607.23
716	435055.51	2231589.25
717	435034.60	2231565.34
718	435002.13	2231534.42
719	434975.90	2231509.43
720	434953.93	2231488.51
721	434876.48	2231414.74
722	434820.69	2231361.59
723	434823.92	2231358.18
724	434837.22	2231344.20
725	434838.46	2231342.89
726	434869.42	2231366.89
727	434907.38	2231402.21
728	434910.64	2231403.19
729	434971.23	2231421.43
730	435102.88	2231342.40
731	435117.74	2231334.31
732	435133.25	2231327.50
733	435149.28	2231322.03
734	435165.71	2231317.93
735	435182.43	2231315.25
736	435199.32	2231313.98
737	435216.25	2231314.16
738	435233.11	2231315.75
739	435255.41	2231318.83
740	435303.06	2231325.40
741	435334.56	2231329.74
742	435409.99	2231336.07
743	435487.88	2231342.26
744	435521.66	2231342.06
745	435543.67	2231339.79
746	435571.27	2231324.19
747	435599.76	2231310.14
748	435614.99	2231304.09

№ точки	Координаты	
	X	Y
749	435629.13	2231299.33
750	435652.99	2231291.19
751	435700.09	2231274.56
752	435746.71	2231256.65
753	435792.83	2231237.47
754	435839.82	2231216.63
755	436109.05	2231111.90
756	436118.33	2231108.35
757	436152.27	2231099.00
758	436217.79	2231074.26
759	436231.71	2231067.96
760	436243.37	2231066.05
761	436303.20	2231056.30
762	436349.19	2231050.09
763	436407.98	2231038.70
764	436436.36	2231031.61
765	436456.38	2231026.61
766	436494.35	2231014.35
767	436522.66	2231004.76
768	436559.62	2230989.69
769	436588.38	2230971.60
770	436615.00	2230960.66
771	436653.64	2230945.60
772	436677.26	2230932.26
773	436689.96	2230927.44
774	436691.29	2230926.84
775	436707.72	2230915.20
776	436717.50	2230909.87
777	436730.25	2230902.61
778	436753.82	2230888.43
779	436804.69	2230839.75
780	436869.30	2230777.90
781	436883.40	2230754.71
782	436890.87	2230740.18
783	436908.22	2230701.64
784	436919.59	2230666.94
785	436927.19	2230633.64
786	436932.28	2230606.60
787	436937.50	2230573.28
788	436937.40	2230566.42
789	436937.23	2230552.97
790	436937.06	2230539.54
791	436941.46	2230508.22
792	436943.05	2230496.90

№ точки	Координаты	
	X	Y
793	436942.91	2230464.46
794	436945.01	2230449.54
795	436945.38	2230446.92
796	436948.64	2230423.70
797	436957.27	2230362.27
798	436950.91	2230355.19
799	436957.75	2230352.54
800	436964.58	2230314.13
801	436966.64	2230314.47
802	436967.59	2230309.26
803	436965.50	2230308.91
804	436966.50	2230303.72
805	436973.30	2230265.31
806	436974.45	2230260.45
807	436971.39	2230258.94
808	436972.65	2230241.51
809	436976.41	2230239.86
810	436977.81	2230229.91
811	436982.21	2230230.47
812	436987.51	2230195.44
813	436982.73	2230194.88
814	436986.04	2230169.74
815	436992.05	2230131.02
816	437000.49	2230066.16
817	437004.57	2230066.73
818	437025.02	2229915.35
819	437029.61	2229897.73
820	437031.79	2229889.28
821	437048.63	2229773.85
822	437049.56	2229767.34
823	437073.89	2229597.55
824	437080.21	2229547.40
825	437075.34	2229547.26
826	437076.49	2229532.87
827	437080.64	2229480.94
828	437090.40	2229413.72
829	437112.91	2229258.76
830	437113.36	2229252.34
831	437115.14	2229227.26
832	437114.75	2229222.45
833	437114.08	2229218.51
834	437103.77	2229195.49
835	437108.13	2229168.17
836	437112.61	2229136.64

№ точки	Координаты	
	X	Y
837	437123.60	2229136.92
838	437127.02	2229119.20
839	437127.52	2229116.60
840	437130.59	2229100.67
841	437134.97	2229085.23
842	437141.97	2229062.12
843	437144.24	2229053.66
844	437147.00	2229043.51
845	437151.28	2229027.67
846	437158.89	2228989.50
847	437160.76	2228980.22
848	437166.59	2228950.63
849	437177.14	2228897.91
850	437178.43	2228891.58
851	437180.30	2228882.54
852	437182.78	2228869.93
853	437184.66	2228860.50
854	437185.34	2228854.78
855	437187.22	2228838.91
856	437188.64	2228827.50
857	437189.49	2228821.08
858	437188.89	2228817.33
859	437189.98	2228810.21
860	437195.04	2228811.25
861	437197.80	2228792.85
862	437201.46	2228771.58
863	437205.09	2228747.66
864	437206.13	2228741.25
865	437209.13	2228710.52
866	437212.01	2228688.64
867	437213.02	2228680.64
868	437213.21	2228679.47
869	437219.18	2228664.97
870	437222.07	2228635.22
871	437200.03	2228630.74
872	437200.31	2228628.64
873	437203.22	2228606.92
874	437206.87	2228607.38
875	437207.16	2228604.44
876	437227.15	2228607.99
877	437228.05	2228600.81
878	437232.99	2228555.24
879	437232.63	2228551.08
880	437232.90	2228546.61

№ точки	Координаты	
	X	Y
881	437230.28	2228546.46
882	437230.47	2228542.96
883	437222.17	2228542.18
884	437223.37	2228529.41
885	437208.19	2228529.48
886	437208.53	2228521.45
887	437208.91	2228512.50
888	437229.89	2228512.63
889	437230.10	2228510.16
890	437234.79	2228509.69
891	437234.46	2228492.89
892	437233.71	2228455.43
893	437231.94	2228454.97
894	437231.50	2228444.52
895	437192.85	2228436.89
896	437191.28	2228436.58
897	437191.90	2228433.45
898	437192.06	2228432.67
899	437233.37	2228440.82
900	437231.05	2228399.51
901	437229.82	2228377.72
902	437228.39	2228352.18
903	437228.11	2228333.68
904	437227.33	2228314.57
905	437226.85	2228303.62
906	437224.62	2228268.93
907	437214.66	2228264.41
908	437192.53	2228266.55
909	437192.08	2228266.61
910	437190.87	2228252.64
911	437222.62	2228247.91
912	437222.36	2228235.76
913	437222.08	2228230.29
914	437215.76	2228214.66
915	437215.64	2228195.60
916	437215.64	2228195.11
917	437220.43	2228190.09
918	437219.29	2228178.59
919	437215.08	2228174.05
920	437214.67	2228157.38
921	437186.98	2228160.51
922	437186.75	2228158.51
923	437186.53	2228156.57
924	437213.79	2228153.44

№ точки	Координаты	
	X	Y
925	437213.61	2228139.43
926	437207.12	2228139.68
927	437206.96	2228127.68
928	437206.73	2228119.23
929	437212.13	2228118.90
930	437211.67	2228111.39
931	437211.50	2228108.79
932	437210.92	2228099.34
933	437210.18	2228090.78
934	437209.07	2228078.14
935	437207.15	2228075.66
936	437176.02	2228067.45
937	437177.02	2228063.68
938	437177.17	2228063.08
939	437180.44	2228050.70
940	437180.99	2228048.60
941	437182.72	2228048.90
942	437204.00	2228052.41
943	437205.86	2228044.82
944	437205.42	2228029.99
945	437205.70	2228015.02
946	437206.36	2227987.80
947	437203.93	2227988.06
948	437203.94	2227977.97
949	437203.99	2227948.60
950	437203.41	2227908.62
951	437203.37	2227905.49
952	437203.12	2227888.29
953	437202.76	2227877.65
954	437200.23	2227865.99
955	437198.68	2227859.80
956	437191.55	2227859.43
957	437192.67	2227824.34
958	437193.82	2227814.26
959	437195.85	2227797.29
960	437194.96	2227783.38
961	437194.26	2227772.61
962	437194.21	2227771.77
963	437192.81	2227746.85
964	437192.77	2227745.33
965	437192.11	2227716.46
966	437191.67	2227698.14
967	437191.70	2227692.56
968	437192.08	2227677.33

№ точки	Координаты	
	X	Y
969	437192.18	2227670.65
970	437192.39	2227663.22
971	437192.75	2227644.98
972	437190.53	2227641.91
973	437188.70	2227639.39
974	437187.54	2227639.40
975	437185.39	2227625.31
976	437189.42	2227624.62
977	437191.44	2227621.25
978	437189.75	2227550.98
979	437190.49	2227543.16
980	437192.08	2227543.12
981	435451.62	2231419.15
982	435437.23	2231436.92
983	435423.11	2231456.29
984	435380.91	2231518.35
985	435369.62	2231538.89
986	435349.97	2231560.91
987	435315.43	2231603.11
988	435298.37	2231626.21
989	435272.16	2231660.63
990	435257.33	2231680.11
991	435247.29	2231692.74
992	435233.70	2231707.80
993	435227.08	2231712.28
994	435213.40	2231699.35
995	435201.05	2231688.28
996	435193.08	2231679.71
997	435190.13	2231677.31
998	435189.47	2231676.57
999	435188.17	2231675.08
1000	435165.98	2231653.63
1001	435146.28	2231634.76
1002	435144.90	2231633.45
1003	435077.78	2231569.77
1004	435069.00	2231553.48
1005	435060.45	2231543.65
1006	435033.81	2231500.89
1007	435032.82	2231492.00
1008	435032.68	2231483.05

№ точки	Координаты	
	X	Y
1009	435033.37	2231474.13
1010	435034.89	2231465.32
1011	435037.22	2231456.70
1012	435040.35	2231448.31
1013	435044.25	2231440.26
1014	435053.94	2231425.79
1015	435060.25	2231418.75
1016	435067.20	2231412.36
1017	435074.75	2231406.67
1018	435134.73	2231369.80
1019	435149.51	2231361.84
1020	435164.96	2231355.26
1021	435180.94	2231350.14
1022	435197.34	2231346.50
1023	435211.33	2231344.89
1024	435220.76	2231343.97
1025	435234.78	2231344.01
1026	435249.10	2231344.96
1027	435268.58	2231347.04
1028	435321.27	2231354.25
1029	435345.92	2231359.33
1030	435364.89	2231365.73
1031	435385.85	2231370.34
1032	435405.32	2231373.82
1033	435426.21	2231376.43
1034	435438.42	2231385.67
1035	435444.76	2231392.68
1036	435447.66	2231396.77
1037	435449.46	2231401.38
1038	435451.73	2231410.99



Таблица 4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (наружное освещение)

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона I		
1	437232.92	2227567.58
2	437230.09	2227591.64
3	437229.73	2227652.93
4	437233.09	2227681.14
5	437231.75	2227715.97
6	437231.52	2227745.84
7	437230.65	2227778.27
8	437232.77	2227806.53
9	437233.61	2227834.64
10	437236.72	2227892.98
11	437238.22	2227925.83
12	437240.80	2227988.71
13	437243.22	2228021.82
14	437246.65	2228054.78
15	437245.25	2228087.33
16	437250.89	2228109.75
17	437246.96	2228119.94
18	437248.67	2228150.83
19	437256.49	2228279.74
20	437264.49	2228412.60
21	437266.30	2228446.65
22	437267.47	2228477.13
23	437271.20	2228511.50
24	437269.59	2228545.91
25	437266.31	2228581.54
26	437261.98	2228614.31
27	437249.19	2228677.05
28	437235.52	2228772.48
29	437226.11	2228836.92
30	437212.08	2228935.90
31	437202.62	2229002.80
32	437198.55	2229033.06
33	437197.16	2229066.07
34	437193.07	2229098.43
35	437203.28	2229119.93
36	437189.56	2229142.02
37	437183.03	2229162.43
38	437179.23	2229188.92
39	437170.91	2229220.98
40	437157.17	2229318.70

№ точки	Координаты	
	X	Y
41	437143.81	2229416.66
42	437120.82	2229579.74
43	437097.93	2229742.96
44	437089.23	2229805.50
45	437085.60	2229836.01
46	437085.10	2229866.25
47	437080.00	2229899.92
48	437076.01	2229932.91
49	437070.92	2229965.83
50	437057.49	2230031.29
51	437048.19	2230096.74
52	437045.73	2230127.93
53	437043.89	2230158.69
54	437036.63	2230191.40
55	437032.52	2230223.56
56	437026.81	2230288.63
57	437023.10	2230353.94
58	437021.92	2230386.70
59	437021.78	2230417.68
60	437025.09	2230447.65
61	437025.62	2230476.95
62	437030.31	2230507.61
63	437022.91	2230537.47
64	437018.95	2230571.03
65	437008.54	2230602.56
66	436989.69	2230666.33
67	436979.14	2230698.05
68	436966.03	2230725.72
69	436954.24	2230751.48
70	436936.19	2230777.36
71	436921.74	2230800.94
72	436898.66	2230824.06
73	436876.80	2230848.84
74	436852.66	2230870.76
75	436827.30	2230890.18
76	436801.59	2230906.44
77	436776.02	2230923.17
78	436748.43	2230939.17
79	436718.83	2230955.03
80	436671.74	2230979.17
81	436538.03	2231041.42

№ точки	Координаты	
	X	Y
82	436506.98	2231057.32
83	436449.88	2231081.03
84	436418.88	2231092.84
85	436387.45	2231101.33
86	436354.59	2231109.16
87	436320.86	2231115.02
88	436287.77	2231120.32
89	436254.49	2231126.74
90	436223.91	2231133.36
91	436197.98	2231140.86
92	436163.99	2231146.04
93	436131.13	2231155.78
94	436098.42	2231166.53
95	436066.18	2231178.08
96	436002.27	2231202.12
97	435971.10	2231214.58
98	435911.50	2231239.99
99	435824.70	2231279.38
100	435796.63	2231295.28
101	435733.46	2231316.51
102	435703.23	2231327.73
103	435642.28	2231349.07
104	435611.42	2231360.83
105	435582.93	2231373.24
106	435556.50	2231388.20
107	435507.48	2231425.27
108	435482.42	2231447.14
109	435462.72	2231466.78
110	435442.47	2231490.02
111	435404.84	2231536.50
112	435365.08	2231581.29
113	435307.60	2231654.90
114	435291.27	2231681.97
115	435273.74	2231702.64
116	435253.00	2231725.35
117	435248.63	2231746.49
118	435244.71	2231745.68
119	435248.07	2231729.45
120	435224.25	2231748.79
121	435205.76	2231746.42
122	435207.11	2231769.21
123	435201.00	2231802.12
124	435196.70	2231832.55
125	435193.42	2231868.48

№ точки	Координаты	
	X	Y
126	435197.22	2231900.48
127	435214.95	2231906.06
128	435213.75	2231909.88
129	435197.75	2231904.84
130	435201.47	2231934.79
131	435201.59	2231951.62
132	435204.15	2231968.87
133	435214.17	2232097.28
134	435216.30	2232126.01
135	435232.96	2232124.34
136	435233.36	2232128.32
137	435216.61	2232130.00
138	435219.04	2232159.61
139	435217.57	2232188.50
140	435223.36	2232220.20
141	435226.02	2232250.71
142	435239.88	2232250.05
143	435240.07	2232254.05
144	435226.32	2232254.70
145	435230.12	2232312.08
146	435230.66	2232343.08
147	435245.23	2232337.48
148	435246.67	2232341.21
149	435230.53	2232347.41
150	435226.01	2232380.03
151	435215.45	2232412.97
152	435203.75	2232439.21
153	435189.23	2232470.15
154	435168.06	2232513.76
155	435159.24	2232532.07
156	435145.99	2232560.65
157	435135.83	2232590.23
158	435131.47	2232618.37
159	435133.00	2232646.60
160	435144.62	2232629.40
161	435147.93	2232631.64
162	435133.48	2232653.03
163	435141.42	2232684.66
164	435152.44	2232715.52
165	435160.00	2232741.56
166	435164.04	2232752.78
167	435176.26	2232780.41
168	435192.51	2232775.19
169	435193.73	2232779.00

№ точки	Координаты	
	X	Y
170	435177.75	2232784.13
171	435187.96	2232812.20
172	435195.04	2232844.22
173	435210.96	2232872.83
174	435223.77	2232901.29
175	435238.04	2232931.12
176	435253.52	2232960.81
177	435286.87	2233021.08
178	435315.80	2233072.16
179	435331.37	2233098.86
180	435347.16	2233125.15
181	435362.36	2233151.27
182	435376.22	2233178.39
183	435393.48	2233205.46
184	435399.51	2233218.75
185	435414.21	2233231.80
186	435431.67	2233259.02
187	435442.87	2233252.23
188	435426.21	2233225.65
189	435420.47	2233215.17
190	435404.15	2233197.37
191	435393.25	2233171.50
192	435396.94	2233169.95
193	435407.59	2233195.28
194	435423.58	2233212.64
195	435429.63	2233223.57
196	435448.41	2233253.54
197	435433.80	2233262.41
198	435468.83	2233318.82
199	435482.80	2233350.95
200	435504.96	2233377.34
201	435554.59	2233458.12
202	435589.16	2233514.03
203	435602.38	2233542.97
204	435619.37	2233572.93
205	435637.04	2233602.24
206	435659.44	2233627.76
207	435676.11	2233653.91
208	435695.47	2233679.73
209	435709.45	2233672.05
210	435708.82	2233661.64
211	435686.21	2233643.11
212	435666.21	2233613.60
213	435646.34	2233584.88

№ точки	Координаты	
	X	Y
214	435627.84	2233555.08
215	435628.18	2233540.23
216	435632.18	2233540.33
217	435631.86	2233553.98
218	435649.66	2233582.64
219	435669.50	2233611.33
220	435688.97	2233640.20
221	435712.71	2233659.66
222	435713.49	2233672.52
223	435730.96	2233697.19
224	435751.86	2233722.96
225	435773.63	2233748.35
226	435817.90	2233799.52
227	435838.00	2233821.78
228	435861.85	2233845.88
229	435852.81	2233857.31
230	435876.95	2233878.27
231	435902.42	2233899.89
232	435929.66	2233920.70
233	435957.06	2233939.34
234	435970.17	2233925.87
235	435973.04	2233928.66
236	435960.69	2233941.35
237	435989.48	2233955.16
238	436018.69	2233971.90
239	436051.01	2233978.52
240	436081.98	2233993.77
241	436101.19	2234011.59
242	436111.20	2233985.20
243	436114.94	2233986.62
244	436105.15	2234012.40
245	436127.54	2234007.88
246	436141.49	2233990.54
247	436163.57	2233981.82
248	436187.12	2233985.39
249	436203.78	2233998.70
250	436222.43	2233975.41
251	436236.20	2233997.82
252	436258.23	2233977.77
253	436260.92	2233980.73
254	436235.32	2234004.02
255	436221.97	2233982.30
256	436206.37	2234001.87
257	436214.92	2234023.84

№ точки	Координаты	
	X	Y
258	436211.19	2234025.29
259	436202.42	2234002.74
260	436185.51	2233989.19
261	436164.10	2233985.92
262	436143.93	2233993.87
263	436130.53	2234010.53
264	436127.19	2234031.92
265	436135.51	2234052.80
266	436151.74	2234065.62
267	436173.15	2234069.02
268	436193.36	2234061.21
269	436208.54	2234042.36
270	436211.65	2234044.87
271	436196.14	2234064.14
272	436174.81	2234072.67
273	436164.59	2234093.19
274	436181.74	2234094.18
275	436178.22	2234127.17
276	436174.24	2234126.73
277	436177.41	2234097.94
278	436158.31	2234096.83
279	436170.36	2234072.63
280	436150.59	2234069.49
281	436134.49	2234057.10
282	436117.81	2234083.01
283	436133.07	2234098.97
284	436130.18	2234101.73
285	436115.06	2234085.92
286	436087.37	2234106.96
287	436084.95	2234103.78
288	436113.79	2234081.87
289	436131.70	2234054.05
290	436123.08	2234032.32
291	436126.22	2234012.22
292	436101.35	2234017.21
293	436079.94	2233997.23
294	436049.95	2233982.39
295	436017.58	2233975.76
296	435987.68	2233958.73
297	435956.49	2233943.77
298	435927.36	2233923.98
299	435899.95	2233903.03
300	435874.34	2233881.31
301	435847.24	2233857.89

№ точки	Координаты	
	X	Y
302	435856.53	2233846.19
303	435836.66	2233826.12
304	435827.09	2233837.22
305	435824.06	2233834.60
306	435833.89	2233823.20
307	435814.92	2233802.19
308	435791.84	2233775.62
309	435748.81	2233725.54
310	435727.77	2233699.61
311	435710.92	2233675.81
312	435694.12	2233685.03
313	435672.86	2233656.25
314	435656.34	2233630.28
315	435633.92	2233604.75
316	435615.92	2233574.96
317	435598.86	2233544.86
318	435585.69	2233516.03
319	435551.18	2233460.20
320	435501.80	2233379.80
321	435479.35	2233353.01
322	435465.35	2233320.80
323	435429.34	2233262.81
324	435411.35	2233234.60
325	435396.13	2233220.96
326	435390.03	2233207.49
327	435372.81	2233180.47
328	435358.88	2233153.23
329	435343.72	2233127.20
330	435327.94	2233100.91
331	435312.32	2233074.13
332	435283.39	2233023.05
333	435250.00	2232962.71
334	435234.45	2232932.88
335	435220.14	2232902.96
336	435207.43	2232874.70
337	435191.19	2232845.37
338	435184.08	2232813.19
339	435173.30	2232783.61
340	435160.30	2232754.20
341	435156.21	2232742.86
342	435148.65	2232716.81
343	435137.62	2232685.92
344	435129.38	2232653.14
345	435127.46	2232618.38

№ точки	Координаты	
	X	Y
346	435131.90	2232589.45
347	435142.24	2232559.26
348	435155.62	2232530.37
349	435185.62	2232468.43
350	435200.11	2232437.57
351	435211.68	2232411.64
352	435222.07	2232379.31
353	435226.71	2232345.84
354	435226.12	2232312.30
355	435222.20	2232252.93
356	435219.41	2232220.82
357	435213.60	2232188.99
358	435215.04	2232159.81
359	435212.46	2232128.36
360	435200.17	2231969.24
361	435197.62	2231952.07
362	435197.49	2231935.16
363	435189.43	2231868.75
364	435192.72	2231832.14
365	435197.04	2231801.52
366	435203.10	2231769.17
367	435201.64	2231744.49
368	435191.26	2231716.85
369	435172.82	2231693.43
370	435148.82	2231671.06
371	435125.66	2231646.12
372	435101.89	2231622.15
373	435077.47	2231598.32
374	435052.94	2231575.80
375	435028.35	2231552.47
376	435004.21	2231529.12
377	434954.81	2231482.66
378	434905.80	2231436.06
379	434881.90	2231414.02
380	434858.16	2231390.27
381	434860.99	2231387.44
382	434884.70	2231411.16
383	434908.53	2231433.13
384	434957.61	2231479.80
385	435006.94	2231526.20
386	435028.21	2231546.77
387	435031.43	2231518.53
388	435025.31	2231490.59
389	435027.46	2231464.93

№ точки	Координаты	
	X	Y
390	435034.77	2231444.38
391	435013.56	2231422.23
392	434981.63	2231432.97
393	434947.22	2231431.98
394	434913.42	2231418.45
395	434914.90	2231414.73
396	434948.06	2231428.00
397	434981.39	2231428.96
398	435013.36	2231418.07
399	435042.58	2231401.41
400	435130.50	2231347.83
401	435161.69	2231331.97
402	435195.55	2231322.32
403	435226.70	2231320.12
404	435260.70	2231322.94
405	435395.65	2231341.55
406	435429.35	2231346.07
407	435463.97	2231350.10
408	435498.75	2231351.53
409	435533.53	2231348.80
410	435567.70	2231341.50
411	435601.02	2231330.97
412	435631.65	2231320.09
413	435691.19	2231294.70
414	435722.52	2231287.01
415	435752.97	2231275.43
416	435783.30	2231263.01
417	435813.63	2231246.72
418	435841.12	2231238.37
419	435899.00	2231211.90
420	435931.75	2231197.74
421	435959.53	2231186.11
422	435991.17	2231173.48
423	436084.04	2231138.11
424	436113.87	2231122.96
425	436146.44	2231114.24
426	436178.95	2231102.40
427	436208.96	2231091.98
428	436239.48	2231081.73
429	436300.23	2231066.65
430	436331.64	2231059.93
431	436396.67	2231048.27
432	436430.25	2231040.83
433	436462.66	2231032.16

№ точки	Координаты	
	X	Y
434	436495.26	2231022.04
435	436526.84	2231010.59
436	436558.26	2230997.79
437	436584.71	2230982.70
438	436614.52	2230967.84
439	436669.02	2230939.88
440	436692.90	2230928.42
441	436755.03	2230896.21
442	436782.49	2230878.46
443	436805.27	2230855.47
444	436830.65	2230833.24
445	436851.67	2230811.74
446	436872.86	2230782.84
447	436890.11	2230754.74
448	436905.01	2230725.18
449	436917.31	2230694.51
450	436927.25	2230662.92
451	436934.65	2230630.79
452	436940.73	2230596.97
453	436944.49	2230565.49
454	436946.08	2230532.56
455	436950.74	2230499.84
456	436949.50	2230467.03
457	436953.81	2230432.98
458	436967.92	2230334.71
459	437000.78	2230100.08
460	437004.47	2230065.06
461	437013.69	2230034.97
462	437025.97	2230004.92
463	437030.50	2229972.60
464	437034.04	2229939.94
465	437044.50	2229873.65
466	437049.38	2229838.89
467	437057.45	2229804.87
468	437062.57	2229771.54
469	437077.20	2229667.16
470	437080.95	2229633.01
471	437081.18	2229600.22
472	437084.13	2229567.27
473	437085.69	2229536.39
474	437091.65	2229478.22
475	437097.52	2229447.86
476	437100.62	2229415.13
477	437119.18	2229281.39

№ точки	Координаты	
	X	Y
478	437121.14	2229247.84
479	437124.84	2229213.96
480	437126.67	2229188.27
481	437135.08	2229162.82
482	437136.61	2229134.13
483	437117.34	2229155.84
484	437114.35	2229153.18
485	437137.04	2229127.62
486	437141.72	2229095.27
487	437149.73	2229060.87
488	437166.50	2228969.25
489	437180.08	2228902.82
490	437193.09	2228837.61
491	437198.81	2228804.88
492	437204.30	2228770.41
493	437209.21	2228737.41
494	437210.77	2228706.49
495	437223.09	2228642.12
496	437231.14	2228578.49
497	437234.40	2228541.63
498	437235.86	2228474.83
499	437233.50	2228412.09
500	437221.74	2228216.15
501	437220.01	2228185.94
502	437217.66	2228154.37
503	437212.50	2228122.28
504	437208.46	2228056.08
505	437207.67	2228026.77
506	437207.43	2227995.22
507	437208.56	2227962.50
508	437203.58	2227931.20
509	437206.13	2227897.82
510	437198.16	2227747.34
511	437195.90	2227714.32
512	437192.64	2227685.72
513	437192.49	2227656.22
514	437193.39	2227625.48
515	437193.50	2227593.32
516	437192.93	2227558.79
517	437196.93	2227558.75
518	437197.50	2227593.25
519	437197.39	2227625.52
520	437196.48	2227656.35
521	437196.63	2227685.37

№ точки	Координаты	
	X	Y
522	437199.88	2227713.92
523	437202.15	2227747.10
524	437210.13	2227897.74
525	437207.56	2227930.80
526	437212.54	2227962.07
527	437211.43	2227995.23
528	437211.67	2228026.72
529	437212.46	2228055.86
530	437216.47	2228121.74
531	437221.32	2228151.92
532	437244.57	2228149.18
533	437242.94	2228119.74
534	437246.69	2228109.43
535	437241.30	2228088.03
536	437242.65	2228055.05
537	437239.24	2228022.20
538	437236.81	2227988.97
539	437234.23	2227926.01
540	437232.73	2227893.17
541	437229.61	2227834.78
542	437228.79	2227806.83
543	437226.65	2227778.47
544	437227.52	2227745.75
545	437227.74	2227715.84
546	437229.10	2227681.46
547	437225.74	2227653.29
548	437226.09	2227591.48
549	437228.95	2227567.11
550	437244.80	2228153.18
551	437252.50	2228279.99
552	437260.50	2228412.82
553	437262.31	2228446.82
554	437263.47	2228477.35
555	437267.20	2228511.78
556	437265.60	2228545.68
557	437262.33	2228581.13
558	437258.03	2228613.71
559	437245.26	2228676.31
560	437231.56	2228771.92
561	437222.22	2228836.56
562	437208.13	2228935.32
563	437198.66	2229002.25
564	437194.57	2229032.62

№ точки	Координаты	
	X	Y
565	437193.17	2229065.82
566	437188.96	2229099.09
567	437198.73	2229119.67
568	437186.03	2229140.12
569	437179.17	2229161.37
570	437175.28	2229188.24
571	437167.01	2229220.08
572	437148.91	2229348.91
573	437114.21	2229345.71
574	437123.15	2229281.85
575	437125.13	2229248.12
576	437128.83	2229214.28
577	437130.64	2229188.80
578	437138.96	2229163.83
579	437140.90	2229128.88
580	437145.67	2229095.93
581	437153.63	2229061.73
582	437170.42	2228970.01
583	437184.00	2228903.62
584	437197.02	2228838.35
585	437202.75	2228805.53
586	437208.25	2228771.01
587	437213.18	2228737.90
588	437214.75	2228706.84
589	437227.04	2228642.78
590	437235.11	2228578.95
591	437238.39	2228541.92
592	437239.86	2228474.87
593	437237.49	2228411.85
594	437225.73	2228215.91
595	437224.00	2228185.67
596	437221.78	2228155.90
597	437148.36	2229352.88
598	437139.85	2229416.12
599	437116.86	2229579.17
600	437093.97	2229742.41
601	437085.26	2229805.01
602	437081.61	2229835.64
603	437081.10	2229866.05
604	437076.04	2229899.40
605	437072.05	2229932.33
606	437066.98	2229965.17
607	437053.56	2230030.55

№ точки	Координаты	
	X	Y
608	437044.22	2230096.24
609	437041.73	2230127.67
610	437039.90	2230158.29
611	437032.71	2230190.62
612	437028.55	2230223.09
613	437022.82	2230288.32
614	437019.10	2230353.75
615	437017.92	2230386.59
616	437017.78	2230417.78
617	437021.10	2230448.00
618	437021.62	2230477.15
619	437026.28	2230507.73
620	437016.91	2230535.94
621	437001.98	2230556.90
622	436994.58	2230551.26
623	436985.97	2230549.99
624	436990.09	2230539.53
625	436986.36	2230538.06
626	436981.91	2230549.38
627	436970.22	2230547.65
628	436958.69	2230555.13
629	436956.75	2230533.67
630	436955.94	2230500.10
631	436953.65	2230469.00
632	436964.93	2230469.04
633	436974.26	2230401.52
634	436983.85	2230335.55
635	436994.90	2230267.74
636	436998.01	2230236.83
637	437004.18	2230203.52
638	437010.97	2230173.97
639	437015.92	2230140.00
640	437020.12	2230107.66
641	437030.37	2230039.16
642	437018.22	2230034.44
643	437029.77	2230006.21
644	437034.47	2229973.12
645	437038.01	2229940.42
646	437048.46	2229874.22
647	437053.33	2229839.54
648	437061.36	2229805.72
649	437066.53	2229772.14
650	437081.17	2229667.69
651	437084.94	2229633.34

№ точки	Координаты	
	X	Y
652	437085.18	2229600.33
653	437088.12	2229567.59
654	437089.68	2229536.64
655	437095.62	2229478.72
656	437101.46	2229448.52
657	437104.60	2229415.54
658	437113.65	2229349.67
659	437025.92	2230041.72
660	437016.15	2230107.13
661	437011.96	2230139.43
662	437007.05	2230173.15
663	437000.27	2230202.67
664	436994.07	2230236.18
665	436990.95	2230267.15
666	436979.90	2230334.92
667	436970.30	2230400.96
668	436961.46	2230465.03
669	436953.76	2230465.00
670	436957.77	2230433.50
671	436971.88	2230335.28
672	437004.75	2230100.61
673	437008.43	2230065.68
674	437016.88	2230038.21
675	437014.61	2230571.53
676	437004.73	2230601.33
677	436985.87	2230665.14
678	436975.39	2230696.67
679	436962.40	2230724.03
680	436950.68	2230749.65
681	436932.88	2230775.11
682	436918.46	2230798.65
683	436895.79	2230821.27
684	436873.88	2230846.11
685	436850.03	2230867.74
686	436824.94	2230886.95
687	436799.44	2230903.07
688	436773.88	2230919.79
689	436746.45	2230935.69
690	436716.96	2230951.49
691	436669.92	2230975.60
692	436536.31	2231037.81
693	436505.23	2231053.72



№ точки	Координаты	
	X	Y
694	436448.34	2231077.33
695	436417.55	2231089.06
696	436386.44	2231097.46
697	436353.72	2231105.26
698	436320.21	2231111.07
699	436287.11	2231116.37
700	436253.71	2231122.82
701	436223.00	2231129.46
702	436196.99	2231136.98
703	436163.25	2231142.10
704	436129.96	2231151.96
705	436097.14	2231162.73
706	436000.80	2231198.40
707	435971.45	2231210.13
708	435962.88	2231189.07
709	435992.64	2231177.21
710	436085.57	2231141.81
711	436115.50	2231126.62
712	436147.56	2231118.08
713	436180.30	2231106.16
714	436210.25	2231095.76
715	436240.68	2231085.55
716	436301.16	2231070.54
717	436330.44	2231064.28
718	436334.70	2231087.03
719	436338.63	2231086.29
720	436334.36	2231063.51
721	436397.42	2231052.20
722	436431.16	2231044.73
723	436463.73	2231036.02
724	436496.49	2231025.85
725	436528.24	2231014.34
726	436559.90	2231001.44
727	436586.65	2230986.20
728	436616.33	2230971.41
729	436670.78	2230943.48
730	436694.67	2230932.00
731	436756.93	2230899.73
732	436784.84	2230881.71
733	436808.06	2230858.33
734	436833.35	2230836.20
735	436854.63	2230814.44
736	436876.13	2230785.14
737	436893.56	2230756.77

№ точки	Координаты	
	X	Y
738	436908.63	2230726.90
739	436921.05	2230695.93
740	436931.09	2230664.05
741	436938.56	2230631.64
742	436944.68	2230597.62
743	436948.36	2230566.78
744	436955.31	2230562.17
745	436955.95	2230569.16
746	436979.36	2230564.15
747	437001.56	2230561.61
748	435967.75	2231211.65
749	435909.89	2231236.33
750	435822.99	2231275.76
751	435794.82	2231291.70
752	435732.16	2231312.73
753	435701.86	2231323.98
754	435640.91	2231345.31
755	435609.95	2231357.11
756	435581.24	2231369.61
757	435554.41	2231384.79
758	435505.03	2231422.10
759	435479.74	2231444.17
760	435459.85	2231464.00
761	435439.42	2231487.44
762	435401.75	2231533.96
763	435362.03	2231578.70
764	435304.37	2231652.54
765	435287.93	2231679.77
766	435270.71	2231700.02
767	435249.90	2231722.81
768	435224.57	2231743.37
769	435216.78	2231721.79
770	435213.02	2231723.15
771	435220.66	2231744.30
772	435205.09	2231742.30
773	435194.90	2231715.15
774	435175.87	2231690.84
775	435151.60	2231668.18
776	435128.52	2231643.33
777	435104.72	2231619.33
778	435080.24	2231595.43
779	435055.68	2231572.89
780	435031.84	2231550.27

№ точки	Координаты	
	X	Y
781	435035.50	2231518.39
782	435029.29	2231490.03
783	435031.42	2231465.54
784	435039.38	2231443.40
785	435017.35	2231420.40
786	435044.59	2231404.87
787	435132.50	2231351.29
788	435163.33	2231335.63
789	435196.44	2231326.23
790	435226.82	2231324.12
791	435260.31	2231326.92
792	435426.91	2231349.78
793	435425.26	2231366.35
794	435357.65	2231354.33
795	435356.95	2231358.27
796	435426.20	2231370.58
797	435453.33	2231391.59
798	435457.87	2231419.33
799	435443.97	2231446.22
800	435425.51	2231466.88
801	435402.90	2231498.26
802	435406.15	2231500.60
803	435428.56	2231469.47

№ точки	Координаты	
	X	Y
804	435447.12	2231448.70
805	435462.05	2231420.11
806	435457.05	2231389.42
807	435429.14	2231367.79
808	435430.88	2231350.28
809	435463.58	2231354.08
810	435498.70	2231355.53
811	435533.98	2231352.77
812	435568.62	2231345.39
813	435602.26	2231334.78
814	435633.05	2231323.84
815	435692.60	2231298.44
816	435723.59	2231290.86
817	435754.46	2231279.14
818	435784.91	2231266.68
819	435815.35	2231250.34
820	435842.41	2231242.16
821	435900.64	2231215.55
822	435933.31	2231201.42
823	435959.18	2231190.58

Таблица 5. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (дождевая канализация)

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 2(1)		
1	437236.49	2227673.49
2	437236.82	2227679.12
3	437233.44	2227678.47
4	437226.87	2227680.26
5	437228.09	2227736.82
6	437225.80	2227766.81
7	437227.48	2227798.28
8	437230.99	2227793.30
9	437234.82	2227798.29
10	437231.24	2227803.20
11	437227.82	2227804.67
12	437233.26	2227909.50
13	437237.71	2228014.52
14	437241.81	2228035.93
15	437242.65	2228054.20

№ точки	Координаты	
	X	Y
16	437240.66	2228074.49
17	437242.02	2228102.81
18	437248.04	2228099.37
19	437251.16	2228104.57
20	437246.17	2228107.99
21	437242.33	2228108.90
22	437247.44	2228200.18
23	437231.53	2228201.14
24	437245.42	2228450.15
25	437246.10	2228507.21
26	437245.57	2228521.77
27	437242.60	2228567.99
28	437237.94	2228609.37
29	437230.70	2228660.09
30	437240.67	2228661.61
31	437249.67	2228628.98

№ точки	Координаты	
	X	Y
32	437254.88	2228589.64
33	437245.80	2228588.52
34	437249.89	2228544.84
35	437251.50	2228503.52
36	437251.10	2228460.57
37	437256.72	2228460.46
38	437250.38	2228348.79
39	437243.23	2228230.37
40	437249.22	2228230.01
41	437256.37	2228348.44
42	437263.02	2228466.34
43	437257.15	2228466.45
44	437257.50	2228503.47
45	437255.86	2228545.40
46	437252.31	2228583.28
47	437255.64	2228583.69
48	437256.46	2228577.07
49	437257.90	2228574.35
50	437261.85	2228570.90
51	437265.67	2228569.16
52	437268.65	2228564.45
53	437273.72	2228567.66
54	437270.43	2228572.85
55	437268.12	2228574.67
56	437262.34	2228578.44
57	437255.62	2228629.79
58	437246.60	2228662.51
59	437256.79	2228664.06
60	437254.81	2228677.33
61	437244.01	2228679.70
62	437193.26	2229039.34
63	437192.71	2229069.27
64	437187.63	2229106.81
65	437187.16	2229115.48
66	437205.15	2229122.85
67	437203.77	2229129.14
68	437185.21	2229121.15
69	437182.53	2229121.83
70	437179.62	2229120.28
71	437181.11	2229109.67
72	437167.16	2229107.57
73	437165.73	2229116.04
74	437166.76	2229116.23
75	437166.01	2229120.36

№ точки	Координаты	
	X	Y
76	437165.03	2229120.18
77	437161.14	2229143.29
78	437152.03	2229143.41
79	437133.61	2229139.13
80	437131.99	2229142.30
81	437131.81	2229163.15
82	437136.57	2229163.80
83	437138.53	2229150.15
84	437141.46	2229146.80
85	437146.43	2229144.80
86	437148.76	2229150.50
87	437144.24	2229152.58
88	437134.61	2229217.71
89	437132.71	2229257.60
90	437147.95	2229265.28
91	437145.25	2229270.64
92	437132.02	2229263.97
93	437112.03	2229409.19
94	437106.94	2229454.71
95	437101.51	2229480.56
96	437091.33	2229600.04
97	437090.80	2229641.42
98	437068.28	2229804.05
99	437060.36	2229833.16
100	437033.95	2230018.89
101	437030.83	2230028.08
102	437035.93	2230034.01
103	437013.15	2230193.44
104	437005.36	2230222.46
105	437003.27	2230252.50
106	436993.96	2230302.06
107	436987.23	2230341.46
108	436964.71	2230498.67
109	436963.22	2230529.13
110	436966.57	2230570.00
111	436960.58	2230570.42
112	436957.39	2230525.24
113	436955.57	2230537.99
114	436954.67	2230570.84
115	436947.55	2230617.80
116	436939.28	2230656.81
117	436928.00	2230695.06
118	436913.03	2230732.13
119	436895.03	2230766.88

№ точки	Координаты	
	X	Y
120	436873.29	2230800.37
121	436864.63	2230811.31
122	436874.43	2230820.96
123	436889.42	2230804.74
124	436894.14	2230808.65
125	436878.43	2230825.47
126	436892.16	2230845.84
127	436886.97	2230849.05
128	436874.26	2230829.99
129	436866.70	2230838.54
130	436837.37	2230865.72
131	436811.53	2230886.81
132	436778.43	2230909.84
133	436738.73	2230933.18
134	436706.28	2230950.20
135	436707.42	2230955.48
136	436683.84	2230967.99
137	436680.68	2230974.23
138	436673.71	2230980.58
139	436669.73	2230975.98
140	436675.83	2230970.71
141	436676.65	2230968.29
142	436680.00	2230963.12
143	436700.69	2230952.74
144	436699.45	2230947.02
145	436734.90	2230928.33
146	436774.36	2230905.33
147	436807.13	2230882.62
148	436832.91	2230861.66
149	436861.70	2230835.10
150	436870.35	2230825.37
151	436860.86	2230816.03
152	436844.86	2230836.12
153	436827.65	2230848.48
154	436817.43	2230858.22
155	436800.74	2230877.15
156	436767.81	2230901.56
157	436744.34	2230912.37
158	436695.43	2230938.80
159	436684.57	2230938.87
160	436684.52	2230932.87
161	436693.99	2230932.81
162	436740.88	2230907.57
163	436765.17	2230896.17

№ точки	Координаты	
	X	Y
164	436795.88	2230873.53
165	436812.42	2230854.82
166	436823.05	2230844.46
167	436840.06	2230832.48
168	436867.85	2230797.67
169	436889.35	2230764.72
170	436907.17	2230730.53
171	436922.01	2230694.02
172	436933.23	2230656.30
173	436941.47	2230617.70
174	436948.68	2230570.69
175	436949.52	2230538.48
176	436955.15	2230498.63
177	436962.56	2230471.38
178	436981.31	2230340.52
179	436988.04	2230301.04
180	436997.28	2230252.08
181	436999.38	2230222.04
182	437007.09	2230193.17
183	437029.60	2230035.84
184	437022.37	2230046.92
185	436997.38	2230223.37
186	436991.44	2230222.54
187	437016.62	2230044.62
188	437023.68	2230034.40
189	437024.19	2230027.63
190	437027.88	2230018.64
191	437039.81	2229935.12
192	437030.88	2229930.65
193	437033.31	2229925.16
194	437040.69	2229928.87
195	437044.55	2229901.35
196	437036.37	2229904.70
197	437034.40	2229899.03
198	437045.51	2229894.46
199	437054.46	2229831.89
200	437062.61	2229801.87
201	437084.86	2229640.63
202	437085.29	2229600.75
203	437089.91	2229545.88
204	437084.01	2229546.77
205	437083.68	2229540.76
206	437090.35	2229539.75
207	437095.43	2229480.63

№ точки	Координаты	
	X	Y
208	437100.87	2229454.78
209	437106.08	2229408.42
210	437126.65	2229258.82
211	437128.68	2229216.81
212	437135.68	2229169.73
213	437126.66	2229168.56
214	437124.73	2229182.47
215	437119.67	2229181.72
216	437117.30	2229197.85
217	437111.37	2229196.98
218	437115.73	2229167.14
219	437108.68	2229162.49
220	437111.90	2229153.71
221	437117.24	2229156.86
222	437122.55	2229131.17
223	437126.09	2229131.43
224	437126.44	2229127.95
225	437133.04	2229117.03
226	437136.70	2229096.92
227	437145.69	2229098.27
228	437150.59	2229080.91
229	437147.20	2229079.78
230	437148.84	2229074.39
231	437152.11	2229075.48
232	437153.15	2229070.34
233	437160.07	2229028.70
234	437168.57	2228981.78
235	437192.19	2228865.52
236	437199.58	2228826.23
237	437215.00	2228727.30
238	437215.09	2228706.09
239	437221.09	2228706.10
240	437221.04	2228726.72
241	437205.50	2228827.22
242	437193.31	2228890.06
243	437203.22	2228890.42
244	437203.01	2228896.41
245	437192.10	2228896.02
246	437174.74	2228981.44
247	437166.24	2229028.23
248	437159.11	2229071.25
249	437151.75	2229098.89
250	437166.40	2229099.74
251	437182.17	2229102.11

№ точки	Координаты	
	X	Y
252	437186.62	2229070.30
253	437187.18	2229040.36
254	437239.79	2228667.54
255	437229.78	2228666.02
256	437228.64	2228673.41
257	437222.71	2228672.49
258	437229.19	2228629.67
259	437223.78	2228628.07
260	437221.56	2228614.17
261	437227.49	2228613.23
262	437229.99	2228623.65
263	437236.62	2228567.57
264	437239.43	2228525.28
265	437234.84	2228523.83
266	437231.19	2228513.79
267	437236.94	2228511.96
268	437239.68	2228518.68
269	437240.10	2228507.24
270	437239.53	2228453.25
271	437232.83	2228450.76
272	437228.23	2228443.83
273	437233.26	2228440.56
274	437239.29	2228446.76
275	437238.91	2228436.60
276	437228.65	2228260.67
277	437223.50	2228259.42
278	437217.64	2228253.88
279	437222.94	2228249.31
280	437228.22	2228253.48
281	437225.81	2228206.41
282	437216.98	2228206.68
283	437216.63	2228196.03
284	437224.72	2228195.54
285	437222.19	2228156.39
286	437216.96	2228128.13
287	437214.02	2228072.30
288	437207.09	2228070.51
289	437203.64	2228068.62
290	437201.67	2228061.62
291	437208.45	2228059.84
292	437209.81	2228065.01
293	437213.72	2228066.03
294	437211.01	2228004.17
295	437213.37	2227971.39

№ точки	Координаты	
	X	Y
296	437212.82	2227962.93
297	437209.19	2227941.77
298	437208.34	2227922.46
299	437210.46	2227902.62
300	437201.35	2227722.94
301	437197.00	2227694.00
302	437196.53	2227640.93
303	437194.56	2227638.18
304	437190.50	2227637.60
305	437190.90	2227631.84
306	437194.32	2227632.09
307	437198.97	2227634.03
308	437202.49	2227640.11
309	437202.93	2227693.04
310	437207.29	2227722.11
311	437216.46	2227902.52
312	437214.31	2227923.11
313	437215.33	2227942.54
314	437218.73	2227961.89
315	437219.36	2227971.05
316	437217.00	2228004.61
317	437222.86	2228127.01
318	437228.12	2228155.42
319	437230.71	2228195.18
320	437241.07	2228194.55
321	437234.65	2228075.84
322	437236.64	2228055.57
323	437235.72	2228035.05
324	437231.72	2228014.91
325	437227.27	2227909.82
326	437219.81	2227767.13
327	437222.11	2227736.36
328	437220.86	2227675.67
329	437231.87	2227672.68
330	437158.78	2229106.31
331	437153.58	2229137.39
332	437132.01	2229132.55
333	437132.28	2229129.84
334	437138.69	2229119.52
335	437141.54	2229103.71
336	437144.47	2229104.15
337	437142.94	2229114.72
338	437148.88	2229115.58

№ точки	Координаты	
	X	Y
339	437150.40	2229105.04
Зона 2(2)		
340	436658.73	2230980.11
341	436583.32	2231015.94
342	436586.97	2231021.64
343	436581.92	2231024.88
344	436577.82	2231018.49
345	436511.26	2231048.79
346	436481.92	2231062.62
347	436479.61	2231057.73
348	436455.54	2231068.42
349	436424.30	2231080.55
350	436396.89	2231085.93
351	436398.99	2231094.74
352	436369.35	2231101.81
353	436343.74	2231106.96
354	436346.37	2231116.62
355	436340.57	2231118.19
356	436337.82	2231108.03
357	436272.97	2231118.31
358	436263.14	2231120.08
359	436264.02	2231124.82
360	436268.34	2231124.72
361	436268.82	2231130.71
362	436259.05	2231130.89
363	436257.23	2231121.14
364	436233.37	2231125.51
365	436213.53	2231133.15
366	436194.60	2231137.69
367	436172.30	2231139.54
368	436161.38	2231142.29
369	436118.53	2231155.36
370	436081.09	2231168.25
371	436005.93	2231196.25
372	435968.67	2231210.95
373	435932.00	2231226.37
374	435810.91	2231280.81
375	435796.29	2231290.20
376	435768.47	2231300.62
377	435752.73	2231304.48
378	435660.13	2231338.16
379	435664.35	2231349.53
380	435633.81	2231360.08
381	435629.66	2231348.66

№ точки	Координаты	
	X	Y
382	435620.07	2231352.08
383	435582.84	2231368.60
384	435586.07	2231372.80
385	435581.40	2231376.39
386	435576.71	2231371.52
387	435558.88	2231380.62
388	435531.48	2231402.00
389	435500.63	2231424.48
390	435482.89	2231441.08
391	435486.85	2231443.49
392	435483.74	2231448.62
393	435478.32	2231445.33
394	435472.15	2231451.05
395	435444.91	2231480.47
396	435439.94	2231486.50
397	435444.33	2231488.89
398	435441.46	2231494.16
399	435436.05	2231491.21
400	435432.72	2231495.24
401	435442.71	2231500.45
402	435439.33	2231508.58
403	435434.20	2231505.87
404	435435.36	2231502.98
405	435428.81	2231499.97
406	435417.15	2231514.10
407	435423.99	2231519.76
408	435408.97	2231539.79
409	435400.55	2231533.23
410	435392.79	2231543.08
411	435371.02	2231564.66
412	435368.24	2231569.95
413	435332.43	2231616.21
414	435337.88	2231620.66
415	435312.28	2231653.59
416	435315.13	2231656.79
417	435299.56	2231677.95
418	435291.24	2231672.54
419	435286.94	2231680.54
420	435271.70	2231698.28
421	435260.07	2231709.31
422	435251.40	2231720.29
423	435242.31	2231734.45
424	435252.67	2231734.39
425	435252.57	2231743.13

№ точки	Координаты	
	X	Y
426	435236.68	2231743.19
427	435231.97	2231750.51
428	435223.94	2231767.13
429	435216.87	2231785.52
430	435211.82	2231802.31
431	435208.26	2231801.76
432	435204.06	2231828.80
433	435203.81	2231833.15
434	435208.46	2231834.33
435	435206.99	2231840.15
436	435203.46	2231839.26
437	435202.84	2231850.10
438	435200.12	2231870.04
439	435200.29	2231872.46
440	435208.20	2231873.32
441	435207.55	2231879.29
442	435200.73	2231878.55
443	435201.46	2231888.64
444	435204.10	2231899.58
445	435216.94	2231899.32
446	435217.01	2231905.28
447	435205.54	2231905.55
448	435206.34	2231908.84
449	435206.66	2231912.70
450	435211.05	2231913.42
451	435210.07	2231919.34
452	435207.11	2231918.85
453	435211.17	2231972.37
454	435215.77	2231973.27
455	435214.61	2231979.16
456	435211.65	2231978.58
457	435215.64	2232031.93
458	435220.59	2232033.32
459	435218.84	2232039.03
460	435216.10	2232038.28
461	435218.61	2232072.59
462	435222.69	2232072.36
463	435223.03	2232078.35
464	435219.10	2232078.58
465	435221.70	2232111.32
466	435229.91	2232112.40
467	435229.12	2232118.35
468	435222.15	2232117.43
469	435224.66	2232151.37

№ точки	Координаты	
	X	Y
470	435229.94	2232153.06
471	435228.12	2232158.78
472	435225.13	2232157.83
473	435225.94	2232168.81
474	435222.99	2232178.36
475	435224.55	2232201.23
476	435227.93	2232211.43
477	435227.95	2232212.90
478	435232.70	2232211.45
479	435234.45	2232217.19
480	435229.04	2232218.84
481	435231.24	2232247.19
482	435237.62	2232243.37
483	435239.55	2232238.69
484	435244.32	2232241.90
485	435242.33	2232247.10
486	435231.77	2232253.87
487	435233.60	2232272.49
488	435237.32	2232271.22
489	435239.26	2232276.90
490	435234.11	2232278.66
491	435236.29	2232318.36
492	435236.49	2232332.69
493	435241.20	2232331.35
494	435242.85	2232337.12
495	435236.46	2232338.94
496	435236.09	2232351.40
497	435233.07	2232372.69
498	435238.36	2232372.22
499	435238.89	2232378.20
500	435231.98	2232378.81
501	435228.41	2232393.10
502	435223.38	2232407.84
503	435228.54	2232409.17
504	435227.04	2232414.98
505	435221.28	2232413.49
506	435206.92	2232446.14
507	435211.24	2232450.10
508	435207.19	2232454.52
509	435204.27	2232451.85
510	435193.38	2232474.05
511	435180.98	2232499.99
512	435185.22	2232504.44
513	435180.88	2232508.57

№ точки	Координаты	
	X	Y
514	435178.20	2232505.77
515	435155.00	2232554.14
516	435159.80	2232558.32
517	435155.86	2232562.85
518	435152.62	2232560.03
519	435140.70	2232592.92
520	435137.82	2232611.30
521	435144.57	2232614.34
522	435143.65	2232617.87
523	435151.11	2232621.70
524	435149.24	2232627.48
525	435137.21	2232622.21
526	435136.93	2232631.19
527	435138.70	2232650.52
528	435145.32	2232651.22
529	435144.89	2232657.21
530	435139.99	2232656.69
531	435148.94	2232689.23
532	435154.72	2232688.96
533	435155.20	2232694.94
534	435150.93	2232695.14
535	435162.43	2232727.09
536	435168.23	2232726.44
537	435168.91	2232732.40
538	435164.57	2232732.89
539	435176.13	2232764.53
540	435185.11	2232762.80
541	435186.24	2232768.70
542	435178.33	2232770.22
543	435189.17	2232799.53
544	435194.60	2232798.58
545	435195.63	2232804.49
546	435191.28	2232805.25
547	435201.59	2232840.24
548	435209.68	2232838.77
549	435210.76	2232844.67
550	435203.90	2232845.92
551	435218.98	2232876.51
552	435224.80	2232875.95
553	435225.37	2232881.92
554	435221.53	2232882.29
555	435235.43	2232912.99
556	435241.15	2232912.11
557	435242.06	2232918.04



№ точки	Координаты	
	X	Y
558	435238.06	2232918.66
559	435253.50	2232948.82
560	435258.94	2232947.46
561	435260.39	2232953.28
562	435250.37	2232955.88
563	435231.07	2232918.18
564	435196.41	2232844.03
565	435187.63	2232812.58
566	435164.42	2232750.77
567	435157.47	2232753.42
568	435155.34	2232747.81
569	435162.43	2232745.11
570	435143.65	2232692.65
571	435132.87	2232652.70
572	435130.96	2232631.73
573	435131.72	2232611.49
574	435134.93	2232590.96
575	435148.21	2232554.62
576	435187.99	2232471.42
577	435213.50	2232416.90
578	435222.59	2232391.65
579	435226.71	2232374.71
580	435230.09	2232351.23
581	435230.53	2232335.87
582	435230.30	2232318.65
583	435228.97	2232293.03
584	435220.51	2232290.68
585	435220.74	2232284.69
586	435228.58	2232286.58
587	435222.78	2232215.63
588	435218.73	2232202.76
589	435216.97	2232178.21
590	435218.55	2232161.84
591	435203.41	2231965.38
592	435202.98	2231957.09
593	435195.22	2231960.84
594	435193.50	2231955.00
595	435202.58	2231950.61
596	435199.09	2231909.77
597	435194.20	2231889.64
598	435192.83	2231870.54
599	435195.91	2231849.06
600	435196.48	2231839.05
601	435188.65	2231840.63

№ точки	Координаты	
	X	Y
602	435187.44	2231834.75
603	435196.84	2231832.75
604	435200.72	2231803.45
605	435191.46	2231801.27
606	435193.64	2231792.04
607	435207.79	2231795.09
608	435210.44	2231786.11
609	435205.02	2231784.88
610	435207.06	2231768.74
611	435206.27	2231751.54
612	435203.78	2231738.04
613	435197.08	2231720.14
614	435185.52	2231700.96
615	435170.69	2231686.52
616	435177.81	2231672.67
617	435182.70	2231676.00
618	435178.17	2231685.43
619	435190.60	2231697.76
620	435202.36	2231717.29
621	435209.60	2231737.00
622	435212.16	2231750.41
623	435213.06	2231768.48
624	435211.66	2231780.23
625	435212.36	2231780.40
626	435219.04	2231763.37
627	435226.50	2231747.88
628	435232.24	2231738.99
629	435218.34	2231714.37
630	435223.57	2231711.42
631	435235.92	2231733.29
632	435247.24	2231715.65
633	435254.66	2231706.35
634	435266.40	2231695.12
635	435282.08	2231677.07
636	435286.91	2231667.85
637	435292.12	2231660.31
638	435297.18	2231663.54
639	435294.47	2231667.52
640	435296.61	2231668.49
641	435305.81	2231655.77
642	435303.61	2231653.25
643	435329.64	2231621.70
644	435324.35	2231616.84
645	435362.63	2231567.42

№ точки	Координаты	
	X	Y
646	435366.74	2231560.44
647	435388.19	2231539.22
648	435399.53	2231524.81
649	435407.84	2231531.31
650	435415.91	2231520.85
651	435413.33	2231518.72
652	435411.49	2231520.96
653	435411.44	2231524.44
654	435406.65	2231524.27
655	435406.51	2231517.56
656	435441.24	2231475.54
657	435467.89	2231446.83
658	435497.01	2231419.69
659	435527.95	2231397.15
660	435555.18	2231375.90
661	435576.45	2231364.73
662	435617.64	2231346.60
663	435633.22	2231341.02
664	435637.49	2231352.50
665	435644.56	2231350.11
666	435647.32	2231344.56
667	435650.44	2231343.55
668	435642.69	2231320.39
669	435652.26	2231317.19
670	435662.29	2231311.81
671	435691.32	2231299.14
672	435710.01	2231295.98
673	435751.51	2231280.64
674	435802.17	2231259.91
675	435800.61	2231246.80
676	435806.57	2231246.09
677	435807.93	2231257.53
678	435934.73	2231201.04
679	435971.83	2231185.70
680	436009.88	2231170.80
681	436089.49	2231140.85
682	436109.47	2231129.24
683	436125.69	2231122.97
684	436148.11	2231118.10
685	436161.23	2231113.23
686	436163.33	2231118.85
687	436149.38	2231123.96
688	436126.97	2231128.83
689	436112.06	2231134.63

№ точки	Координаты	
	X	Y
690	436091.58	2231146.47
691	436012.02	2231176.40
692	435974.12	2231191.24
693	435937.12	2231206.55
694	435824.91	2231256.87
695	435753.61	2231286.27
696	435711.52	2231301.81
697	435692.35	2231305.05
698	435664.78	2231317.26
699	435654.92	2231322.62
700	435658.13	2231332.50
701	435751.89	2231298.47
702	435766.39	2231294.99
703	435793.05	2231285.16
704	435807.67	2231275.76
705	435929.56	2231220.88
706	435966.35	2231205.42
707	436003.79	2231190.64
708	436079.13	2231162.58
709	436116.79	2231149.62
710	436159.92	2231136.47
711	436171.59	2231133.57
712	436186.95	2231132.38
713	436185.69	2231127.59
714	436182.18	2231124.64
715	436177.69	2231107.35
716	436195.83	2231101.37
717	436192.94	2231092.71
718	436202.50	2231089.43
719	436205.44	2231098.00
720	436232.79	2231089.09
721	436230.85	2231079.17
722	436236.74	2231078.02
723	436238.56	2231087.36
724	436290.05	2231073.83
725	436319.77	2231067.48
726	436391.62	2231053.84
727	436441.43	2231043.15
728	436475.37	2231032.93
729	436516.85	2231019.36
730	436534.75	2231012.41
731	436567.72	2230997.99
732	436594.18	2230981.95
733	436642.25	2230959.17

№ точки	Координаты	
	X	Y
734	436642.67	2230953.75
735	436648.91	2230950.96
736	436648.46	2230956.18
737	436664.68	2230948.24
738	436667.32	2230953.63
739	436596.73	2230987.38
740	436570.81	2231003.14
741	436536.93	2231018.00
742	436519.03	2231024.96
743	436491.55	2231034.26
744	436479.56	2231037.93
745	436486.37	2231053.91
746	436599.97	2231001.65
747	436656.11	2230974.72
748	436478.59	2231051.62
749	436453.37	2231062.83
750	436421.77	2231075.10
751	436389.39	2231081.22
752	436391.57	2231090.32
753	436369.52	2231095.60
754	436340.17	2231101.55
755	436271.91	2231112.41
756	436235.27	2231119.00
757	436230.12	2231096.16
758	436291.31	2231079.70
759	436311.65	2231075.35
760	436314.17	2231088.28
761	436325.71	2231085.90
762	436323.17	2231072.89
763	436335.91	2231070.16
764	436340.13	2231085.85
765	436345.92	2231084.29
766	436341.80	2231068.99
767	436392.86	2231059.71
768	436443.16	2231048.90
769	436473.79	2231039.67
770	436229.48	2231120.58
771	436211.37	2231127.55
772	436193.23	2231131.84
773	436187.62	2231111.47
774	436224.40	2231098.22
Зона 2(3)		

№ точки	Координаты	
	X	Y
775	435620.61	2231335.13
776	435585.16	2231347.16
777	435560.79	2231354.02
778	435546.56	2231357.14
779	435527.83	2231360.03
780	435502.72	2231361.92
781	435467.07	2231360.96
782	435444.32	2231358.38
783	435443.85	2231366.60
784	435452.32	2231372.29
785	435461.80	2231385.07
786	435467.98	2231399.87
787	435469.08	2231411.56
788	435463.11	2231412.12
789	435462.01	2231400.44
790	435456.31	2231387.48
791	435448.21	2231376.77
792	435437.66	2231369.68
793	435438.36	2231357.61
794	435251.50	2231332.54
795	435251.22	2231336.88
796	435214.15	2231336.05
797	435189.95	2231339.81
798	435174.93	2231344.59
799	435153.18	2231353.43
800	435119.89	2231371.81
801	435086.13	2231392.46
802	435070.32	2231403.57
803	435055.42	2231415.50
804	435045.05	2231426.85
805	435033.70	2231445.37
806	435028.13	2231460.97
807	435024.68	2231479.11
808	435027.04	2231503.65
809	435031.62	2231519.29
810	435043.08	2231540.80
811	435052.68	2231552.17
812	435062.25	2231562.49
813	435121.70	2231619.81
814	435117.80	2231624.38
815	435058.59	2231567.49
816	435048.18	2231556.14
817	435038.83	2231545.12
818	435026.15	2231521.64

№ точки	Координаты	
	X	Y
819	435020.82	2231503.78
820	435018.70	2231479.63
821	435022.59	2231458.44
822	435027.11	2231445.61
823	435017.08	2231439.52
824	435014.55	2231442.49
825	434991.43	2231450.19
826	434964.90	2231477.93
827	435015.75	2231526.16
828	435011.62	2231530.51
829	434908.77	2231433.00
830	434911.42	2231424.57
831	434906.02	2231421.31
832	434886.85	2231405.06
833	434881.07	2231408.57
834	434877.96	2231403.44
835	434882.14	2231400.90
836	434856.75	2231377.77
837	434851.33	2231379.69
838	434849.33	2231374.03
839	434858.14	2231370.92
840	434908.71	2231415.88
841	434916.00	2231420.32
842	434921.54	2231420.88
843	434921.41	2231426.89
844	434917.12	2231426.46
845	434915.62	2231431.23
846	434960.54	2231473.81
847	434989.91	2231443.20
848	435011.04	2231436.68
849	435012.37	2231435.70
850	435008.87	2231431.83
851	434988.36	2231439.08
852	434969.47	2231440.38
853	434963.37	2231437.37
854	434965.19	2231431.71
855	434970.29	2231434.31
856	434987.12	2231433.13
857	435010.63	2231424.85
858	435018.19	2231433.17
859	435029.81	2231440.23
860	435039.89	2231423.78
861	435051.98	2231410.59
862	435066.57	2231398.89

№ точки	Координаты	
	X	Y
863	435082.69	2231387.55
864	435116.75	2231366.69
865	435150.29	2231348.17
866	435173.09	2231338.88
867	435189.02	2231333.88
868	435213.71	2231330.06
869	435245.60	2231330.75
870	435245.95	2231325.77
871	435407.95	2231347.55
872	435467.15	2231354.96
873	435503.57	2231355.87
874	435526.90	2231354.10
875	435545.28	2231351.28
876	435559.50	2231348.16
877	435583.23	2231341.48
878	435618.68	2231329.45
Зона 2(4)		
879	435285.88	2232999.51
880	435290.01	2233003.86
881	435285.94	2233007.73
882	435307.97	2233046.61
883	435310.79	2233043.73
884	435315.08	2233047.93
885	435311.05	2233052.04
886	435327.03	2233080.00
887	435329.75	2233077.12
888	435334.11	2233081.25
889	435330.16	2233085.42
890	435346.30	2233112.80
891	435348.86	2233109.75
892	435353.48	2233113.96
893	435349.60	2233118.35
894	435366.12	2233146.56
895	435368.45	2233142.12
896	435373.76	2233144.91
897	435369.64	2233152.76
898	435382.75	2233176.94
899	435391.36	2233170.58
900	435394.92	2233175.41
901	435385.75	2233182.19
902	435404.67	2233213.08
903	435406.93	2233215.53
904	435419.72	2233206.32
905	435419.42	2233200.71

№ точки	Координаты	
	X	Y
906	435425.41	2233200.39
907	435425.88	2233209.41
908	435411.08	2233219.93
909	435414.71	2233223.78
910	435429.23	2233244.39
911	435449.12	2233276.21
912	435453.27	2233271.99
913	435457.55	2233276.20
914	435452.38	2233281.44
915	435469.88	2233309.91
916	435472.82	2233306.93
917	435477.09	2233311.15
918	435473.11	2233315.18
919	435478.63	2233323.91
920	435485.31	2233341.40
921	435493.38	2233353.14
922	435505.87	2233346.68
923	435508.86	2233352.51
924	435497.17	2233358.55
925	435499.87	2233362.41
926	435504.23	2233358.01
927	435508.50	2233362.23
928	435503.59	2233367.18
929	435509.11	2233373.55
930	435522.54	2233394.99
931	435525.17	2233392.05
932	435529.64	2233396.05
933	435525.86	2233400.28
934	435543.60	2233429.00
935	435545.91	2233426.09
936	435550.61	2233429.82
937	435546.96	2233434.42
938	435564.58	2233462.89
939	435567.47	2233460.09
940	435571.64	2233464.10
941	435567.89	2233468.28
942	435582.24	2233491.96
943	435587.91	2233490.56
944	435589.95	2233496.07
945	435585.55	2233497.37
946	435594.54	2233511.99
947	435603.79	2233531.59
948	435610.90	2233528.40
949	435613.36	2233533.87

№ точки	Координаты	
	X	Y
950	435606.64	2233536.89
951	435608.88	2233540.61
952	435626.32	2233533.92
953	435628.47	2233539.52
954	435612.03	2233545.82
955	435622.15	2233562.55
956	435623.60	2233566.23
957	435632.15	2233562.29
958	435647.72	2233559.37
959	435648.83	2233565.26
960	435633.26	2233568.19
961	435626.21	2233571.64
962	435644.18	2233599.64
963	435655.28	2233595.04
964	435670.17	2233594.01
965	435670.58	2233600.00
966	435655.71	2233601.02
967	435647.87	2233604.56
968	435657.60	2233616.29
969	435668.17	2233631.38
970	435678.57	2233627.33
971	435680.74	2233632.92
972	435671.62	2233636.48
973	435679.59	2233648.37
974	435687.75	2233645.71
975	435689.85	2233650.96
976	435683.15	2233653.45
977	435688.93	2233661.17
978	435711.67	2233644.80
979	435715.17	2233649.67
980	435692.53	2233665.97
981	435703.55	2233680.67
982	435711.19	2233676.89
983	435713.85	2233682.27
984	435707.58	2233685.37
985	435743.62	2233725.70
986	435749.60	2233723.78
987	435751.44	2233729.48
988	435747.85	2233730.64
989	435782.67	2233771.34
990	435788.41	2233769.39
991	435790.33	2233775.08
992	435786.87	2233776.25
993	435822.00	2233816.48

№ точки	Координаты	
	X	Y
994	435827.90	2233814.34
995	435829.95	2233819.98
996	435826.49	2233821.23
997	435864.41	2233859.51
998	435869.22	2233856.24
999	435872.59	2233861.20
1000	435868.88	2233863.72
1001	435891.11	2233883.22
1002	435909.60	2233898.41
1003	435914.76	2233894.63
1004	435918.31	2233899.46
1005	435914.53	2233902.23
1006	435941.37	2233922.14
1007	435947.87	2233915.63
1008	435952.12	2233919.87
1009	435946.38	2233925.62
1010	435961.10	2233935.37
1011	435967.40	2233927.91
1012	435971.98	2233931.79
1013	435966.42	2233938.37
1014	435977.09	2233943.73
1015	435989.86	2233948.62
1016	435991.52	2233944.49
1017	435997.09	2233946.73
1018	435995.31	2233951.15
1019	436013.64	2233961.79
1020	436029.90	2233968.06
1021	436034.41	2233960.42
1022	436039.58	2233963.47
1023	436035.93	2233969.65
1024	436049.43	2233972.39
1025	436051.16	2233967.40
1026	436072.80	2233976.03
1027	436102.28	2233989.14
1028	436112.72	2233991.70
1029	436135.14	2233999.13
1030	436144.67	2233990.03
1031	436143.87	2233985.09
1032	436149.80	2233984.13
1033	436150.38	2233987.78
1034	436176.38	2233984.54
1035	436179.91	2233979.73
1036	436184.74	2233983.29
1037	436182.27	2233986.65

№ точки	Координаты	
	X	Y
1038	436205.87	2234004.41
1039	436212.20	2234004.51
1040	436212.11	2234010.51
1041	436208.36	2234010.45
1042	436212.32	2234037.83
1043	436199.01	2234060.49
1044	436199.69	2234065.91
1045	436192.93	2234066.97
1046	436192.02	2234060.53
1047	436206.11	2234036.56
1048	436202.10	2234009.09
1049	436177.35	2233990.46
1050	436149.23	2233993.97
1051	436138.32	2234004.37
1052	436130.18	2234026.51
1053	436133.55	2234043.55
1054	436141.07	2234057.05
1055	436140.03	2234064.02
1056	436134.18	2234063.08
1057	436134.94	2234058.37
1058	436127.84	2234045.65
1059	436124.81	2234030.28
1060	436121.64	2234031.43
1061	436119.59	2234025.79
1062	436124.73	2234023.92
1063	436131.92	2234004.38
1064	436110.77	2233997.37
1065	436104.35	2234013.11
1066	436098.79	2234010.84
1067	436104.91	2233995.84
1068	436101.04	2233995.01
1069	436073.93	2233983.11
1070	436073.89	2233987.31
1071	436067.89	2233987.27
1072	436067.95	2233980.54
1073	436054.78	2233975.30
1074	436053.02	2233979.37
1075	436029.44	2233974.30
1076	436010.63	2233966.98
1077	435989.81	2233955.00
1078	435974.40	2233949.09
1079	435960.98	2233942.35
1080	435939.24	2233928.04
1081	435908.33	2233905.10

№ точки	Координаты	
	X	Y
1082	435887.15	2233887.73
1083	435861.35	2233864.95
1084	435856.96	2233860.51
1085	435854.21	2233867.18
1086	435848.66	2233864.90
1087	435852.37	2233855.89
1088	435833.60	2233836.93
1089	435831.34	2233841.47
1090	435826.02	2233839.00
1091	435829.09	2233832.38
1092	435818.40	2233821.46
1093	435778.98	2233776.25
1094	435739.12	2233729.67
1095	435699.50	2233685.27
1096	435664.74	2233636.97
1097	435656.51	2233625.16
1098	435650.50	2233632.88
1099	435644.34	2233628.09
1100	435651.73	2233618.61
1101	435639.89	2233604.07
1102	435620.48	2233573.82
1103	435617.01	2233565.65
1104	435606.97	2233549.04
1105	435601.72	2233554.15

№ точки	Координаты	
	X	Y
1106	435598.05	2233549.34
1107	435603.78	2233543.77
1108	435599.50	2233536.57
1109	435589.42	2233515.13
1110	435504.32	2233377.26
1111	435495.58	2233366.74
1112	435491.80	2233361.33
1113	435480.04	2233367.41
1114	435477.05	2233361.59
1115	435488.01	2233355.92
1116	435480.68	2233345.44
1117	435476.00	2233333.07
1118	435472.91	2233326.10
1119	435425.02	2233248.96
1120	435410.35	2233227.90
1121	435406.10	2233223.40
1122	435399.26	2233227.68
1123	435396.08	2233222.59
1124	435401.91	2233218.94
1125	435399.56	2233216.21
1126	435378.82	2233182.29
1127	435323.56	2233086.00
1128	435278.29	2233006.72

Таблица 6. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (дренаж)

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 3(1)		
1	437238.68	2227674.35
2	437237.72	2227680.27
3	437231.96	2227679.94
4	437228.38	2227683.79
5	437229.50	2227735.10
6	437227.14	2227765.30
7	437228.44	2227788.85
8	437235.99	2227793.79
9	437235.99	2227802.50
10	437229.95	2227806.57
11	437234.75	2227910.50
12	437238.91	2228014.58
13	437242.86	2228034.42

№ точки	Координаты	
	X	Y
14	437243.86	2228054.81
15	437241.75	2228075.84
16	437242.64	2228093.28
17	437244.77	2228097.34
18	437251.37	2228098.94
19	437251.37	2228108.06
20	437244.12	2228112.01
21	437264.16	2228465.11
22	437258.17	2228465.34
23	437237.77	2228114.59
24	437236.83	2228095.13
25	437235.74	2228075.92
26	437237.86	2228054.87
27	437236.93	2228035.37

№ точки	Координаты	
	X	Y
28	437232.96	2228015.40
29	437224.01	2227807.70
30	437222.55	2227790.00
31	437221.13	2227765.43
32	437223.50	2227735.10
33	437222.19	2227684.15
34	437224.30	2227678.51
35	437227.41	2227675.52
36	437231.41	2227673.89
Зона 3(2)		
37	437255.58	2228459.46
38	437256.12	2228492.54
39	437255.47	2228522.68
40	437253.51	2228555.18
41	437250.22	2228588.06
42	437244.26	2228587.42
43	437247.53	2228554.72
44	437249.37	2228524.86
45	437250.12	2228492.56
46	437249.58	2228459.60
Зона 3(3)		
47	437263.06	2228583.58
48	437256.84	2228630.43
49	437248.83	2228659.74
50	437196.35	2229027.78
51	437195.93	2229057.26
52	437189.04	2229107.10
53	437191.81	2229115.16
54	437210.44	2229125.71
55	437207.57	2229130.98
56	437190.75	2229121.81
57	437186.40	2229118.13
58	437182.78	2229108.18
59	437189.93	2229056.98
60	437190.36	2229027.51
61	437242.92	2228658.69
62	437250.92	2228629.39
63	437257.10	2228582.87
Зона 3(4)		
64	436893.36	2230806.94
65	436859.57	2230843.28
66	436834.97	2230865.85
67	436808.96	2230886.71
68	436781.62	2230905.81

№ точки	Координаты	
	X	Y
69	436758.09	2230920.43
70	436733.93	2230934.11
71	436731.02	2230928.87
72	436755.01	2230915.28
73	436778.24	2230900.85
74	436805.28	2230881.97
75	436830.99	2230861.36
76	436855.26	2230839.11
77	436888.97	2230802.85
Зона 3(5)		
78	436743.29	2230938.92
79	436686.19	2230968.45
80	436683.32	2230972.07
81	436683.30	2230974.41
82	436685.46	2230979.17
83	436674.50	2230984.14
84	436671.77	2230979.59
85	436667.46	2230977.96
86	436593.57	2231012.71
87	436590.58	2231016.26
88	436591.80	2231022.51
89	436581.22	2231027.35
90	436576.92	2231022.27
91	436574.61	2231021.90
92	436470.51	2231069.35
93	436447.30	2231079.19
94	436423.62	2231088.16
95	436403.31	2231094.72
96	436376.52	2231101.71
97	436355.54	2231106.15
98	436351.31	2231110.06
99	436352.16	2231116.02
100	436339.91	2231118.39
101	436334.52	2231110.25
102	436273.52	2231119.88
103	436269.11	2231123.74
104	436270.21	2231130.02
105	436258.32	2231132.75
106	436256.29	2231127.24
107	436252.00	2231123.84
108	436231.45	2231127.39
109	436212.72	2231134.76
110	436193.81	2231139.11
111	436172.44	2231140.86



№ точки	Координаты	
	X	Y
112	436147.30	2231147.94
113	436124.65	2231154.95
114	436079.67	2231170.29
115	436012.67	2231195.19
116	435938.94	2231224.94
117	435874.23	2231253.94
118	435811.95	2231281.89
119	435795.10	2231293.03
120	435776.20	2231300.85
121	435755.93	2231304.90
122	435749.41	2231308.17
123	435748.23	2231312.60
124	435751.76	2231322.08
125	435740.79	2231326.78
126	435735.98	2231317.11
127	435731.14	2231314.57
128	435644.69	2231345.32
129	435610.47	2231358.21
130	435587.80	2231367.94
131	435560.07	2231381.85
132	435536.61	2231400.59
133	435516.02	2231415.00
134	435496.58	2231430.54
135	435495.46	2231436.31
136	435504.05	2231441.58
137	435496.91	2231453.32
138	435484.86	2231445.99
139	435480.28	2231445.78
140	435474.96	2231450.45
141	435442.40	2231485.65
142	435441.19	2231490.19
143	435449.89	2231508.86
144	435439.10	2231514.26
145	435435.22	2231506.43
146	435431.63	2231503.47
147	435427.11	2231504.37
148	435394.81	2231544.85
149	435373.51	2231566.04
150	435298.88	2231661.48
151	435288.42	2231680.90
152	435275.90	2231696.96
153	435260.51	2231710.62
154	435249.64	2231725.18
155	435249.14	2231730.71

№ точки	Координаты	
	X	Y
156	435258.42	2231739.76
157	435254.36	2231744.18
158	435243.78	2231733.39
159	435242.61	2231728.45
160	435243.70	2231723.48
161	435255.91	2231706.77
162	435271.37	2231693.01
163	435283.27	2231677.80
164	435292.44	2231660.08
165	435368.88	2231562.22
166	435390.43	2231540.75
167	435421.52	2231501.46
168	435436.18	2231484.31
169	435445.31	2231473.12
170	435474.40	2231442.59
171	435491.90	2231426.41
172	435512.35	2231410.25
173	435532.95	2231395.83
174	435556.52	2231377.00
175	435574.04	2231367.86
176	435608.19	2231352.66
177	435642.67	2231339.67
178	435730.00	2231308.38
179	435746.82	2231302.44
180	435753.96	2231299.23
181	435774.19	2231295.19
182	435792.03	2231287.86
183	435808.83	2231276.75
184	435871.79	2231248.45
185	435936.60	2231219.42
186	436009.95	2231189.80
187	436055.22	2231172.80
188	436100.15	2231156.76
189	436145.56	2231142.19
190	436171.13	2231135.00
191	436191.73	2231133.44
192	436208.01	2231129.68
193	436229.48	2231121.72
194	436247.39	2231118.30
195	436267.93	2231114.88
196	436331.83	2231104.35
197	436375.13	2231095.88
198	436399.42	2231089.61
199	436421.60	2231082.51

№ точки	Координаты	
	X	Y
200	436445.03	2231073.64
201	436468.07	2231063.87
202	436570.14	2231016.94
203	436588.12	2231009.21
204	436662.86	2230973.11
205	436680.50	2230965.25
206	436740.44	2230933.64
Зона 3(6)		
207	435459.15	2231441.28
208	435421.40	2231485.75
209	435404.91	2231512.53
210	435263.37	2231693.58
211	435247.43	2231714.32
212	435241.41	2231719.51
213	435232.31	2231721.71
214	435224.66	2231719.88
215	435220.78	2231717.35
216	435187.69	2231687.94
217	435067.75	2231574.69
218	435050.42	2231556.72
219	435042.53	2231547.15
220	435035.73	2231537.07
221	435029.84	2231526.27
222	435025.33	2231514.72
223	435022.32	2231502.69
224	435020.85	2231490.38
225	435020.96	2231477.98
226	435022.63	2231465.70
227	435025.85	2231453.73
228	435030.55	2231442.26
229	435036.67	2231431.47
230	435044.11	2231421.56
231	435061.79	2231404.57
232	435076.95	2231393.64
233	435118.59	2231367.71
234	435144.71	2231353.01
235	435158.14	2231346.52
236	435171.85	2231341.13
237	435187.96	2231336.28
238	435204.59	2231333.29
239	435220.25	2231332.06
240	435235.19	2231332.11
241	435257.57	2231333.81
242	435342.25	2231345.12

№ точки	Координаты	
	X	Y
243	435371.66	2231352.96
244	435420.98	2231359.75
245	435433.80	2231363.09
246	435445.50	2231369.55
247	435455.23	2231378.71
248	435462.38	2231390.00
249	435466.50	2231402.72
250	435467.34	2231416.05
251	435464.84	2231429.18
252	435454.04	2231438.14
253	435433.00	2231462.49
254	435416.76	2231481.95
255	435399.85	2231509.30
256	435258.64	2231689.89
257	435242.14	2231711.33
258	435236.35	2231715.16
259	435229.34	2231715.33
260	435224.58	2231712.71
261	435191.74	2231683.51
262	435071.90	2231570.36
263	435054.89	2231552.71
264	435047.30	2231543.50
265	435040.83	2231533.91
266	435035.24	2231523.65
267	435031.02	2231512.81
268	435028.20	2231501.52
269	435026.84	2231489.96
270	435026.95	2231478.33
271	435028.53	2231466.80
272	435031.56	2231455.56
273	435035.99	2231444.80
274	435041.74	2231434.69
275	435048.73	2231425.38
276	435065.58	2231409.22
277	435080.31	2231398.61
278	435121.70	2231372.84
279	435147.50	2231358.32
280	435160.61	2231351.99
281	435173.87	2231346.78
282	435189.44	2231342.10
283	435205.40	2231339.24
284	435220.55	2231338.06
285	435235.01	2231338.10

№ точки	Координаты	
	X	Y
286	435256.97	2231339.78
287	435341.25	2231351.03
288	435370.29	2231358.80
289	435420.12	2231365.69
290	435431.66	2231368.70
291	435442.03	2231374.45
292	435450.65	2231382.60
293	435456.98	2231392.63
294	435460.62	2231403.92
295	435461.34	2231415.76
296	435459.10	2231427.41
Зона 3(7)		
297	435238.42	2231742.59
298	435224.68	2231768.75
299	435215.80	2231793.68
300	435211.00	2231815.68
301	435208.35	2231843.74
302	435208.24	2231860.88
303	435209.90	2231895.26
304	435203.91	2231895.62
305	435202.50	2231869.74
306	435202.18	2231852.29
307	435202.81	2231834.86
308	435205.06	2231814.83
309	435210.00	2231792.14
310	435219.14	2231766.45
311	435233.19	2231739.64
Зона 3(8)		
312	435223.37	2231900.36
313	435223.75	2231906.38
314	435214.82	2231907.71
315	435211.58	2231910.50
316	435224.58	2232084.76
317	435229.55	2232104.18
318	435231.17	2232124.57
319	435229.25	2232145.06
320	435236.09	2232232.82
321	435240.68	2232236.65
322	435249.08	2232236.16
323	435249.92	2232248.63
324	435241.04	2232249.69
325	435237.99	2232253.08
326	435242.67	2232321.51
327	435236.68	2232321.87

№ точки	Координаты	
	X	Y
328	435231.78	2232255.45
329	435230.19	2232233.94
330	435223.25	2232145.30
331	435225.17	2232124.78
332	435223.67	2232105.41
333	435218.61	2232085.45
334	435205.27	2231913.16
335	435207.21	2231904.49
336	435213.94	2231901.30
Зона 3(9)		
337	435243.06	2232341.83
338	435241.84	2232360.88
339	435239.76	2232374.88
340	435236.59	2232388.72
341	435228.55	2232412.59
342	435222.05	2232427.83
343	435169.12	2232537.75
344	435160.01	2232558.09
345	435154.58	2232571.71
346	435150.06	2232585.49
347	435146.05	2232602.69
348	435144.59	2232613.16
349	435148.55	2232617.89
350	435157.21	2232618.06
351	435157.42	2232631.11
352	435148.63	2232631.67
353	435144.40	2232635.09
354	435145.50	2232649.26
355	435146.58	2232656.22
356	435149.73	2232670.37
357	435156.07	2232691.50
358	435173.82	2232740.81
359	435183.87	2232758.15
360	435191.11	2232777.84
361	435194.69	2232797.58
362	435224.16	2232873.85
363	435236.14	2232901.11
364	435249.70	2232929.06
365	435263.54	2232955.49
366	435321.23	2233058.46
367	435371.66	2233142.83
368	435385.71	2233159.52
369	435396.64	2233176.75
370	435404.90	2233195.44

№ точки	Координаты	
	X	Y
371	435409.31	2233201.12
372	435414.59	2233202.12
373	435428.57	2233196.52
374	435433.97	2233207.80
375	435424.19	2233212.48
376	435423.05	2233216.92
377	435450.41	2233261.09
378	435463.18	2233288.15
379	435613.43	2233531.41
380	435618.33	2233533.89
381	435633.74	2233531.04
382	435634.97	2233536.91
383	435620.49	2233539.94
384	435613.24	2233539.07
385	435608.41	2233534.70
386	435458.21	2233291.53
387	435445.24	2233264.13
388	435418.40	2233221.47
389	435404.31	2233205.33
390	435399.67	2233198.40
391	435391.45	2233179.76
392	435381.03	2233163.27
393	435367.61	2233147.63
394	435316.03	2233061.44
395	435280.04	2232997.70
396	435258.26	2232958.35
397	435244.35	2232931.79
398	435231.25	2232904.84
399	435218.64	2232876.19
400	435207.40	2232848.38
401	435188.82	2232798.87
402	435185.25	2232779.16
403	435178.55	2232760.94
404	435168.51	2232743.62
405	435155.22	2232707.63
406	435148.08	2232686.28
407	435143.93	2232671.92
408	435140.69	2232657.34
409	435138.17	2232637.38
410	435138.80	2232616.01
411	435140.12	2232601.75
412	435144.26	2232583.93
413	435148.93	2232569.69
414	435157.47	2232548.89

№ точки	Координаты	
	X	Y
415	435206.14	2232447.43
416	435216.57	2232425.39
417	435222.95	2232410.42
418	435228.46	2232395.09
419	435233.84	2232373.88
420	435235.87	2232360.28
421	435236.57	2232352.18
422	435237.05	2232341.63
Зона 3(10)		
423	435636.54	2233563.59
424	435633.73	2233568.89
425	435627.85	2233565.23
426	435618.89	2233551.65
427	435624.01	2233548.52
428	435631.63	2233560.51
Зона 3(11)		
429	435690.64	2233635.55
430	435670.99	2233607.10
431	435641.31	2233561.34
432	435646.39	2233558.14
433	435675.96	2233603.60
434	435695.57	2233632.12
Зона 3(12)		
435	435677.77	2233636.25
436	435635.68	2233572.75
437	435640.69	2233569.57
438	435682.71	2233632.84
Зона 3(13)		
439	435722.12	2233645.44
440	435708.73	2233667.79
441	435709.90	2233674.59
442	435738.60	2233710.48
443	435767.54	2233744.94
444	435811.24	2233795.74
445	435835.93	2233822.92
446	435867.13	2233853.67
447	435900.07	2233882.52
448	435934.43	2233909.20
449	435952.44	2233917.76
450	435969.65	2233928.64
451	435985.85	2233940.83
452	436003.81	2233948.45
453	436066.96	2233972.08
454	436099.32	2233986.30

№ точки	Координаты	
	X	Y
455	436111.20	2233987.61
456	436123.45	2233984.44
457	436129.64	2233979.23
458	436133.70	2233984.06
459	436128.34	2233988.41
460	436117.20	2233993.41
461	436111.13	2233994.28
462	436100.82	2233993.14
463	436064.75	2233977.66
464	436001.62	2233954.03
465	435984.39	2233946.76
466	435966.35	2233933.65
467	435951.27	2233924.19
468	435931.58	2233914.49
469	435896.32	2233887.20
470	435863.11	2233858.13
471	435831.67	2233827.15
472	435806.75	2233799.72
473	435772.73	2233760.26
474	435733.97	2233714.30
475	435703.83	2233676.16
476	435682.79	2233648.15
477	435687.59	2233644.93
478	435691.60	2233649.47
479	435697.19	2233651.24
480	435702.74	2233649.35
481	435711.28	2233637.91
Зона 3(14)		
482	436157.64	2234074.63
483	436146.27	2234070.40
484	436136.30	2234063.48
485	436128.38	2234054.29
486	436122.98	2234043.43
487	436121.31	2234037.39
488	436120.34	2234025.48
489	436122.36	2234013.52
490	436127.29	2234002.44
491	436134.83	2233992.93
492	436144.49	2233985.60
493	436155.67	2233980.90
494	436167.67	2233979.12
495	436179.74	2233980.39
496	436191.11	2233984.62
497	436201.07	2233991.54

№ точки	Координаты	
	X	Y
498	436209.00	2234000.72
499	436214.40	2234011.59
500	436216.07	2234017.63
501	436217.05	2234029.53
502	436215.03	2234041.49
503	436210.09	2234052.58
504	436202.56	2234062.08
505	436192.89	2234069.43
506	436181.70	2234074.13
507	436170.27	2234075.55
508	436158.93	2234068.77
509	436144.42	2234062.28
510	436133.33	2234050.90
511	436127.20	2234036.24
512	436126.33	2234025.65
513	436129.99	2234010.19
514	436139.09	2233997.16
515	436152.34	2233988.39
516	436167.88	2233985.12
517	436178.45	2233986.25
518	436192.95	2233992.74
519	436200.84	2233999.87
520	436208.76	2234013.64
521	436211.05	2234029.36
522	436207.39	2234044.82
523	436201.87	2234053.90
524	436194.26	2234061.34
525	436180.01	2234068.37
526	436170.01	2234069.73
Зона 3(15)		
527	436265.82	2233962.22
528	436260.35	2233966.68
529	436231.42	2233981.93
530	436221.97	2233985.10
531	436215.76	2233985.59
532	436204.13	2233983.24
533	436196.16	2233978.96
534	436199.15	2233973.75
535	436204.77	2233976.98
536	436214.29	2233979.51
537	436224.08	2233978.45
538	436253.84	2233963.61
539	436262.27	2233957.40

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 3(16)		
540	436271.33	2233968.17
541	436238.83	2233997.52
542	436232.68	2234005.66
543	436230.01	2234015.45
544	436230.36	2234023.87
545	436224.37	2234024.12
546	436224.14	2234015.35
547	436225.67	2234006.95
548	436231.81	2233996.15
549	436267.30	2233963.72
Зона 3(17)		
550	436192.85	2234077.80
551	436195.48	2234082.88
552	436189.71	2234085.96
553	436182.00	2234092.74
554	436177.38	2234101.91
555	436175.84	2234114.57
556	436175.99	2234129.97
557	436162.79	2234130.10
558	436162.50	2234099.24
559	436160.35	2234092.14
560	436154.50	2234087.72
561	436147.96	2234087.80
562	436118.66	2234105.47
563	436110.55	2234111.78
564	436106.92	2234107.27
565	436115.30	2234101.01
566	436142.04	2234083.95
567	436149.45	2234081.38
568	436157.43	2234082.41
569	436164.54	2234087.73
570	436168.22	2234095.82
571	436168.82	2234102.51
572	436171.08	2234102.42
573	436175.96	2234090.85
574	436184.82	2234081.95
Зона 3(18)		
575	436118.73	2234052.34
576	436122.44	2234060.28
577	436124.17	2234072.48
578	436121.35	2234084.49
579	436114.37	2234094.65
580	436095.26	2234106.85

№ точки	Координаты	
	X	Y
581	436080.67	2234119.63
582	436067.43	2234136.56
583	436062.71	2234132.87
584	436076.12	2234115.72
585	436091.50	2234102.16
586	436109.00	2234091.46
587	436116.47	2234080.56
588	436118.20	2234070.60
589	436116.78	2234062.27
590	436113.30	2234054.88
Зона 3(19)		
591	435840.56	2233838.13
592	435854.30	2233852.43
593	435866.09	2233863.68
594	435907.54	2233898.49
595	435948.02	2233928.63
596	435959.94	2233936.30
597	435972.39	2233943.13
598	435995.29	2233953.21
599	436015.17	2233964.30
600	436033.46	2233970.85
601	436053.21	2233974.49
602	436078.25	2233985.21
603	436101.74	2234005.45
604	436108.29	2234013.33
605	436112.16	2234023.11
606	436113.07	2234031.83
607	436107.11	2234032.45
608	436106.29	2234024.32
609	436101.27	2234013.66
610	436074.00	2233989.72
611	436051.84	2233980.34
612	436032.13	2233976.71
613	436012.89	2233969.86
614	435995.04	2233959.55
615	435975.50	2233951.30
616	435956.97	2233941.51
617	435944.69	2233933.63
618	435903.88	2233903.24
619	435865.21	2233870.20
620	435860.70	2233868.77
621	435849.46	2233875.49
622	435842.43	2233865.58
623	435848.47	2233861.29

№ точки	Координаты	
	X	Y
624	435849.59	2233856.90
625	435836.33	2233842.39
Зона 3(20)		
626	435686.29	2233661.16
627	435711.16	2233693.57
628	435732.22	2233714.08
629	435805.83	2233800.49
630	435829.04	2233826.11
631	435831.90	2233831.69
632	435830.35	2233839.99
633	435824.80	2233845.64
634	435820.73	2233841.24
635	435824.85	2233837.37
636	435826.02	2233832.90
637	435767.27	2233764.95
638	435728.42	2233718.88
639	435706.83	2233697.73
640	435681.51	2233664.78
Зона 3(21)		
641	435673.95	2233644.12
642	435678.64	2233650.64
643	435680.10	2233655.57
644	435679.17	2233659.62
645	435670.99	2233667.64
646	435666.96	2233663.20
647	435673.40	2233657.36
648	435674.18	2233655.12
649	435669.08	2233647.63
Зона 3(22)		
650	435670.48	2233639.26
651	435665.54	2233642.67
652	435651.39	2233621.92
653	435656.36	2233618.78
Зона 3(23)		
654	435648.95	2233617.52
655	435632.97	2233600.48
656	435621.85	2233583.14
657	435612.86	2233561.17
658	435618.41	2233558.90
659	435627.14	2233580.28
660	435637.56	2233596.60
661	435653.32	2233613.42
Зона 3(24)		
662	435208.01	2231964.14

№ точки	Координаты	
	X	Y
663	435223.28	2232161.94
664	435221.37	2232181.87
665	435222.86	2232201.22
666	435227.92	2232221.18
667	435232.03	2232274.23
668	435233.79	2232297.25
669	435234.97	2232319.75
670	435235.20	2232335.95
671	435234.50	2232352.12
672	435231.70	2232373.36
673	435228.68	2232386.57
674	435221.31	2232409.62
675	435211.88	2232432.08
676	435153.01	2232554.99
677	435147.17	2232568.84
678	435142.19	2232583.03
679	435137.97	2232600.15
680	435135.63	2232620.23
681	435135.99	2232640.44
682	435137.19	2232650.49
683	435138.51	2232657.89
684	435142.07	2232672.51
685	435146.53	2232686.86
686	435164.26	2232736.23
687	435169.86	2232752.64
688	435193.93	2232816.28
689	435198.00	2232836.42
690	435205.04	2232854.52
691	435215.41	2232871.68
692	435229.60	2232904.13
693	435243.28	2232932.32
694	435257.20	2232958.90
695	435314.96	2233062.00
696	435362.15	2233141.24
697	435375.25	2233168.54
698	435401.84	2233210.64
699	435414.61	2233225.38
700	435476.52	2233323.35
701	435484.16	2233342.41
702	435494.35	2233358.91
703	435507.67	2233373.90
704	435591.83	2233510.13
705	435604.75	2233537.84
706	435605.82	2233542.64

№ точки	Координаты	
	X	Y
707	435603.61	2233549.39
708	435598.78	2233553.88
709	435595.05	2233548.93
710	435597.80	2233546.86
711	435599.73	2233541.67
712	435586.63	2233513.13
713	435503.03	2233377.72
714	435489.67	2233362.67
715	435478.86	2233345.23
716	435471.26	2233326.26
717	435415.53	2233236.99
718	435411.96	2233231.34
719	435406.10	2233228.94
720	435394.94	2233236.31
721	435387.94	2233226.32
722	435395.27	2233221.18
723	435397.14	2233215.15
724	435370.01	2233171.47
725	435356.94	2233144.22
726	435309.79	2233065.04
727	435266.42	2232988.13
728	435244.85	2232948.45
729	435231.21	2232921.52
730	435217.96	2232892.86
731	435210.19	2232874.63
732	435199.77	2232857.40
733	435192.31	2232838.35
734	435188.23	2232818.18
735	435166.05	2232757.96
736	435161.08	2232754.38
737	435150.65	2232757.88
738	435146.43	2232746.43
739	435157.12	2232741.71
740	435158.36	2232737.30
741	435145.88	2232703.07
742	435138.49	2232681.53
743	435134.34	2232666.71
744	435132.62	2232659.01
745	435130.02	2232641.05
746	435129.63	2232620.03
747	435130.49	2232609.56
748	435132.06	2232599.16
749	435134.31	2232588.89
750	435141.56	2232566.70

№ точки	Координаты	
	X	Y
751	435147.52	2232552.56
752	435198.76	2232446.19
753	435209.65	2232422.30
754	435215.68	2232407.54
755	435220.79	2232392.60
756	435225.79	2232372.36
757	435227.72	2232359.37
758	435228.99	2232343.83
759	435229.18	2232327.97
760	435227.71	2232296.93
761	435223.99	2232292.79
762	435215.01	2232293.55
763	435213.95	2232281.00
764	435222.74	2232279.99
765	435225.82	2232276.60
766	435221.96	2232221.87
767	435216.99	2232202.45
768	435215.36	2232182.07
769	435217.29	2232161.59
770	435202.03	2231964.60
Зона 3(25)		
771	435200.73	2231847.29
772	435197.44	2231870.16
773	435198.72	2231889.41
774	435203.77	2231909.40
775	435206.60	2231945.98
776	435204.14	2231953.99
777	435198.20	2231957.87
778	435187.53	2231958.00
779	435187.72	2231951.90
780	435197.25	2231951.88
781	435200.34	2231947.76
782	435197.81	2231910.09
783	435192.84	2231890.64
784	435191.44	2231870.38
785	435194.79	2231846.44
Зона 3(26)		
786	435190.66	2231700.73
787	435195.90	2231708.52
788	435202.17	2231720.08
789	435206.93	2231732.34
790	435210.09	2231745.11
791	435211.61	2231758.17
792	435211.46	2231771.32



№ точки	Координаты	
	X	Y
793	435209.63	2231784.34
794	435202.90	2231814.41
795	435201.13	2231829.22
796	435198.16	2231836.04
797	435192.94	2231839.21
798	435182.91	2231839.79
799	435182.81	2231833.79
800	435190.21	2231833.64
801	435194.24	2231831.28
802	435196.96	2231813.56
803	435203.74	2231783.23
804	435205.47	2231770.96
805	435205.62	2231758.57
806	435202.91	2231740.20
807	435199.33	2231728.61
808	435193.99	2231717.14
809	435185.77	2231704.02
Зона 3(27)		
810	435044.10	2231410.74
811	435026.89	2231421.01
812	435015.67	2231426.94
813	435003.93	2231432.01
814	434991.63	2231435.81
815	434978.95	2231438.06
816	434966.08	2231438.71
817	434953.24	2231437.76
818	434940.61	2231435.23
819	434928.39	2231431.14
820	434916.78	2231425.56
821	434905.92	2231418.64
822	434895.83	2231410.78
823	434894.00	2231412.77
824	435038.77	2231550.25
825	435034.64	2231554.61
826	434871.51	2231399.69
827	434848.31	2231376.07
828	434856.59	2231367.39
829	434881.24	2231389.34
830	434894.97	2231402.11
831	434904.43	2231410.03
832	434914.40	2231417.14
833	434925.02	2231423.08
834	434936.26	2231427.65
835	434947.98	2231430.79

№ точки	Координаты	
	X	Y
836	434960.00	2231432.45
837	434972.13	2231432.60
838	434984.19	2231431.24
839	434995.98	2231428.39
840	435007.43	2231424.12
841	435018.49	2231418.77
842	435040.98	2231405.62
Зона 3(28)		
843	435801.66	2231240.49
844	435804.42	2231246.92
845	435805.66	2231252.50
846	435803.97	2231260.02
847	435798.85	2231265.78
848	435754.66	2231284.01
849	435712.79	2231299.87
850	435692.35	2231303.31
851	435674.17	2231309.92
852	435656.90	2231320.13
853	435601.45	2231339.96
854	435573.41	2231348.90
855	435554.10	2231353.78
856	435530.97	2231357.90
857	435517.19	2231359.37
858	435493.70	2231360.20
859	435483.84	2231359.99
860	435444.05	2231356.66
861	435417.87	2231353.52
862	435418.27	2231347.55
863	435454.58	2231351.79
864	435474.22	2231353.49
865	435493.78	2231354.20
866	435516.80	2231353.38
867	435530.09	2231351.97
868	435552.77	2231347.93
869	435571.74	2231343.13
870	435599.99	2231334.21
871	435654.05	2231314.84
872	435671.39	2231304.60
873	435690.60	2231297.56
874	435710.85	2231294.72
875	435794.05	2231262.14
876	435798.86	2231256.80
877	435799.45	2231250.98
878	435796.15	2231242.86

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 3(29)		
879	437094.04	2229554.47
880	437089.31	2229607.11
881	437089.76	2229637.16
882	437083.97	2229682.20
883	437066.96	2229803.28
884	437059.05	2229832.58
885	437033.16	2230016.78
886	437031.65	2230023.05
887	437028.15	2230030.30
888	437034.61	2230033.42
889	437011.84	2230193.89
890	437005.65	2230213.46
891	437002.36	2230232.70
892	437001.76	2230252.62
893	436995.68	2230285.42
894	436981.10	2230374.62
895	436967.04	2230474.67
896	436959.32	2230475.85
897	436961.15	2230487.81
898	436953.90	2230541.22
899	436953.44	2230571.28
900	436946.14	2230617.46
901	436940.87	2230643.87
902	436934.33	2230669.93
903	436926.19	2230695.80
904	436916.33	2230721.14
905	436904.81	2230745.77
906	436891.67	2230769.57
907	436876.98	2230792.45
908	436860.79	2230814.30
909	436843.19	2230835.02
910	436826.45	2230847.46
911	436812.24	2230860.93
912	436799.57	2230876.35
913	436767.88	2230899.94
914	436740.28	2230912.87
915	436724.23	2230922.03
916	436675.24	2230947.98
917	436599.01	2230984.81
918	436570.03	2231002.15
919	436512.66	2231025.29
920	436467.48	2231039.99
921	436421.49	2231051.99

№ точки	Координаты	
	X	Y
922	436408.48	2231054.87
923	436295.76	2231076.69
924	436244.05	2231089.95
925	436225.50	2231096.04
926	436149.96	2231122.39
927	436129.75	2231126.29
928	436111.62	2231133.20
929	436094.43	2231143.44
930	436005.05	2231177.54
931	435944.04	2231201.93
932	435883.87	2231228.31
933	435822.22	2231256.15
934	435819.77	2231250.67
935	435881.31	2231222.88
936	435941.87	2231196.04
937	436002.40	2231170.97
938	436091.55	2231138.17
939	436108.80	2231127.89
940	436127.89	2231120.58
941	436148.06	2231116.69
942	436190.21	2231101.34
943	436223.33	2231090.33
944	436227.06	2231084.08
945	436223.51	2231076.50
946	436234.45	2231071.10
947	436242.71	2231083.02
948	436294.31	2231070.87
949	436343.67	2231060.54
950	436407.28	2231048.99
951	436420.07	2231046.17
952	436465.70	2231034.26
953	436510.55	2231019.67
954	436565.38	2230997.68
955	436592.55	2230981.22
956	436637.97	2230959.71
957	436640.90	2230956.04
958	436639.17	2230947.67
959	436644.93	2230945.98
960	436647.03	2230955.32
961	436684.06	2230936.81
962	436679.44	2230928.29
963	436684.57	2230925.27
964	436687.99	2230931.07
965	436692.42	2230931.98

№ точки	Координаты	
	X	Y
966	436721.38	2230916.73
967	436737.39	2230907.61
968	436764.67	2230894.86
969	436795.14	2230872.30
970	436807.73	2230856.96
971	436822.48	2230842.96
972	436838.86	2230830.85
973	436856.03	2230810.64
974	436871.98	2230789.12
975	436886.47	2230766.58
976	436899.42	2230743.13
977	436910.78	2230718.87
978	436920.50	2230693.90
979	436928.55	2230668.31
980	436937.75	2230629.55
981	436947.44	2230571.01
982	436947.90	2230540.94
983	436955.04	2230487.89
984	436952.09	2230469.85
985	436958.46	2230468.76
986	437016.44	2230051.08
987	437018.17	2230044.57
988	437024.06	2230036.00
989	437018.95	2230032.49
990	437026.49	2230019.46
991	437037.31	2229944.01
992	437035.84	2229937.15
993	437028.68	2229930.77
994	437031.88	2229925.69
995	437039.08	2229931.30
996	437043.75	2229898.32
997	437031.09	2229905.44
998	437028.50	2229900.21
999	437041.11	2229892.39
1000	437045.21	2229885.13
1001	437053.14	2229831.54
1002	437061.05	2229802.20
1003	437078.02	2229681.41
1004	437083.75	2229637.03
1005	437083.31	2229607.04
1006	437088.06	2229553.93
Зона 3(30)		
1007	437136.90	2229192.00
1008	437129.77	2229243.15

№ точки	Координаты	
	X	Y
1009	437129.31	2229273.24
1010	437115.51	2229371.56
1011	437105.55	2229455.11
1012	437099.11	2229484.73
1013	437095.23	2229537.40
1014	437089.25	2229536.98
1015	437093.14	2229484.06
1016	437099.61	2229454.23
1017	437109.56	2229370.81
1018	437123.31	2229272.96
1019	437123.78	2229242.84
1020	437130.75	2229193.06
1021	437130.65	2229186.09
1022	437128.43	2229179.53
1023	437123.30	2229173.02
1024	437116.15	2229168.82
1025	437105.26	2229167.12
1026	437105.67	2229161.07
1027	437116.42	2229162.60
1028	437125.81	2229167.32
1029	437132.84	2229175.14
1030	437136.55	2229184.98
Зона 3(31)		
1031	437233.17	2228632.80
1032	437228.23	2228668.07
1033	437222.37	2228687.70
1034	437219.60	2228707.00
1035	437219.72	2228726.62
1036	437212.53	2228774.52
1037	437204.11	2228825.70
1038	437194.37	2228876.65
1039	437177.20	2228960.54
1040	437159.92	2229056.87
1041	437151.84	2229086.11
1042	437144.77	2229136.29
1043	437139.29	2229148.81
1044	437131.52	2229155.77
1045	437121.76	2229159.45
1046	437110.07	2229159.33
1047	437110.37	2229153.51
1048	437120.63	2229153.56
1049	437128.34	2229150.68
1050	437134.49	2229145.21
1051	437138.25	2229137.89

№ точки	Координаты	
	X	Y
1052	437145.93	2229085.05
1053	437154.04	2229055.67
1054	437161.43	2229011.14
1055	437171.30	2228959.44
1056	437188.47	2228875.56
1057	437198.21	2228824.65
1058	437206.61	2228773.51
1059	437213.72	2228726.43
1060	437213.60	2228706.81
1061	437216.46	2228686.63
1062	437222.32	2228666.99
1063	437226.90	2228634.94
1064	437224.99	2228630.05
1065	437219.92	2228628.11
1066	437220.66	2228622.65
1067	437224.47	2228623.19
1068	437229.29	2228625.84
Зона 3(32)		
1069	437191.82	2227631.40
1070	437197.84	2227634.88
1071	437201.13	2227640.92
1072	437201.64	2227692.79
1073	437206.08	2227722.50
1074	437215.21	2227903.06
1075	437213.03	2227923.42
1076	437213.81	2227942.93
1077	437217.57	2227962.60
1078	437218.04	2227973.68
1079	437215.50	2228003.92
1080	437217.69	2228053.70
1081	437218.63	2228075.18
1082	437221.45	2228126.37
1083	437226.91	2228155.96
1084	437232.17	2228245.88
1085	437241.85	2228403.02
1086	437243.34	2228432.93
1087	437244.29	2228457.27
1088	437244.76	2228477.66
1089	437244.63	2228506.79
1090	437243.54	2228527.35
1091	437243.28	2228539.40
1092	437240.94	2228569.06
1093	437236.40	2228608.84

№ точки	Координаты	
	X	Y
1094	437234.32	2228614.09
1095	437228.62	2228618.53
1096	437222.03	2228618.86
1097	437221.92	2228612.86
1098	437226.04	2228612.72
1099	437229.80	2228610.03
1100	437233.44	2228583.25
1101	437237.76	2228529.90
1102	437235.97	2228525.60
1103	437230.96	2228523.47
1104	437231.27	2228512.62
1105	437238.22	2228508.69
1106	437238.82	2228492.55
1107	437238.29	2228457.47
1108	437235.70	2228453.00
1109	437229.06	2228451.49
1110	437229.03	2228441.01
1111	437234.97	2228440.01
1112	437237.40	2228436.18
1113	437227.48	2228264.70
1114	437223.85	2228260.09
1115	437218.95	2228259.28
1116	437218.68	2228250.40
1117	437225.97	2228246.20
1118	437221.10	2228158.98
1119	437215.52	2228127.27
1120	437212.82	2228077.05
1121	437210.64	2228072.93
1122	437203.28	2228070.68
1123	437203.20	2228059.71
1124	437211.42	2228055.96
1125	437209.50	2228004.00
1126	437212.04	2227973.73
1127	437211.64	2227963.50
1128	437207.88	2227943.84
1129	437207.02	2227923.44
1130	437209.21	2227903.12
1131	437201.98	2227766.78
1132	437200.12	2227723.23
1133	437195.67	2227693.47
1134	437195.34	2227643.14
1135	437193.94	2227639.48
1136	437189.28	2227636.83

Таблица 7. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта (локальные очистные сооружения)

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 4(1)		
1	437146.03	2229164.01
2	437138.09	2229222.49
3	437094.39	2229216.56
4	437102.33	2229158.09
Зона 4(2)		
5	434941.3	2231471.09
6	434983.56	2231512.23
7	435013.49	2231481.64
8	434971.23	2231440.5

№ точки	Координаты	
	X	Y
Зона 4(3)		
9	435244	2232409.39
10	435219.61	2232463.11
11	435165.09	2232438.57
12	435189.48	2232384.86
Зона 4(4)		
13	435561.78	2233434.01
14	435595.09	2233488.8
15	435549.23	2233516.68
16	435515.92	2233461.88

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

Сведения о характерных точках зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения приведены в графической части «Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения».

В таблице 8 представлен перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Таблица 8. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
Зона 1		
1	437223.77	2227560.50
2	437231.47	2227555.55
3	437239.21	2227568.30
4	437242.90	2227604.43
5	437242.23	2227647.81
6	437228.39	2227648.01
7	437228.32	2227641.89
8	437220.12	2227641.88

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
9	437219.99	2227631.85
10	437227.78	2227631.74
11	437227.71	2227625.39
12	437190.24	2227625.37
13	437187.54	2227639.40
14	437175.96	2227639.50
15	437173.68	2227627.32
16	437180.56	2227610.20
17	437227.51	2227609.33

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
18	437227.53	2227602.89
19	437231.02	2227599.40
20	437229.96	2227572.31
Зона 2		
1	437310.95	2227688.66
2	437309.44	2227693.30
3	437239.17	2227670.50
4	437188.25	2227641.00
5	437126.78	2227640.98
6	437126.81	2227636.65
7	437189.29	2227636.63
8	437241.19	2227665.89
Зона 3		
1	437236.09	2227714.61
2	437235.19	2227745.57
3	437233.88	2227767.45
4	437235.08	2227789.42
5	437235.30	2227816.19
6	437237.62	2227841.10
7	437239.72	2227866.27
8	437241.23	2227892.81
9	437242.11	2227916.52
10	437242.97	2227937.61
11	437242.70	2227959.67
12	437244.31	2227984.67
13	437245.18	2228009.44
14	437249.00	2228031.08
15	437250.56	2228056.24
16	437250.48	2228081.20
17	437252.89	2228110.89
18	437252.37	2228132.97
19	437284.40	2228137.10
20	437283.90	2228141.06
21	437252.63	2228137.04
22	437254.41	2228151.34
23	437255.41	2228176.37
24	437256.41	2228201.37
25	437257.50	2228226.27
26	437258.56	2228251.26

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
27	437259.66	2228276.42
28	437261.60	2228301.53
29	437263.49	2228326.25
30	437265.10	2228351.47
31	437266.62	2228376.24
32	437267.82	2228400.98
33	437268.97	2228424.53
34	437270.96	2228449.23
35	437273.24	2228473.76
36	437275.36	2228507.06
37	437271.38	2228507.32
38	437269.25	2228474.07
39	437266.97	2228449.58
40	437264.97	2228424.78
41	437263.82	2228401.18
42	437262.62	2228376.45
43	437261.10	2228351.71
44	437259.50	2228326.53
45	437257.60	2228301.84
46	437255.66	2228276.66
47	437254.57	2228251.42
48	437253.51	2228226.43
49	437252.41	2228201.53
50	437251.41	2228176.53
51	437250.42	2228151.66
52	437248.69	2228136.59
53	437210.99	2228133.52
54	437209.39	2228106.47
55	437207.49	2228081.17
56	437204.54	2228054.23
57	437203.90	2228029.92
58	437204.36	2228004.83
59	437204.80	2227982.30
60	437204.13	2227957.48
61	437202.45	2227932.48
62	437202.53	2227908.86
63	437202.67	2227883.85
64	437198.12	2227858.91
65	437196.45	2227834.16

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
66	437194.93	2227807.61
67	437193.58	2227782.67
68	437192.18	2227757.68
69	437191.13	2227732.67
70	437190.60	2227707.75
71	437189.87	2227676.69
72	437193.84	2227676.58
73	437194.60	2227707.67
74	437195.13	2227732.55
75	437196.18	2227757.49
76	437197.58	2227782.44
77	437198.93	2227807.38
78	437200.45	2227833.91
79	437202.09	2227858.42
80	437206.67	2227883.49
81	437206.53	2227908.87
82	437206.45	2227932.36
83	437208.13	2227957.29
84	437208.80	2227982.29
85	437208.36	2228004.91
86	437207.90	2228029.91
87	437208.54	2228053.96
88	437211.48	2228080.80
89	437214.71	2228129.67
90	437248.39	2228132.54
91	437248.89	2228111.01
92	437246.48	2228081.35
93	437246.56	2228056.36
94	437245.03	2228031.56
95	437241.18	2228009.87
96	437240.31	2227984.86
97	437238.70	2227959.78
98	437238.97	2227937.66
99	437238.12	2227916.68
100	437237.23	2227893.00
101	437235.72	2227866.55
102	437233.63	2227841.46
103	437231.30	2227816.39
104	437231.08	2227789.54

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
105	437229.88	2227767.44
106	437231.19	2227745.40
107	437232.09	2227714.49
Зона 4		
1	437243.42	2227987.37
2	437243.67	2227993.80
3	437205.63	2227994.68
4	437205.75	2227978.38
5	437210.86	2227978.41
6	437210.70	2227989.57
7	437238.58	2227988.91
8	437238.58	2227987.47
Зона 5		
1	437252.77	2228043.39
2	437252.69	2228055.37
3	437204.11	2228055.04
4	437204.11	2228043.06
Зона 6		
1	437255.24	2228109.68
2	437255.52	2228113.67
3	437252.87	2228113.86
4	437246.89	2228117.54
5	437214.48	2228115.63
6	437213.22	2228095.43
7	437211.94	2228094.30
8	437209.38	2228094.19
9	437207.83	2228075.29
10	437204.93	2228072.03
11	437197.08	2228070.30
12	437197.84	2228066.37
13	437207.02	2228068.48
14	437210.59	2228072.00
15	437211.75	2228074.11
16	437213.08	2228090.34
17	437217.11	2228093.54
18	437218.25	2228111.84
19	437245.93	2228113.48
20	437251.57	2228109.94
Зона 7		

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
1	437258.10	2228164.39
2	437258.51	2228174.87
3	437208.79	2228176.81
4	437208.22	2228166.20
Зона 8		
1	437262.77	2228348.15
2	437262.81	2228352.17
3	437259.92	2228352.27
4	437259.92	2228356.88
5	437236.44	2228357.88
6	437240.86	2228436.71
7	437242.12	2228492.69
8	437234.04	2228498.43
9	437231.75	2228495.09
10	437238.07	2228490.76
11	437236.84	2228436.86
12	437232.19	2228354.03
13	437255.82	2228352.98
14	437256.04	2228348.46
Зона 9		
1	437276.94	2228487.52
2	437276.02	2228497.46
3	437230.28	2228493.15
4	437230.73	2228483.14
Зона 10		
1	437277.87	2228489.51
2	437277.44	2228499.57
3	437234.12	2228501.96
4	437233.47	2228488.63
5	437239.20	2228488.35
6	437239.37	2228491.66
Зона 11		
1	437238.36	2228491.70
2	437237.99	2228507.47
3	437234.00	2228507.38
4	437234.28	2228495.23
5	437204.78	2228491.59
6	437204.80	2228490.58
7	437188.81	2228488.61

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
8	437188.40	2228491.89
9	437177.14	2228491.09
10	437177.35	2228488.09
11	437177.35	2228488.10
12	437185.78	2228488.70
13	437186.21	2228485.26
14	437238.36	2228491.70
Зона 12		
1	437277.24	2228522.73
2	437273.92	2228553.96
3	437270.90	2228579.65
4	437267.73	2228604.35
5	437264.34	2228629.54
6	437258.17	2228654.12
7	437253.49	2228677.80
8	437249.98	2228702.70
9	437246.38	2228727.58
10	437242.99	2228751.81
11	437239.44	2228777.07
12	437236.29	2228801.98
13	437231.59	2228826.14
14	437229.74	2228852.34
15	437226.21	2228875.90
16	437223.01	2228900.95
17	437218.15	2228925.50
18	437216.13	2228940.76
19	437229.26	2228942.01
20	437228.88	2228946.00
21	437215.57	2228944.73
22	437212.11	2228967.36
23	437209.12	2228992.54
24	437206.30	2229017.33
25	437203.85	2229042.42
26	437203.73	2229067.73
27	437199.42	2229098.63
28	437195.48	2229098.08
29	437199.74	2229067.45
30	437199.85	2229042.22
31	437202.33	2229016.90



Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
32	437205.16	2228992.07
33	437208.15	2228966.83
34	437211.90	2228942.25
35	437214.20	2228924.85
36	437219.06	2228900.31
37	437222.25	2228875.35
38	437225.77	2228851.90
39	437227.63	2228825.62
40	437232.33	2228801.34
41	437235.47	2228776.54
42	437239.03	2228751.25
43	437242.42	2228727.02
44	437246.02	2228702.14
45	437249.54	2228677.13
46	437254.25	2228653.25
47	437260.41	2228628.78
48	437263.77	2228603.83
49	437266.93	2228579.17
50	437269.95	2228553.51
51	437273.26	2228522.31
Зона 13		
1	437274.80	2228566.81
2	437271.93	2228569.62
3	437268.81	2228566.59
4	437238.65	2228563.66
5	437237.52	2228575.91
6	437234.73	2228594.07
7	437234.95	2228597.63
8	437234.50	2228601.90
9	437230.03	2228634.31
10	437227.24	2228657.96
11	437224.86	2228672.59
12	437220.21	2228685.16
13	437217.52	2228703.39
14	437217.34	2228721.63
15	437216.69	2228734.76
16	437214.17	2228747.61
17	437202.61	2228820.57
18	437190.88	2228882.04

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
19	437180.70	2228931.23
20	437169.16	2228988.87
21	437159.18	2229045.66
22	437157.58	2229056.91
23	437154.41	2229067.84
24	437151.29	2229079.22
25	437148.86	2229092.69
26	437145.55	2229113.40
27	437144.82	2229120.17
28	437143.19	2229124.99
29	437142.72	2229127.88
30	437143.03	2229132.06
31	437133.74	2229198.31
32	437129.33	2229231.99
33	437127.43	2229250.57
34	437127.25	2229267.81
35	437116.69	2229346.22
36	437106.30	2229425.82
37	437103.31	2229454.31
38	437097.36	2229480.63
39	437093.09	2229531.99
40	437091.25	2229557.69
41	437088.42	2229592.73
42	437087.05	2229621.75
43	437087.31	2229637.02
44	437076.32	2229719.34
45	437064.73	2229802.15
46	437058.21	2229830.05
47	437053.39	2229857.63
48	437048.88	2229885.57
49	437044.34	2229894.86
50	437037.54	2229900.03
51	437033.92	2229930.07
52	437038.59	2229933.97
53	437040.74	2229940.13
54	437040.46	2229948.06
55	437031.05	2230013.62
56	437028.79	2230023.75
57	437022.07	2230035.07

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
58	437017.06	2230042.52
59	437014.48	2230049.91
60	437012.36	2230062.64
61	437005.22	2230113.20
62	436996.76	2230172.94
63	436991.74	2230209.39
64	436982.85	2230273.76
65	436972.23	2230349.50
66	436964.16	2230406.53
67	436956.15	2230465.43
68	436956.50	2230472.28
69	436957.69	2230478.32
70	436959.37	2230485.84
71	436958.61	2230493.16
72	436957.21	2230501.61
73	436959.96	2230553.08
74	436961.16	2230572.25
75	436992.54	2230574.65
76	437014.81	2230565.43
77	437016.34	2230569.13
78	436993.18	2230578.61
79	436957.23	2230575.97
80	436955.97	2230553.44
81	436954.12	2230525.90
82	436951.64	2230553.53
83	436950.70	2230572.40
84	436944.41	2230617.85
85	436935.70	2230654.74
86	436924.34	2230697.75
87	436908.80	2230732.04
88	436888.91	2230770.60
89	436868.26	2230800.58
90	436849.87	2230824.40
91	436847.58	2230826.75
92	436846.12	2230827.43
93	436845.69	2230828.41
94	436844.93	2230829.81
95	436840.98	2230833.64
96	436863.92	2230860.73

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
97	436879.80	2230850.84
98	436883.99	2230851.70
99	436893.90	2230855.72
100	436895.89	2230860.64
101	436892.18	2230862.14
102	436890.82	2230858.79
103	436882.82	2230855.54
104	436880.56	2230855.08
105	436863.11	2230865.96
106	436835.51	2230833.37
107	436841.70	2230827.37
108	436842.09	2230826.64
109	436843.08	2230824.44
110	436845.22	2230823.43
111	436846.84	2230821.76
112	436865.04	2230798.21
113	436884.75	2230768.16
114	436905.19	2230730.32
115	436919.73	2230695.81
116	436931.82	2230653.77
117	436940.49	2230617.12
118	436946.70	2230572.03
119	436947.65	2230553.25
120	436950.05	2230524.23
121	436954.13	2230495.72
122	436954.64	2230492.64
123	436955.32	2230486.08
124	436953.77	2230479.15
125	436952.51	2230472.76
126	436952.15	2230465.26
127	436960.20	2230405.98
128	436968.26	2230348.94
129	436978.89	2230273.21
130	436987.78	2230208.84
131	436992.80	2230172.38
132	437001.26	2230112.64
133	437008.40	2230062.04
134	437010.60	2230048.91
135	437013.46	2230040.72

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
136	437018.68	2230032.94
137	437025.03	2230022.26
138	437027.13	2230012.90
139	437036.46	2229947.70
140	437036.71	2229940.73
141	437035.18	2229936.33
142	437029.69	2229931.75
143	437033.78	2229897.87
144	437041.17	2229892.26
145	437045.03	2229884.34
146	437049.43	2229856.96
147	437054.29	2229829.25
148	437060.81	2229801.42
149	437072.36	2229718.79
150	437083.31	2229636.78
151	437083.05	2229621.68
152	437084.43	2229592.49
153	437087.25	2229557.37
154	437089.10	2229531.67
155	437093.40	2229480.01
156	437098.80	2229453.59
157	437102.33	2229425.36
158	437112.73	2229345.70
159	437123.25	2229267.52
160	437123.43	2229250.34
161	437125.36	2229231.52
162	437129.78	2229197.78
163	437139.00	2229131.93
164	437138.69	2229127.69
165	437139.31	2229124.03
166	437140.89	2229119.31
167	437141.58	2229112.88
168	437144.91	2229092.01
169	437147.38	2229078.33
170	437150.57	2229066.76
171	437153.66	2229056.07
172	437155.23	2229045.02
173	437165.23	2228988.14
174	437176.78	2228930.43

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
175	437186.95	2228881.26
176	437198.66	2228819.89
177	437210.24	2228746.92
178	437212.70	2228734.28
179	437213.34	2228721.51
180	437213.52	2228703.07
181	437216.32	2228684.16
182	437220.97	2228671.56
183	437223.28	2228657.40
184	437226.06	2228633.79
185	437230.53	2228601.42
186	437230.95	2228597.55
187	437230.72	2228593.88
188	437233.56	2228575.42
189	437235.05	2228559.30
190	437270.57	2228562.75
Зона 14		
1	437335.66	2228598.35
2	437333.76	2228605.15
3	437264.93	2228585.04
4	437197.56	2228570.36
5	437199.25	2228564.19
6	437266.66	2228578.57
Зона 15		
1	437272.51	2228607.03
2	437271.38	2228616.80
3	437216.88	2228610.30
4	437218.06	2228600.33
Зона 16		
1	437224.67	2228629.16
2	437221.63	2228660.15
3	437216.50	2228684.88
4	437212.08	2228711.33
5	437209.48	2228734.25
6	437205.77	2228758.94
7	437201.81	2228783.67
8	437197.69	2228808.63
9	437191.77	2228833.69
10	437187.26	2228857.89

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
11	437182.79	2228881.98
12	437177.86	2228906.11
13	437173.04	2228930.74
14	437168.02	2228955.02
15	437163.17	2228979.84
16	437158.15	2229004.96
17	437153.20	2229029.13
18	437147.05	2229053.06
19	437138.02	2229083.05
20	437134.18	2229081.91
21	437143.20	2229051.98
22	437149.31	2229028.24
23	437154.23	2229004.17
24	437159.24	2228979.07
25	437164.10	2228954.23
26	437169.12	2228929.94
27	437173.94	2228905.32
28	437178.87	2228881.22
29	437183.33	2228857.16
30	437187.86	2228832.86
31	437193.77	2228807.84
32	437197.86	2228783.03
33	437201.82	2228758.33
34	437205.51	2228733.73
35	437208.12	2228710.77
36	437212.58	2228684.15
37	437217.67	2228659.55
38	437220.69	2228628.76
Зона 17		
1	437229.44	2228842.38
2	437222.92	2228842.75
3	437221.25	2228836.98
4	437194.00	2228832.84
5	437191.60	2228861.65
6	437150.03	2229067.08
7	437146.53	2229077.14
8	437204.00	2229092.83
9	437201.06	2229114.44
10	437201.02	2229160.06

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
11	437195.58	2229179.00
12	437187.43	2229238.46
13	437121.36	2229229.55
14	437121.17	2229258.62
15	437093.50	2229452.59
16	437081.18	2229606.19
17	437077.24	2229637.07
18	437044.02	2229863.56
19	437083.15	2229869.17
20	437083.55	2229866.39
21	437095.53	2229867.84
22	437093.44	2229882.74
23	437042.33	2229875.13
24	437033.15	2229937.63
25	437028.60	2229951.75
26	437019.45	2230021.65
27	437026.92	2230037.60
28	437021.99	2230045.70
29	437022.01	2230053.68
30	437003.95	2230181.59
31	436963.18	2230475.32
32	436963.77	2230478.43
33	436950.62	2230484.75
34	436947.06	2230519.43
35	436943.06	2230528.25
36	436941.58	2230540.22
37	436943.37	2230554.11
38	436940.59	2230556.63
39	436932.81	2230550.35
40	436931.50	2230540.24
41	436933.32	2230525.51
42	436937.28	2230516.78
43	436941.24	2230478.17
44	436952.52	2230472.75
45	436963.55	2230382.34
46	436956.56	2230384.85
47	436976.91	2230239.48
48	437006.61	2230040.81
49	437013.04	2230041.18

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
50	437015.59	2230036.98
51	437009.16	2230023.24
52	437018.80	2229949.54
53	437023.38	2229935.35
54	437032.68	2229872.04
55	437073.90	2229605.85
56	437078.79	2229547.36
57	437075.34	2229547.26
58	437083.53	2229451.79
59	437111.17	2229258.55
60	437111.44	2229218.12
61	437178.88	2229227.22
62	437185.77	2229176.93
63	437191.02	2229158.65
64	437191.06	2229113.76
65	437192.91	2229100.17
66	437133.56	2229083.97
67	437140.37	2229064.43
68	437188.38	2228829.39
69	437179.86	2228828.24
70	437181.41	2228816.50
71	437197.58	2228818.06
72	437196.28	2228823.07
73	437227.82	2228827.86
Зона 18		
1	437096.26	2229919.73
2	437103.10	2229928.94
3	437095.41	2229933.44
4	437079.00	2229995.37
5	437076.48	2230019.02
6	437078.00	2230028.37
7	437063.18	2230114.51
8	437067.41	2230129.44
9	437061.90	2230171.13
10	436983.77	2230160.07
11	436987.53	2230137.05
12	436998.97	2230139.29
13	436997.10	2230150.34
14	437052.22	2230158.14

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
15	437055.68	2230130.56
16	437051.34	2230114.52
17	437055.98	2230087.23
18	437066.13	2230028.11
19	437064.37	2230019.22
20	437067.46	2229993.30
21	437085.72	2229925.97
Зона 19		
1	436982.09	2230184.95
2	437050.90	2230195.35
3	437046.56	2230226.73
4	437039.08	2230302.27
5	437034.30	2230389.87
6	437033.09	2230415.73
7	437035.90	2230419.47
8	437034.91	2230424.54
9	437037.64	2230448.33
10	437037.32	2230459.50
11	437036.76	2230479.86
12	437036.46	2230484.77
13	437035.45	2230502.86
14	437034.37	2230521.16
15	437032.02	2230547.58
16	437027.10	2230581.86
17	437024.97	2230588.51
18	437007.17	2230647.48
19	436993.18	2230687.92
20	436992.08	2230694.88
21	436987.14	2230694.10
22	436988.30	2230686.70
23	437002.41	2230645.95
24	437019.83	2230588.35
25	436931.26	2230578.58
26	436931.81	2230573.62
27	437019.44	2230583.28
28	437020.26	2230580.72
29	437025.81	2230546.89
30	437029.58	2230499.62
31	437031.07	2230472.09

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
32	437031.06	2230448.59
33	437027.74	2230423.07
34	437029.31	2230389.61
35	437034.09	2230301.88
36	437041.59	2230226.13
37	437045.28	2230199.55
38	436981.34	2230189.90
Зона 20		
1	437060.21	2230529.60
2	437059.06	2230536.51
3	436940.46	2230518.72
4	436927.53	2230641.34
5	436927.41	2230652.07
6	436926.12	2230658.39
7	436919.63	2230680.05
8	436976.83	2230712.42
9	436980.28	2230704.29
10	436979.53	2230703.62
11	437007.31	2230607.76
12	437016.06	2230581.20
13	437021.12	2230561.12
14	437023.75	2230538.57
15	437020.07	2230538.15
16	437020.15	2230536.23
17	437024.49	2230536.40
18	437025.72	2230538.93
19	437023.09	2230561.47
20	437017.97	2230581.77
21	437009.23	2230608.35
22	436981.79	2230703.02
23	436982.43	2230703.67
24	436978.32	2230713.26
25	436990.45	2230696.18
26	436999.13	2230670.45
27	437019.14	2230677.75
28	437016.46	2230685.36
29	436998.27	2230678.96
30	436992.25	2230697.09
31	436980.58	2230714.54

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
32	436999.44	2230725.09
33	436997.30	2230736.31
34	436973.85	2230722.79
35	436967.40	2230775.36
36	436955.63	2230756.45
37	436953.94	2230757.82
38	436940.14	2230765.10
39	436939.60	2230766.42
40	436937.58	2230773.90
41	436937.29	2230776.58
42	436932.29	2230796.78
43	436914.75	2230822.29
44	436913.17	2230823.00
45	436910.70	2230824.48
46	436897.83	2230842.23
47	436897.37	2230842.70
48	436893.92	2230851.20
49	436891.47	2230854.07
50	436885.32	2230855.67
51	436879.98	2230857.05
52	436875.66	2230860.97
53	436873.46	2230860.99
54	436865.67	2230854.64
55	436868.19	2230851.54
56	436874.47	2230856.65
57	436878.02	2230853.43
58	436884.32	2230851.79
59	436889.25	2230850.52
60	436890.45	2230849.10
61	436893.96	2230840.46
62	436894.77	2230839.64
63	436907.94	2230821.48
64	436911.32	2230819.44
65	436912.09	2230819.10
66	436928.58	2230795.11
67	436933.35	2230775.88
68	436933.64	2230773.15
69	436935.81	2230765.14
70	436936.99	2230762.25

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
71	436951.73	2230754.46
72	436953.65	2230752.91
73	436907.33	2230714.45
74	436901.61	2230728.93
75	436884.21	2230762.24
76	436872.49	2230780.85
77	436847.11	2230805.55
78	436841.98	2230815.30
79	436834.57	2230818.12
80	436824.61	2230791.08
81	436831.26	2230788.63
82	436845.41	2230799.47
83	436868.30	2230777.31
84	436879.88	2230759.64
85	436897.21	2230726.54
86	436903.30	2230711.11
87	436897.17	2230706.05
88	436899.72	2230702.97
89	436904.84	2230707.20
90	436910.84	2230691.98
91	436912.18	2230687.46
92	436922.27	2230652.97
93	436907.45	2230641.39
94	436926.60	2230467.58
95	436919.09	2230458.33
96	436923.34	2230454.02
97	436934.98	2230466.47
98	436936.92	2230418.53
99	436943.92	2230418.83
100	436942.14	2230460.73
101	436942.74	2230463.41
102	436938.36	2230511.33
103	436956.93	2230750.26
104	436908.88	2230710.54
105	436915.54	2230693.67
106	436916.54	2230690.33
107	436969.69	2230720.44
108	436964.20	2230729.68

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
109	436965.09	2230743.66
110	436958.77	2230753.92
111	436966.65	2230747.54
112	436964.84	2230763.68
Зона 21		
1	437142.45	2230604.08
2	437131.53	2230632.56
3	437115.06	2230626.18
4	437086.63	2230624.55
5	436818.49	2230686.48
6	436774.91	2230723.85
7	436729.81	2230762.41
8	436690.46	2230811.62
9	436670.44	2230822.61
10	436655.72	2230796.96
11	436670.59	2230788.43
12	436708.16	2230741.46
13	436755.40	2230701.06
14	436804.56	2230658.90
15	437084.06	2230594.35
16	437121.44	2230596.50
Зона 22		
1	436984.59	2230541.31
2	437031.18	2230547.25
3	437028.95	2230566.01
4	437012.96	2230613.71
5	437008.79	2230629.23
6	436999.54	2230659.07
7	436988.70	2230698.42
8	436990.29	2230699.63
9	436981.17	2230704.56
10	436977.42	2230701.72
11	436989.94	2230656.26
12	436999.19	2230626.46
13	437003.38	2230610.82
14	437020.08	2230555.91
15	436983.32	2230551.23
Зона 23		

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
1	436223.70	2231078.19
2	436220.95	2231089.03
3	436211.56	2231086.65
4	436037.66	2231151.76
5	436028.44	2231153.56
6	435948.93	2231185.52
7	435940.26	2231196.53
8	435932.73	2231187.61
9	435942.02	2231175.71
10	436024.92	2231142.52
11	436034.30	2231140.69
12	436211.18	2231074.54
Зона 24		
1	435785.17	2231244.44
2	435789.47	2231254.95
3	435775.13	2231261.29
4	435757.32	2231261.60
5	435643.79	2231307.77
6	435594.43	2231332.53
7	435518.60	2231385.38
8	435482.28	2231386.00
9	435480.81	2231373.98
10	435514.84	2231373.06
11	435588.22	2231322.39
12	435638.73	2231297.12
13	435754.95	2231250.20
14	435772.55	2231249.68
Зона 25		
1	435794.45	2231254.78
2	435797.56	2231262.55
3	435742.21	2231285.35
4	435723.84	2231292.42
5	435705.66	2231297.74
6	435688.37	2231301.38
7	435695.59	2231325.33
8	435723.38	2231322.24
9	435723.84	2231326.20
10	435692.74	2231329.78
11	435684.58	2231302.71

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
12	435674.92	2231306.52
13	435664.79	2231312.22
14	435657.36	2231316.52
15	435647.62	2231320.53
16	435636.28	2231323.99
17	435578.71	2231344.52
18	435562.30	2231348.63
19	435536.70	2231353.51
20	435513.38	2231356.65
21	435514.32	2231376.53
22	435478.05	2231394.70
23	435462.00	2231399.62
24	435463.07	2231405.17
25	435463.61	2231412.77
26	435462.92	2231421.18
27	435461.17	2231428.57
28	435457.89	2231435.98
29	435453.20	2231444.06
30	435443.40	2231454.85
31	435409.84	2231496.85
32	435396.94	2231516.02
33	435382.83	2231536.08
34	435366.14	2231556.41
35	435321.76	2231613.96
36	435302.03	2231639.31
37	435256.70	2231696.05
38	435240.29	2231716.76
39	435234.10	2231717.90
40	435228.71	2231717.25
41	435217.49	2231710.68
42	435202.42	2231728.01
43	435205.91	2231739.15
44	435207.91	2231751.30
45	435208.59	2231763.88
46	435207.81	2231775.20
47	435228.23	2231781.78
48	435226.99	2231785.59
49	435207.06	2231779.15
50	435204.40	2231790.42



Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
51	435199.68	2231818.05
52	435214.92	2231820.09
53	435214.24	2231849.70
54	435214.89	2231876.70
55	435215.25	2231895.42
56	435215.98	2231913.84
57	435216.54	2231921.63
58	435217.09	2231932.21
59	435218.72	2231950.46
60	435220.16	2231967.42
61	435221.63	2231984.55
62	435222.45	2232001.96
63	435223.71	2232021.07
64	435225.29	2232042.08
65	435226.16	2232054.87
66	435228.30	2232084.55
67	435230.13	2232091.00
68	435233.79	2232103.91
69	435235.09	2232106.76
70	435237.24	2232108.63
71	435238.08	2232120.51
72	435235.58	2232122.02
73	435235.02	2232122.87
74	435233.87	2232141.15
75	435233.84	2232160.24
76	435235.50	2232179.63
77	435236.13	2232188.65
78	435236.99	2232191.76
79	435237.50	2232195.27
80	435239.19	2232212.22
81	435241.04	2232218.89
82	435240.77	2232224.00
83	435239.90	2232227.32
84	435239.51	2232231.89
85	435240.93	2232245.77
86	435243.39	2232245.52
87	435243.71	2232249.58
88	435241.34	2232249.77
89	435243.33	2232269.11

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
90	435246.42	2232316.79
91	435249.00	2232347.58
92	435249.49	2232362.67
93	435247.81	2232375.15
94	435243.89	2232391.76
95	435240.71	2232406.35
96	435238.82	2232412.88
97	435232.70	2232427.91
98	435225.68	2232441.51
99	435222.94	2232446.68
100	435220.98	2232449.93
101	435218.98	2232453.01
102	435210.99	2232464.27
103	435200.67	2232484.67
104	435191.32	2232506.68
105	435185.24	2232517.96
106	435173.09	2232540.95
107	435164.71	2232558.50
108	435161.56	2232566.15
109	435152.20	2232595.48
110	435148.46	2232613.46
111	435149.17	2232636.99
112	435150.79	2232650.30
113	435153.21	2232662.75
114	435156.82	2232674.86
115	435167.08	2232701.35
116	435174.17	2232723.58
117	435181.24	2232744.38
118	435183.74	2232747.86
119	435184.69	2232747.32
120	435187.40	2232752.04
121	435186.56	2232752.53
122	435189.90	2232758.34
123	435193.75	2232769.55
124	435194.91	2232773.98
125	435195.07	2232781.69
126	435198.43	2232792.27
127	435221.01	2232856.28
128	435228.44	2232873.60

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
129	435250.01	2232921.28
130	435273.95	2232964.66
131	435296.67	2233005.56
132	435315.59	2233039.61
133	435330.78	2233067.01
134	435355.30	2233109.88
135	435376.83	2233144.68
136	435393.61	2233167.16
137	435409.22	2233192.72
138	435413.55	2233199.04
139	435417.34	2233197.14
140	435419.47	2233200.92
141	435416.19	2233202.58
142	435427.61	2233216.00
143	435454.31	2233258.78
144	435455.36	2233261.87
145	435463.32	2233275.64
146	435466.22	2233279.44
147	435471.99	2233288.72
148	435478.57	2233301.65
149	435482.18	2233309.81
150	435497.99	2233335.89
151	435513.29	2233361.58
152	435535.14	2233395.13
153	435547.99	2233416.60
154	435560.15	2233435.93
155	435577.96	2233464.78
156	435582.27	2233462.12
157	435584.37	2233465.54
158	435580.09	2233468.16
159	435585.64	2233476.51
160	435599.93	2233492.50
161	435604.64	2233502.63
162	435616.23	2233520.34
163	435625.68	2233536.77
164	435635.80	2233547.02
165	435637.91	2233547.06
166	435640.97	2233552.26
167	435645.81	2233557.15

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
168	435662.36	2233581.63
169	435689.16	2233623.32
170	435698.34	2233638.18
171	435712.74	2233656.67
172	435716.99	2233659.36
173	435714.92	2233662.65
174	435709.82	2233659.76
175	435707.55	2233656.79
176	435722.30	2233683.10
177	435723.17	2233684.63
178	435724.78	2233690.22
179	435727.43	2233694.88
180	435769.93	2233746.34
181	435814.57	2233797.74
182	435852.07	2233837.85
183	435880.40	2233863.22
184	435909.66	2233888.49
185	435927.08	2233902.94
186	435937.33	2233908.99
187	435965.21	2233924.06
188	435975.10	2233932.47
189	435996.96	2233945.13
190	436008.92	2233949.14
191	436033.78	2233958.52
192	436057.57	2233967.45
193	436105.08	2233987.17
194	436111.54	2233986.87
195	436120.40	2233984.54
196	436125.32	2233982.22
197	436131.04	2233977.88
198	436149.68	2233967.84
199	436160.60	2233966.02
200	436166.66	2233965.35
201	436175.51	2233965.48
202	436184.39	2233966.88
203	436215.02	2233978.72
204	436225.18	2233977.30
205	436253.13	2233958.25
206	436255.39	2233961.55

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
207	436226.66	2233981.13
208	436214.54	2233982.83
209	436183.35	2233970.76
210	436175.16	2233969.47
211	436166.86	2233969.35
212	436161.16	2233969.98
213	436150.99	2233971.68
214	436133.21	2233981.24
215	436127.41	2233985.66
216	436121.76	2233988.31
217	436112.14	2233990.84
218	436105.21	2233991.17
219	436097.61	2234006.04
220	436101.46	2234009.27
221	436105.60	2234014.26
222	436108.52	2234020.47
223	436110.21	2234026.48
224	436110.51	2234032.94
225	436111.29	2234041.62
226	436113.93	2234048.86
227	436117.98	2234057.65
228	436120.91	2234065.96
229	436121.56	2234073.47
230	436120.47	2234079.90
231	436116.99	2234086.53
232	436126.39	2234097.39
233	436146.15	2234085.24
234	436151.40	2234084.86
235	436157.90	2234086.07
236	436161.43	2234088.73
237	436164.05	2234092.47
238	436165.48	2234098.49
239	436165.70	2234129.04
240	436161.70	2234129.06
241	436161.48	2234098.98
242	436160.33	2234094.15
243	436158.51	2234091.54
244	436156.25	2234089.83
245	436151.17	2234088.89

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
246	436147.42	2234089.16
247	436125.59	2234102.58
248	436112.19	2234087.09
249	436116.63	2234078.61
250	436117.53	2234073.30
251	436116.96	2234066.81
252	436114.27	2234059.17
253	436110.22	2234050.38
254	436107.36	2234042.49
255	436106.52	2234033.21
256	436106.24	2234027.13
257	436104.76	2234021.87
258	436102.19	2234016.42
259	436098.62	2234012.10
260	436092.61	2234007.05
261	436101.38	2233989.85
262	436056.17	2233971.19
263	436032.37	2233962.27
264	436007.57	2233952.91
265	435995.31	2233948.80
266	435972.78	2233935.75
267	435962.93	2233927.38
268	435935.37	2233912.48
269	435924.77	2233906.22
270	435907.06	2233891.54
271	435877.76	2233866.22
272	435849.27	2233840.72
273	435811.60	2233800.42
274	435766.89	2233748.94
275	435724.11	2233697.14
276	435721.06	2233691.79
277	435720.10	2233688.43
278	435709.36	2233696.79
279	435719.80	2233710.42
280	435716.64	2233712.86
281	435703.75	2233696.09
282	435718.55	2233684.57
283	435696.24	2233644.80
284	435678.88	2233619.84

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
285	435667.45	2233602.80
286	435649.44	2233614.60
287	435646.41	2233635.07
288	435642.48	2233634.48
289	435645.11	2233616.25
290	435635.03	2233618.25
291	435634.25	2233614.32
292	435639.92	2233613.20
293	435629.18	2233609.87
294	435630.35	2233606.10
295	435639.87	2233609.01
296	435637.40	2233606.11
297	435623.85	2233587.92
298	435612.33	2233563.25
299	435598.97	2233542.21
300	435585.91	2233513.06
301	435563.79	2233476.99
302	435522.07	2233409.73
303	435519.11	2233410.89
304	435525.18	2233420.48
305	435521.80	2233422.62
306	435513.15	2233408.93
307	435519.80	2233406.32
308	435500.47	2233375.84
309	435493.45	2233368.14
310	435484.84	2233357.26
311	435476.95	2233344.02
312	435468.34	2233323.36
313	435458.17	2233306.54
314	435415.45	2233238.17
315	435396.81	2233215.06
316	435394.59	2233220.03
317	435390.94	2233218.41
318	435393.98	2233211.58
319	435371.20	2233174.93
320	435367.04	2233167.13
321	435357.13	2233147.33
322	435345.81	2233128.26
323	435302.93	2233055.10

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
324	435264.45	2232985.65
325	435242.82	2232946.96
326	435227.17	2232916.25
327	435207.21	2232871.50
328	435200.03	2232859.42
329	435194.10	2232845.72
330	435189.91	2232832.36
331	435187.34	2232818.67
332	435174.59	2232784.68
333	435164.81	2232756.37
334	435157.84	2232739.08
335	435150.34	2232741.29
336	435149.22	2232737.46
337	435156.46	2232735.34
338	435146.78	2232707.90
339	435140.38	2232689.73
340	435135.80	2232673.53
341	435132.57	2232659.31
342	435128.94	2232637.73
343	435129.23	2232608.38
344	435132.50	2232593.24
345	435136.82	2232577.63
346	435141.28	2232565.43
347	435147.54	2232550.19
348	435168.32	2232506.80
349	435196.63	2232449.12
350	435206.80	2232427.90
351	435215.28	2232406.22
352	435222.59	2232383.81
353	435228.38	2232341.08
354	435228.09	2232321.53
355	435226.40	2232302.41
356	435226.33	2232297.49
357	435225.36	2232282.77
358	435225.28	2232282.84
359	435222.79	2232283.88
360	435213.65	2232285.07
361	435213.13	2232281.11
362	435221.87	2232279.97

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
363	435223.54	2232279.04
364	435224.96	2232276.62
365	435222.81	2232248.34
366	435221.63	2232229.16
367	435214.50	2232189.22
368	435215.84	2232163.00
369	435212.09	2232114.69
370	435206.91	2232047.36
371	435200.90	2231968.20
372	435199.51	2231947.54
373	435197.95	2231922.92
374	435196.13	2231908.16
375	435193.77	2231897.13
376	435191.18	2231883.20
377	435190.38	2231872.97
378	435190.80	2231862.79
379	435192.98	2231850.74
380	435181.37	2231843.38
381	435183.51	2231840.00
382	435193.35	2231846.24
383	435194.53	2231828.65
384	435195.21	2231821.45
385	435180.62	2231819.47
386	435181.16	2231815.50
387	435195.72	2231817.50
388	435200.48	2231789.60
389	435203.08	2231778.64
390	435186.59	2231780.01
391	435186.25	2231776.03
392	435203.84	2231774.56
393	435204.58	2231763.85
394	435203.92	2231751.74
395	435201.99	2231740.07
396	435197.94	2231727.08
397	435216.65	2231705.55
398	435230.02	2231713.38
399	435233.98	2231713.85
400	435238.09	2231713.09
401	435253.57	2231693.56

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
402	435298.88	2231636.84
403	435318.60	2231611.52
404	435363.02	2231553.93
405	435379.64	2231533.65
406	435393.66	2231513.74
407	435406.61	2231494.48
408	435440.36	2231452.25
409	435449.95	2231441.70
410	435454.33	2231434.17
411	435457.37	2231427.29
412	435458.96	2231420.54
413	435459.61	2231412.74
414	435459.11	2231405.70
415	435457.39	2231396.86
416	435476.56	2231390.97
417	435510.20	2231374.13
418	435509.22	2231353.18
419	435536.06	2231349.55
420	435561.43	2231344.72
421	435577.55	2231340.68
422	435635.03	2231320.19
423	435646.27	2231316.77
424	435655.59	2231312.92
425	435662.86	2231308.70
426	435673.41	2231302.66
427	435686.22	2231297.75
428	435704.69	2231293.86
429	435722.56	2231288.62
430	435740.73	2231281.63
431	435792.36	2231260.35
432	435790.73	2231256.24
433	435210.84	2231823.58
434	435210.24	2231849.70
435	435210.89	2231876.78
436	435211.25	2231895.54
437	435211.98	2231914.07
438	435212.54	2231921.87
439	435213.10	2231932.49

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
440	435214.73	2231950.81
441	435216.17	2231967.77
442	435217.64	2231984.82
443	435218.45	2232002.19
444	435219.71	2232021.35
445	435221.29	2232042.36
446	435222.17	2232055.15
447	435224.34	2232085.24
448	435226.29	2232092.08
449	435230.02	2232105.30
450	435231.81	2232109.20
451	435233.37	2232110.55
452	435233.92	2232118.35
453	435232.73	2232119.06
454	435231.10	2232121.56
455	435229.87	2232141.02
456	435229.84	2232160.40
457	435231.51	2232179.95
458	435232.17	2232189.33
459	435233.07	2232192.59
460	435233.54	2232195.75
461	435235.24	2232212.95
462	435237.00	2232219.33
463	435236.80	2232223.39
464	435235.94	2232226.64
465	435235.50	2232231.92
466	435236.94	2232246.08
467	435226.73	2232246.94
468	435225.60	2232228.68
469	435218.51	2232188.97
470	435219.85	2232162.96
471	435216.09	2232114.38
472	435210.90	2232047.04
473	435204.89	2231967.92
474	435203.51	2231947.27
475	435201.94	2231922.55
476	435200.08	2231907.49
477	435197.69	2231896.34
478	435195.14	2231882.67

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
479	435194.38	2231872.90
480	435194.79	2231863.24
481	435197.11	2231850.55
482	435198.52	2231828.97
483	435199.18	2231822.01
484	435237.35	2232250.10
485	435239.33	2232269.44
486	435242.42	2232317.08
487	435245.01	2232347.82
488	435245.48	2232362.47
489	435243.88	2232374.43
490	435239.98	2232390.88
491	435236.83	2232405.36
492	435235.03	2232411.56
493	435229.06	2232426.23
494	435222.12	2232439.66
495	435219.46	2232444.71
496	435217.59	2232447.81
497	435215.67	2232450.77
498	435207.55	2232462.19
499	435197.04	2232482.98
500	435187.71	2232504.95
501	435181.72	2232516.07
502	435169.52	2232539.16
503	435161.06	2232556.86
504	435157.80	2232564.78
505	435148.33	2232594.47
506	435144.45	2232613.10
507	435145.17	2232637.30
508	435146.84	2232650.93
509	435149.33	2232663.71
510	435153.03	2232676.15
511	435163.31	2232702.67
512	435170.37	2232724.83
513	435177.65	2232746.23
514	435180.32	2232749.97
515	435168.38	2232754.53
516	435161.08	2232736.40

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
517	435150.54	2232706.58
518	435144.19	2232688.53
519	435139.68	2232672.54
520	435136.50	2232658.54
521	435132.95	2232637.41
522	435133.23	2232608.82
523	435136.38	2232594.20
524	435140.63	2232578.86
525	435145.01	2232566.87
526	435151.19	2232551.82
527	435171.92	2232508.55
528	435200.26	2232450.81
529	435210.45	2232429.58
530	435219.28	2232407.54
531	435226.50	2232384.76
532	435232.38	2232341.32
533	435232.09	2232321.33
534	435230.40	2232302.20
535	435230.33	2232297.33
536	435228.97	2232276.65
537	435227.02	2232250.93
538	435182.51	2232753.51
539	435186.26	2232760.01
540	435189.92	2232770.7
541	435190.93	2232774.56
542	435191.05	2232777.72
543	435191.07	2232782.34
544	435194.64	2232793.55
545	435217.28	2232857.72
546	435224.77	2232875.21
547	435246.44	2232923.08
548	435270.46	2232966.59
549	435293.18	2233007.51
550	435312.11	2233041.56
551	435327.3	2233068.98
552	435351.86	2233111.92
553	435373.52	2233146.93
554	435390.29	2233169.4

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
555	435405.86	2233194.89
556	435410.06	2233201
557	435396.43	2233207.95
558	435374.68	2233172.93
559	435370.6	2233165.29
560	435360.65	2233145.41
561	435349.26	2233126.22
562	435306.4	2233053.11
563	435267.93	2232983.7
564	435246.34	2232945.07
565	435230.77	2232914.53
566	435210.77	2232869.66
567	435203.6	2232857.58
568	435197.85	2232844.32
569	435193.79	2232831.39
570	435191.21	2232817.59
571	435178.36	2232783.33
572	435169.82	2232758.3
573	435412.51	2233204.23
574	435423.54	2233217.13
575	435450.76	2233260.65
576	435451.56	2233263.18
577	435460.02	2233277.92
578	435462.99	2233281.80
579	435468.50	2233290.67
580	435478.64	2233311.68
581	435509.89	2233363.70
582	435531.34	2233396.63
583	435522.70	2233403.43
584	435503.66	2233373.41
585	435496.50	2233365.54
586	435488.15	2233354.98
587	435480.54	2233342.22
588	435471.90	2233321.55
589	435461.58	2233304.45
590	435418.72	2233235.85
591	435398.85	2233211.21

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
592	435533.48	2233400.09
593	435544.59	2233418.68
594	435556.75	2233438.04
595	435574.48	2233466.89
596	435565.49	2233472.37
597	435524.93	2233406.77
598	435576.67	2233470.26
599	435582.47	2233478.96
600	435596.56	2233494.73
601	435601.12	2233504.58
602	435612.83	2233522.43
603	435622.48	2233539.21
604	435637.78	2233554.71
605	435657.09	2233587.41
606	435665.06	2233599.49
607	435647.61	2233611.02
608	435640.48	2233603.55
609	435627.30	2233585.85
610	435615.85	2233561.33
611	435602.50	2233540.32
612	435589.46	2233511.18
613	435567.73	2233475.74
Зона 26		
1	435542.39	2231294.70
2	435545.08	2231301.14
3	435472.26	2231332.18
4	435488.48	2231332.27
5	435512.28	2231320.14
6	435514.10	2231323.70
7	435495.93	2231332.96
8	435506.98	2231332.95
9	435513.11	2231330.37
10	435518.77	2231331.95
11	435515.31	2231333.45
12	435532.82	2231333.49
13	435568.04	2231318.72
14	435569.62	2231322.53
15	435533.61	2231337.49

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
16	435445.95	2231337.31
17	435435.58	2231381.08
18	435440.71	2231384.70
19	435448.46	2231393.13
20	435454.22	2231410.03
21	435500.90	2231433.44
22	435540.18	2231407.55
23	435546.23	2231425.31
24	435539.57	2231427.47
25	435535.64	2231415.33
26	435501.17	2231438.05
27	435450.96	2231412.87
28	435444.95	2231395.21
29	435438.01	2231387.68
30	435434.58	2231385.33
31	435432.70	2231393.26
32	435393.45	2231413.89
33	435390.17	2231407.71
34	435429.45	2231387.06
35	435430.72	2231382.69
36	435414.61	2231385.43
37	435384.23	2231399.42
38	435381.30	2231393.06
39	435411.69	2231379.07
40	435431.65	2231377.71
41	435441.58	2231336.81
42	435425.21	2231337.00
43	435391.67	2231334.07
44	435378.20	2231319.04
45	435383.53	2231314.32
46	435396.91	2231329.43
47	435421.53	2231332.51
48	435386.31	2231300.24
49	435391.03	2231295.07
50	435423.11	2231324.40
51	435432.93	2231332.63
52	435456.81	2231332.08
Зона 27		
1	435431.76	2231199.31



Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
2	435435.06	2231204.36
3	435324.59	2231276.43
4	435354.47	2231327.16
5	435379.04	2231328.92
6	435381.65	2231332.61
7	435377.65	2231368.98
8	435428.16	2231451.83
9	435457.54	2231479.72
10	435470.11	2231489.16
11	435457.53	2231501.78
12	435453.33	2231497.44
13	435461.1	2231489.9
14	435453.67	2231484.31
15	435423.83	2231456.22
16	435371.51	2231370.44
17	435375.38	2231334.68
18	435350.94	2231332.99
19	435316.51	2231274.53
Зона 28		
1	435357.36	2231371.78
2	435348.91	2231370.75
3	435344.90	2231364.47
4	435349.08	2231332.11
5	435322.45	2231328.53
6	435320.66	2231325.86
7	435321.52	2231316.12
8	435363.66	2231321.95
Зона 29		
1	435459.81	2231491.02
2	435445.74	2231507.05
3	435436.57	2231499.29
4	435442.05	2231492.83
5	435408.11	2231463.95
6	435415.33	2231453.93
Зона 30		
1	435298.31	2231293.63
2	435303.32	2231302.19
3	435196.28	2231365.38
4	435191.17	2231356.88

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
Зона 31		
1	435235.93	2231276.36
2	435239.47	2231282.40
3	435187.98	2231312.60
4	435200.14	2231311.91
5	435241.91	2231287.62
6	435245.82	2231294.15
7	435264.36	2231283.06
8	435267.96	2231289.07
9	435232.92	2231310.02
10	435240.11	2231309.60
11	435267.97	2231293.95
12	435271.46	2231300.20
13	435243.53	2231315.71
14	435219.45	2231314.82
15	435180.24	2231317.04
16	435030.87	2231405.68
17	435040.65	2231450.65
18	435045.86	2231449.39
19	435047.34	2231455.55
20	435041.67	2231457.18
21	435045.74	2231475.65
22	435048.09	2231474.11
23	435056.08	2231468.72
24	435058.32	2231472.04
25	435050.31	2231477.44
26	435047.82	2231479.07
27	435048.45	2231512.87
28	435022.44	2231540.14
29	435056.39	2231572.19
30	435066.61	2231581.86
31	435079.39	2231593.29
32	435122.10	2231634.64
33	435129.13	2231643.05
34	435139.76	2231655.94
35	435172.04	2231686.00
36	435168.29	2231690.62
37	435179.97	2231701.60
38	435191.27	2231714.44

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
39	435196.64	2231725.70
40	435199.53	2231733.76
41	435196.37	2231747.56
42	435246.37	2231758.12
43	435269.74	2231807.19
44	435263.42	2231810.20
45	435241.53	2231764.25
46	435191.23	2231753.63
47	435195.37	2231734.01
48	435192.95	2231727.24
49	435187.90	2231716.67
50	435177.09	2231704.39
51	435162.84	2231690.99
52	435166.58	2231686.38
53	435136.84	2231658.69
54	435126.05	2231645.61
55	435119.17	2231637.36
56	435076.67	2231596.22
57	435063.90	2231584.81
58	435053.64	2231575.10
59	435016.78	2231540.29
60	435044.42	2231511.30
61	435043.78	2231476.93
62	435042.56	2231484.63
63	435038.26	2231483.91
64	435040.51	2231471.66
65	435036.78	2231454.57
66	435025.67	2231403.42
67	435178.26	2231312.87
68	435182.32	2231307.80
Зона 32		
1	435192.93	2231312.37
2	435195.27	2231322.35
3	435122.81	2231339.12
4	434988.46	2231418.84
5	434967.89	2231456.57
6	434942.24	2231484.62
7	434934.83	2231477.83
8	434959.69	2231450.71

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
9	434981.00	2231411.64
10	435119.03	2231329.74
Зона 33		
1	434918.07	2231414.45
2	434919.89	2231410.89
3	434941.28	2231421.79
4	434936.56	2231440.64
5	434959.17	2231448.1
6	435008.24	2231495.88
7	435033.33	2231495.45
8	435047.68	2231525.34
9	435059.14	2231543.93
10	435055.73	2231546.03
11	435044.17	2231527.26
12	435030.84	2231499.49
13	435006.64	2231499.91
14	434957.04	2231451.62
15	434931.77	2231443.28
16	434936.63	2231423.91
Зона 34		
1	434839.88	2231373.44
2	434843.38	2231369.86
3	434846.52	2231372.93
4	434847.68	2231381.47
5	434948.71	2231477.13
6	434991.56	2231517.75
7	434991.50	2231522.53
8	434986.50	2231522.48
9	434986.54	2231519.88
10	434945.28	2231480.75
11	434842.96	2231383.88
12	434841.80	2231375.31
Зона 35		
1	435008.00	2231494.63
2	435015.40	2231501.35
3	434998.91	2231519.49
4	435040.21	2231558.12
5	435040.80	2231560.27
6	435035.07	2231566.93

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
7	434984.88	2231520.06
Зона 36		
1	435063.80	2231529.01
2	435074.05	2231538.67
3	435050.06	2231566.72
4	435079.84	2231595.50
5	435072.28	2231603.37
6	435031.52	2231564.19
Зона 37		
1	435328.11	2231647.58
2	435311.10	2231668.58
3	435296.71	2231689.34
4	435281.40	2231709.20
5	435265.12	2231728.10
6	435246.28	2231750.18
7	435233.15	2231770.99
8	435223.41	2231793.66
9	435217.43	2231817.69
10	435215.20	2231842.35
11	435215.66	2231867.30
12	435217.41	2231892.39
13	435218.23	2231917.21
14	435220.66	2231941.86
15	435222.40	2231966.77
16	435224.16	2231991.73
17	435225.90	2232016.85
18	435226.52	2232041.65
19	435228.45	2232066.44
20	435233.03	2232090.75
21	435239.06	2232115.49
22	435237.02	2232140.56
23	435235.35	2232165.26
24	435237.42	2232189.64
25	435240.79	2232217.32
26	435242.64	2232235.30
27	435244.03	2232250.12
28	435246.06	2232267.81
29	435247.33	2232296.16
30	435246.03	2232322.14

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
31	435247.66	2232342.95
32	435248.23	2232360.63
33	435263.61	2232363.14
34	435262.97	2232367.09
35	435245.18	2232364.18
36	435220.19	2232361.47
37	435220.63	2232357.49
38	435244.21	2232360.09
39	435243.67	2232343.18
40	435242.03	2232322.19
41	435243.33	2232296.15
42	435242.07	2232268.12
43	435240.06	2232250.53
44	435238.65	2232235.70
45	435236.82	2232217.76
46	435233.45	2232190.04
47	435231.34	2232165.30
48	435233.03	2232140.27
49	435235.02	2232115.81
50	435229.12	2232091.59
51	435224.48	2232066.96
52	435222.52	2232041.85
53	435221.91	2232017.05
54	435220.16	2231992.01
55	435218.41	2231967.05
56	435216.67	2231942.19
57	435214.23	2231917.48
58	435213.41	2231892.60
59	435211.66	2231867.46
60	435211.20	2231842.20
61	435213.47	2231817.02
62	435219.61	2231792.38
63	435229.60	2231769.12
64	435243.05	2231747.81
65	435262.08	2231725.49
66	435278.28	2231706.68
67	435293.48	2231686.98
68	435307.90	2231666.18
69	435324.96	2231645.04

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
Зона 38		
1	435236.00	2232194.68
2	435236.59	2232202.36
3	435231.60	2232202.64
4	435231.39	2232199.95
5	435214.84	2232200.86
6	435211.25	2232204.31
7	435207.08	2232204.64
8	435206.69	2232199.66
9	435209.07	2232199.47
10	435212.72	2232195.97
Зона 39		
1	435231.05	2232440.13
2	435232.91	2232449.90
3	435217.76	2232452.96
4	435162.86	2232428.91
5	435165.92	2232420.42
6	435169.19	2232420.61
7	435218.76	2232442.48
Зона 40		
1	435212.78	2232463.07
2	435211.06	2232466.67
3	435188.67	2232456.01
4	435179.54	2232476.91
5	435168.08	2232496.77
6	435192.05	2232507.74
7	435190.39	2232511.38
8	435166.32	2232500.37
9	435156.74	2232521.29
10	435147.32	2232544.59
11	435139.28	2232567.34
12	435130.50	2232593.27
13	435123.75	2232611.70
14	435152.72	2232613.39
15	435152.48	2232617.39
16	435122.89	2232615.66
17	435123.35	2232638.22
18	435127.73	2232660.99
19	435156.80	2232660.70

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
20	435163.65	2232686.04
21	435171.96	2232709.24
22	435179.02	2232728.36
23	435189.88	2232751.96
24	435186.24	2232753.62
25	435175.33	2232729.89
26	435168.20	2232710.60
27	435159.84	2232687.24
28	435153.75	2232664.73
29	435128.78	2232664.97
30	435135.29	2232686.22
31	435144.18	2232709.58
32	435153.33	2232732.87
33	435161.40	2232756.60
34	435169.44	2232780.85
35	435176.01	2232804.89
36	435183.66	2232828.89
37	435191.49	2232850.92
38	435202.93	2232874.59
39	435216.06	2232896.94
40	435212.60	2232898.98
41	435199.41	2232876.47
42	435187.80	2232852.47
43	435179.86	2232830.17
44	435172.17	2232806.01
45	435165.60	2232782.01
46	435157.61	2232757.87
47	435149.57	2232734.24
48	435140.45	2232711.02
49	435131.50	2232687.51
50	435124.14	2232663.47
51	435119.35	2232638.64
52	435118.91	2232613.30
53	435126.74	2232591.95
54	435135.49	2232566.02
55	435143.57	2232543.18
56	435153.07	2232519.70
57	435162.39	2232499.29
58	435139.35	2232496.71

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
59	435139.81	2232492.74
60	435164.20	2232495.46
61	435175.97	2232475.11
62	435186.66	2232450.62
Зона 41		
1	435156.25	2232669.17
2	435158.50	2232674.93
3	435153.89	2232676.82
4	435153.45	2232675.72
5	435132.59	2232684.28
6	435130.69	2232679.66
Зона 42		
1	435214.23	2232830.96
2	435222.59	2232855.44
3	435230.47	2232875.45
4	435240.59	2232898.35
5	435251.04	2232920.87
6	435260.51	2232938.24
7	435271.89	2232958.72
8	435283.02	2232978.81
9	435295.57	2233000.76
10	435307.87	2233022.55
11	435319.88	2233044.57
12	435332.92	2233068.07
13	435313.70	2233078.90
14	435324.66	2233099.06
15	435338.60	2233120.10
16	435351.79	2233141.37
17	435364.46	2233163.01
18	435375.86	2233185.23
19	435387.51	2233202.91
20	435395.44	2233216.31
21	435418.72	2233197.38
22	435435.22	2233192.08
23	435436.44	2233195.89
24	435420.65	2233200.95
25	435397.57	2233219.73
26	435409.51	2233237.64
27	435423.08	2233258.64

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
28	435436.44	2233279.95
29	435447.88	2233302.10
30	435463.39	2233321.81
31	435473.45	2233341.47
32	435495.55	2233322.21
33	435498.17	2233325.23
34	435474.16	2233346.18
35	435443.06	2233373.54
36	435440.42	2233370.53
37	435460.06	2233353.25
38	435451.70	2233357.40
39	435449.92	2233353.82
40	435470.14	2233343.78
41	435460.00	2233323.97
42	435444.51	2233304.26
43	435432.96	2233281.94
44	435419.71	2233260.80
45	435406.16	2233239.84
46	435394.33	2233222.11
47	435373.01	2233235.96
48	435370.83	2233232.61
49	435392.20	2233218.70
50	435384.11	2233205.03
51	435372.41	2233187.24
52	435360.94	2233164.93
53	435348.35	2233143.44
54	435335.23	2233122.26
55	435321.22	2233101.14
56	435309.23	2233079.05
57	435297.00	2233057.35
58	435284.44	2233035.64
59	435272.46	2233013.71
60	435260.92	2232991.44
61	435251.12	2232973.01
62	435267.58	2232959.19
63	435257.00	2232940.16
64	435247.48	2232922.67
65	435236.95	2232900.00
66	435226.79	2232877.00

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
67	435218.84	2232856.82
68	435210.45	2232832.26
Зона 43		
69	435269.55	2232962.76
70	435279.54	2232980.77
71	435292.09	2233002.73
72	435304.38	2233024.50
73	435316.37	2233046.49
74	435327.49	2233066.54
75	435311.76	2233075.40
76	435300.48	2233055.36
77	435287.92	2233033.68
78	435275.99	2233011.83
79	435264.47	2232989.59
80	435256.17	2232974.00
Зона 43		
1	435415.72	2233191.16
2	435423.07	2233202.72
3	435418.89	2233205.53
4	435414.16	2233198.06
5	435392.53	2233211.73
6	435396.33	2233217.74
7	435394.33	2233226.63
8	435390.26	2233229.68
9	435387.26	2233225.68
10	435389.85	2233223.73
11	435391.00	2233218.66
12	435385.63	2233210.16
Зона 44		
1	435536.72	2233307.08
2	435540.36	2233313.06
3	435509.67	2233331.78
4	435470.21	2233394.16
5	435464.30	2233390.41
6	435504.62	2233326.66
Зона 45		
1	435620.45	2233516.09
2	435632.68	2233534.62
3	435624.71	2233540.07

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
4	435617.66	2233529.74
5	435596.80	2233543.36
6	435603.23	2233553.43
7	435594.81	2233558.81
8	435583.00	2233540.36
Зона 46		
1	435714.08	2233639.44
2	435713.08	2233643.32
3	435708.58	2233642.16
4	435705.41	2233647.01
5	435684.99	2233669.32
6	435684.81	2233671.40
7	435699.76	2233687.15
8	435700.91	2233689.55
9	435701.23	2233692.35
10	435698.33	2233696.08
11	435695.03	2233693.82
12	435697.25	2233690.93
13	435696.78	2233689.81
14	435681.42	2233673.62
15	435679.90	2233670.47
16	435681.74	2233666.95
17	435702.25	2233644.56
18	435706.80	2233637.56
Зона 47		
1	435836.35	2233815.46
2	435843.57	2233823.15
3	435839.93	2233826.58
4	435835.98	2233822.37
5	435825.91	2233831.02
6	435830.41	2233836.23
7	435825.89	2233840.75
8	435822.49	2233837.22
9	435823.67	2233836.08
10	435818.84	2233830.50
Зона 48		
1	435891.81	2233863.51
2	435911.76	2233881.13
3	435928.96	2233898.91

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
4	435950.14	2233911.92
5	435971.46	2233925.22
6	435992.39	2233938.60
7	436014.98	2233948.46
8	436040.25	2233957.88
9	436033.27	2233981.22
10	436054.75	2233991.13
11	436067.65	2233996.58
12	436068.65	2233995.77
13	436070.62	2233995.52
14	436073.04	2233996.59
15	436071.44	2234000.24
16	436070.18	2233999.70
17	436068.34	2234001.22
18	436053.14	2233994.78
19	436032.94	2233985.47
20	436033.34	2234008.02
21	436029.34	2234008.08
22	436028.90	2233983.56
23	436008.11	2233973.29
24	435985.89	2233961.85
25	435963.52	2233950.37
26	435941.97	2233937.38
27	435921.48	2233922.90
28	435901.73	2233907.54
29	435887.89	2233898.52
30	435869.12	2233912.44
31	435866.74	2233909.23
32	435887.74	2233893.65
33	435904.05	2233904.28
34	435923.87	2233919.69
35	435944.16	2233934.03
36	435965.47	2233946.89
37	435987.72	2233958.29
38	436009.91	2233969.72
39	436029.62	2233979.45
40	436035.34	2233960.32
41	436013.50	2233952.17
42	435990.51	2233942.15

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
43	435969.33	2233928.61
44	435948.02	2233915.32
45	435926.44	2233902.06
46	435908.99	2233884.01
47	435889.17	2233866.51
Зона 49		
1	436051.38	2233956.53
2	436054.78	2233957.93
3	436053.40	2233961.25
4	436061.46	2233965.85
5	436063.05	2233968.11
6	436063.22	2233970.91
7	436056.74	2233987.94
8	436073.29	2233996.32
9	436071.52	2233999.91
10	436055.21	2233991.85
11	436052.68	2233987.37
12	436059.53	2233969.36
13	436051.56	2233965.14
14	436049.88	2233962.72
15	436049.79	2233959.54
Зона 50		
1	436115.02	2233979.06
2	436115.85	2233982.97
3	436113.36	2233983.50
4	436103.90	2233982.19
5	436089.74	2234009.32
6	436095.35	2234011.89
7	436096.77	2234013.85
8	436146.26	2233944.44
9	436151.61	2233948.05
10	436095.71	2234027.16
11	436090.26	2234023.21
12	436094.28	2234017.24
13	436092.99	2234014.92
14	436087.75	2234012.81
15	436079.65	2234007.08
16	436078.70	2234003.10
17	436074.59	2234001.28

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
18	436076.16	2233997.37
19	436081.59	2233999.69
20	436087.74	2234004.69
21	436100.36	2233980.33
22	436103.51	2233978.03
23	436113.23	2233979.44
Зона 51		
1	436225.51	2233963.57
2	436228.09	2233966.64
3	436214.96	2233977.67
4	436191.76	2233964.25
5	436170.06	2233960.31
6	436146.66	2233968.01
7	436135.81	2233973.65
8	436124.98	2233983.40
9	436121.40	2233984.54
10	436113.25	2233981.73
11	436115.69	2233978.45
12	436121.54	2233980.44
13	436122.66	2233980.11
14	436133.52	2233970.33
15	436145.11	2233964.32
16	436169.78	2233956.19
17	436193.16	2233960.44
18	436214.53	2233972.80
Зона 52		
1	436248.73	2233991.33
2	436244.21	2234000.01
3	436238.24	2234023.53
4	436232.94	2234047.67
5	436221.74	2234070.75
6	436202.59	2234087.50
7	436184.35	2234105.24
8	436159.23	2234103.57
9	436134.98	2234101.90
10	436113.31	2234074.54
11	436106.43	2234053.87
12	436100.42	2234029.50
13	436097.82	2234019.35

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
14	436093.31	2234013.69
15	436086.72	2234010.15
16	436079.39	2234003.74
17	436074.48	2234001.38
18	436076.21	2233997.76
19	436081.62	2234000.37
20	436089.01	2234006.83
21	436095.56	2234010.36
22	436101.48	2234017.49
23	436104.30	2234028.52
24	436110.28	2234052.76
25	436116.88	2234072.62
26	436137.01	2234098.02
27	436159.51	2234099.57
28	436182.84	2234101.12
29	436199.87	2234084.55
30	436218.50	2234068.27
31	436229.14	2234046.35
32	436234.36	2234022.61
33	436240.45	2233998.58
34	436245.17	2233989.47
Зона 53		
1	436241.76	2234000.29
2	436244.80	2234006.25
3	436232.87	2234016.27
4	436211.14	2234035.53
5	436180.76	2234063.61
6	436189.15	2234092.67
7	436178.61	2234114.55
8	436175.57	2234120.80
9	436174.94	2234123.83
10	436171.03	2234123.01
11	436171.77	2234119.44
12	436174.99	2234112.85
13	436184.88	2234092.31
14	436177.24	2234065.83
15	436154.21	2234088.73
16	436159.90	2234094.31
17	436157.10	2234097.17



Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
18	436148.52	2234088.74
19	436181.51	2234055.94
20	436141.02	2234047.30
21	436117.01	2234066.54
22	436117.45	2234070.11

Номер точки	Координаты, м	
	X	Y
23	436113.49	2234070.61
24	436112.76	2234064.82
25	436140.00	2234042.99
26	436183.77	2234052.34

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

В составе линейного объекта проектируются сети наружного освещения, водоотведения, дренажа, локальные очистные сооружения.

В соответствии с пп. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Ввиду вышеизложенного, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в границах зон их планируемого размещения, в Положении о размещении линейных объектов проекта планировки территории не указаны.

**6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), 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**

В зону планируемого размещения линейного объекта попадают следующие объекты капитального строительства – сети связи, сети водопровода, сети газопровода, воздушные линии электропередач, теплосеть, сети канализации (хозяйственно-бытовой, напорной, дождевой), кабели низкого и высокого напряжения; существующие мелиоративные системы.

Перечень мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства включает:

1. Мониторинг состояния сохраняемых объектов капитального строительства при производстве работ.

2. Предупреждение и устранение возможных негативных последствий, обеспечение сохранности существующей застройки, находящейся в зоне влияния нового строительства, а также сохранение окружающей природной среды.

3. Разработка прогноза состояния строящегося объекта, воздействия его на окружающие здания и сооружения, на атмосферную, геологическую, гидрогеологическую и гидрологическую среду в период строительства и период эксплуатации для оценки изменений их состояния.

4. Своевременное выявление дефектов, предупреждений и устранений негативных процессов, а также оценка правильности принятых проектных решений и результатов прогноза.

5. Контроль качества работ.

*Сети водопровода, канализации, теплосети*

В соответствии с Техническими условиями ЗАО Агрофирма «Выборжец» № 123 от 26.04.2006 (продление ТУ № 76 от 19.02.2014, № 319 от 27.09.2016, № 408 от 20.09.2017, № 313 от 14.09.2018, № 210 от 08.09.2020) проведение работ в охранной зоне инженерных сетей осуществляется по согласованию с ответственным представителем ЗАО Агрофирма «Выборжец».

В соответствии с Техническими требованиями ООО «ЛОКС» № 124 от 16.02.2017 предусмотреть выполнение следующих мероприятий:

– Обеспечить мероприятия по теплоизоляции существующего водопровода в случае попадания существующих сетей в дорожную конструкцию, если не обеспечивается нормативное расстояние до сетей коммунального водопровода исходя из глубины промерзания;

– При производстве работ обеспечить сохранность существующих сетей коммунального водопровода и бесперебойное водоснабжение существующих абонентов;

– При производстве работ обеспечить беспрепятственный доступ сотрудникам эксплуатирующей организации к сетям и колодцам коммунального водопровода для проведения восстановительных работ в случае аварии и при выполнении планово-предупредительных ремонтов.

*Мелиоративные системы*

В соответствии с Заключением Департамента мелиорации Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 08.11.2017 № 932 (продление от 08.11.2018 № 746, от 03.08.2020 № 937) реконструируемая автомобильная дорога пересекает мелиоративные системы трех участков мелиорации (таблица 9).

Таблица 9. Мелиоративные системы

№ п.п.	Землепользователь	Участок мелиорации	Протяженность пересечения		Возможные нарушения мелиоративной сети
			Всего	В т.ч. дренаж	
1	ЗАО «Выборгский» СА «Янино»	Янино-Восточный	830	700	Разрушение каналов и дренажа
2	ЗАО «Выборгский» СА «Янино»	Янино-2	2500	-	Разрушение каналов

3	ЗАО «Выборгский» СА «Янино»	Соржа- Старая	50	-	Разрушение каналов
---	-----------------------------------	------------------	----	---	--------------------

При реконструкции автомобильной дороги возможны разрушения открытых каналов и закрытого дренажа в зоне строительных работ. На этапе проектных работ планируется обеспечить:

1. Сохранение работоспособности мелиоративных систем, исключение подпоров воды на прилегающих территориях во избежание переувлажнения и подтопления.

2. В рабочем проекте предусмотреть раздел «Восстановление мелиоративных систем».

3. Проектирование осуществлять в соответствии с СНиП 2.06.03-85 «Мелиоративные системы и сооружения» и «Правилами охраны магистральных трубопроводов», утвержденных Госгортехнадзором и Минтопэнерго России в 1992 году. При проектировании обеспечить восстановление нарушенной дренажно-коллекторной сети и проектных профилей каналов.

4. При строительстве и проведении ремонтных работ исключить попадание ГСМ и других загрязнителей в мелиоративные системы и дренаж.

Для восстановления работоспособности существующих мелиоративных систем, нарушаемых в процессе строительства автодороги, предлагаются следующие решения по участкам мелиорации:

- сохранение работоспособности мелиоративной системы, исключение подпоров воды на прилегающих территориях;

- углубление существующих осушительных каналов для выпуска в них воды из водопропускных и очистных сооружений основной дороги;

- прочистка существующего канала межхозяйственной сети для выпуска его в проектируемую трубу и укрепление русла посевом трав по слою растительного грунта

- свodka кустарника и мелкоколесья по дну и откосам каналов в границах их углубления;

- укрепление откосов каналов засевом трав по слою растительной земли;

- промывка существующих дренажных систем;

- вспашка с последующим дискованием и планировкой земель;

- восстановление плодородия на площади с внесением органических и минеральных удобрений.

Для восстановления плодородия почв, нарушаемого при переустройстве мелиоративных систем, предусматривается комплекс работ по окультуриванию.

Окультуривание - система мероприятий, направленных на повышение плодородия почв путём улучшения их водно-физических, агрохимических свойств. Она включает в себя культуртехнические работы, известкование, внесение органических и минеральных удобрений.

Культуртехнические работы включают:

- планировку площадей бульдозером;
- вспашку земель на глубину до 30 см;
- дискование в два следа;
- выравнивание длиннобазовым планировщиком;

Восстановление плодородия включает:

- внесение органических удобрений с заделкой в почву;
- известкование с внесением и заделкой.

#### *Сети газоснабжения*

В соответствии с Техническими условиями АО «Газпром газораспределение Ленинградская область. Филиал в г. Всеволожске» от 13.09.2016 № 01-/2518 (продление от 19.07.2018 № 01-/1146) осуществляются следующие мероприятия по сохранности сетей:

- в местах прохождения автомобильной дороги над подземным газопроводом выполнение работ вести без применения землеройной техники и ударных механизмов;
- защита футляра от блуждающих токов (при выполнении стального футляра);
- при необходимости выполнения футляров на газопроводе последние должны быть выполнены после заключения договора на оказание услуг по ликвидации технологических ограничений с владельцем газопровода.

#### *Сети связи, кабели связи, ВЛ, ЛЭП*

В соответствии с Техническими условиями ООО «Персона» № 01 от 23.06.2014 (продление ТУ б/н от 17.08.2016, б/н от 04.10.2018) необходимо осуществление следующих мероприятий:

- Производство всех работ, связанных с разработкой грунта в охранной зоне линий связи, выполнять ручным способом с предварительным шурфованием в присутствии представителя ООО «Персона».

В охранной зоне линии связи запрещается:

- Осуществлять строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами без согласования ООО «Персона»;
- Склаживать материалы, жечь костры;
- Устраивать стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, устраивать ограждения и другие препятствия;
- Производить строительство объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих воздействие на линии связи;
- Производить несанкционированную засыпку трасс подземных кабельных линий связи, устраивать на этих трассах временные склады, стоки химически активных веществ и свалки промышленных, бытовых и прочих отходов, ломать замерные, сигнальные, предупредительные знаки и телефонные колодцы;
- Самовольно подключаться к линии связи;

– Совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружениям связи.

В соответствии с Техническими условиями ПАО «Ленэнерго» (Приложение к Договору № К-9029-17/24965-Э-16) необходимо обеспечить соблюдение требований постановления Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условиях использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», ПУЭ 7-го издания и других действующих нормативных документов.

В соответствии с Техническими условиями ПАО «Ростелеком» от 13.09.2016 № 02/17/753-16 (продление от 27.09.2017 № 02/05/18458-17) на переустройство и защиту линейно-кабельных сооружений связи предусматривается:

– соблюдение особо режима использования территории в охранной зоне линии связи в соответствии с п. 12 Технических условий;

– выполнение строительно-монтажных работ специалистами организаций, имеющих право на выполнение данного вида работ в соответствии с законодательством РФ;

– производство всех работ, связанных с разработкой грунта в охранной зоне линии связи, выполнять только ручным способом с предварительным шифрованием в присутствии представителя Макрорегионального филиала «Северо-Запад» ПАО «Ростелеком».

#### **7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта регионального значения**

В соответствии с письмами Комитета по культуре Ленинградской области от 20.08.2020 № 01-10-6478/2020-0-1, от 21.12.2020 № 01-07-11408/2020-0-1, в непосредственной близости от участка проектирования расположены объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:

– объект культурного наследия федерального значения «Научный городок ученого-физиолога И.П. Павлова»;

– объект всемирного наследия Юнеско «Научный городок ученого-физиолога И.П. Павлова», местонахождение: Ленинградская область, Всеволожский район, с. Павлово, Институт физиологии им. И. П. Павлова;

– объект всемирного наследия Юнеско «Колтушская возвышенность»;

– объект всемирного наследия Юнеско «Колтушское шоссе»;

– объект культурного наследия местного значения «Парк усадьбы Чоглоковых», местонахождение: Ленинградская область, Всеволожский район, п. Колтуши.

Участок проектирования расположен в границах защитных зон указанных объектов культурного наследия.

Согласно п. 1 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) в границах защитных зон в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей-панорам запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

В соответствии с требованиями ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ на территории расположения объектов культурного наследия, необходимо соблюдать меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, а именно:

– изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия;

– строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта

капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить письменное заявление в Комитет по культуре Ленинградской области об обнаруженном объекте культурного наследия.

В соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ до проведения земляных, строительных и иных работ Заказчику работ необходимо:

– разработать в составе Проектной документации раздел об обеспечении сохранности объектов культурного наследия или проект обеспечения сохранности объектов культурного наследия, включающих оценку воздействия проводимых работ на выявленный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия);

– получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия, заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет по культуре Ленинградской области на согласование;

– обеспечить реализацию согласованной Комитетом по культуре Ленинградской области документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия.

Участок реконструкции находится в границах территории компонента № 540-0341 «Дороги: Колтушское шоссе», а также частично в границах компонента № 540-032 «Колтушская возвышенность» объекта всемирного наследия ЮНЕСКО «Исторический центр Санкт-Петербурга и связанные с ним группы памятников», включенного в Список всемирного наследия решением 14-й сессии Комитета всемирного наследия ЮНЕСКО № CONF 004 VII.A в 1990 г., согласно письму Министерства культуры Российской Федерации от 24.09.2020 № 15776-12-02.

В соответствии с этим, при выполнении на территории объекта всемирного наследия ЮНЕСКО реставрационных или строительных работ необходимо принимать меры по сохранению объекта всемирного наследия и недопущению оказания негативного воздействия на него согласно Конвенции об охране всемирного и природного наследия 1972 г. и Руководством по ее выполнению.

В настоящее время в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – Реестр) включен ряд объектов культурного наследия, которые на основании их наименований и адресных ориентиров могут быть соотнесены с объектами, включенными в Список всемирного наследия, и их отдельными компонентами.

Однако согласно письму Министерства культуры Российской Федерации от 24.09.2020 № 15776-12-02 сделать вывод об отнесении компонентов объекта всемирного наследия «Дороги: Колтушское шоссе» и

«Колтушская возвышенность» к числу объектов культурного наследия, включенных в Реестр, на основании их наименований и местоположения не представляется возможным.

В результате анализа исходных данных от Комитета культуры Ленинградской области и Министерства культуры Российской Федерации до начала строительных работ рекомендуется осуществить оценку воздействия предполагаемых работ на выдающуюся универсальную ценность объекта всемирного наследия, которая готовится на основе проектной документации объекта капитального строительства, строительство или реконструкция которого осуществляется в границе территории объекта культурного наследия, включенного в Список всемирного наследия, и его буферной зоны.

Материалы ретроспективной инвентаризации объектов «Колтушское шоссе», «Колтушская возвышенность», «Научный городок физиолога И.П. Павлова», в том числе карты границ территории компонентов, утверждены на 38-ой сессии Комитета всемирного наследия ЮНЕСКО в 2014 году (г. Доха. Катар).

Объекты, включенные в список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО, охраняются в соответствии с Конвенцией об охране всемирного культурного и природного наследия 1972 года (далее – Конвенция).

В соответствии с поручением Президента Российской Федерации от 04.04.2016 № Пр-571 обеспечение соблюдения положений Конвенции, требований указанного практического руководства по ее выполнению, а также решений Комитета всемирного наследия ЮНЕСКО в отношении включенных в Список всемирного наследия ЮНЕСКО объектов культурного наследия, расположенных на территории Российской Федерации, возложено на Правительство Российской Федерации.

Согласно ст. 172 Руководства по выполнению Конвенции государства – стороны Конвенции в кратчайшие сроки и до принятия любых решений должны информировать Центр всемирного наследия о своих намерениях разрешить на территории, охраняемой согласно Конвенции, новые строительные работы, которые могут оказать воздействие на выдающуюся универсальную ценность объекта.

Отчет об оценке воздействия разрабатывается в соответствии с ГОСТ Р 58203-2018 «Оценка воздействия на универсальную ценность объектов всемирного наследия. Состав и содержание отчета. Общие требования» и направляется на рассмотрение и согласование в Министерство культуры Российской Федерации.

## **8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды**

Мероприятия по охране окружающей среды, планируемые на период строительства и эксплуатации линейного объекта, подразделяются в зависимости от природы воздействия Объекта на окружающую среду.

### **8.1. Мероприятия по охране атмосферного воздуха**

#### ***Воздействие Объекта на атмосферный воздух***



Реконструируемый объект является объектом негативного воздействия на среду обитания и здоровье человека. Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами промышленной площадки превышают 0,1 ПДК.

На этапе строительства Объекта загрязнение воздуха происходит от отработанных газов дорожно-строительных и транспортных машин, используемых при устройстве земляного полотна и всех дорожных сооружений.

Количество вредных веществ, поступающих в атмосферу, зависит от числа единиц работающего автотранспорта и строительной техники, продолжительности периода реконструкции.

При планировании каких-либо мероприятий, связанных с повышенными выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух, необходимо учитывать определенные параметры, определяющие рассеивание примесей в атмосфере.

***Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительных работах:***

- выбор строительной техники, машин и оборудования, обеспечивающих минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, а также соответствующих установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя, согласованным с санитарными органами;
- хранение и транспортировка пылящих строительных материалов в упаковках, ящиках, контейнерах;
- поддержание автотранспорта, погрузчиков в технически исправном состоянии (контроль исправности двигателя, своевременная регулировка на минимальный выброс загрязняющих веществ в атмосферу);
- проверка соответствия содержания окиси углерода в отработавших газах после ремонтов или регулировки системы питания двигателя на предприятиях, эксплуатирующих автомобили;
- контроль работы техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе. Стоянка техники в эти периоды разрешается только при неработающем двигателе;
- периодическое орошение водой пылящих поверхностей и отвалов;
- рассредоточение во времени и месту работы строительных машин и механизмов;
- осуществление движения транспорта по установленной схеме, недопущение неконтролируемых поездок;
- организация работы автозаправщика - заправка строительных машин топливом и смазочными материалами должна осуществляться только закрытым способом или на территории производственных баз строительной организации;

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

- транспортировка пылящих материалов (песок, гравий, щебень и др.) в закрытых кузовах автомашинах;

- снижение шума от техники за счет: усовершенствования конструкции глушителей использования защитных кожухов и капотов с многослойными покрытиями из резины, поролона и т.п.;

- организация в составе каждого строительного потока ремонтных служб с отделением по контролю за неисправностью топливных систем двигателей внутреннего сгорания и диагностирования их на допустимую степень выброса вредных веществ в атмосферу;

- соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении всех видов работ;

- выполнение мероприятий при производстве земляных работ в сухую погоду перед вывозкой и распределением материала:

- обеспыливание путем розлива (распределения) обеспыливающих веществ или воды с помощью поливомоечных машин, цистерн, оборудованных распределительными устройствами;

- выполнение мероприятий по регулированию выбросов в период неблагоприятных метеорологических условий, позволяющего уменьшить выброс загрязняющих веществ в атмосферу и обеспечить снижение их концентраций в приземном слое воздуха:

- запрещение большого объема сварочных работ на открытом воздухе;

- увлажнение заполнителей на открытых складах;

- смещение по времени технологических процессов на источниках выбросов загрязняющих веществ;

- проведение технического обслуживания машин и механизмов, а именно: контрольные и регулировочные работы по системе питания, зажигания и газораспределительному механизму двигателя, которые обеспечивают полное сгорание топлива, снижают его расход, значительно уменьшают выброс в атмосферу токсичных веществ; при необходимости – осуществление профилактического ремонта дизельных механизмов.

***На период эксплуатации Объекта должно быть предусмотрено:***

- обеспечение непрерывного и равномерного движения транспортного потока средствами организации движения;

- содержание проезжей части в состоянии, исключающем необоснованные изменения скорости движения автомобилей;

- устройство покрытий дорожного полотна из материалов, обработанных вяжущими обеспыливающими материалами.

## **8.2. Мероприятия по рациональному использованию и охране вод, систем мелиорации**

***Воздействие Объекта***

Воздействие Объекта на водную среду будет различным для периода строительных работ и при эксплуатации.

В период проведения строительных работ загрязнённые сточные воды образуются при эксплуатации строительных площадок.

***На период строительства линейного объекта:***

***Водопотребление***

Доставку на объект воды для производственных, хозяйственно-бытовых и питьевых нужд производить автомобильным транспортом из сети водоснабжения по договору. Качество питьевой воды должно удовлетворять требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Создаваемый запас питьевой воды не должен превышать 5 дней, с соблюдением необходимых условий хранения. Емкости для хранения воды, предусмотренные для хозяйственно-бытовых целей должны соответствовать гигиеническим требованиям и иметь необходимые сертификаты, подтверждающие соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Работники, работающие на высоте, а также машинисты землеройных и дорожных машин, крановщики и другие, которые по условиям производства не имеют возможности покинуть рабочее место, обеспечиваются бутилированной питьевой водой непосредственно на рабочих местах.

***Водоотведение***

Сбор хозяйственно-бытовых сточных вод предусматривается в гидроизолированные емкости (цистерны) и накопители туалетных кабин (мобильные биотуалеты), с последующим вывозом специализированной организацией на очистные сооружения по договору.

В процессе производства строительных работ образуются поверхностные сточные воды. Для сбора и очистки поверхностных вод с территории строительной площадки по ее периметру устраивается фильтрующая траншея.

В процессе реконструкции предусматривается обустройство закрытой сети дождевой канализации с установкой в проезжей части дождеприёмных колодцев и направлением стоков на локальные очистные сооружения (ЛОС), которая будет функционировать и в процессе эксплуатации автомобильной дороги. Выпуски очищенных сточных вод после ЛОС предусматриваются в водоотводные каналы. В проекте по реконструкции автомобильной дороги также предусмотрена прочистка всех существующих каналов.

***Мероприятия по охране поверхностных вод, систем мелиорации***

Мероприятия по рациональному использованию водных объектов предполагают установление водоохраных зон водоемов в непосредственной близости от территории строительства и соблюдение режима использования территории в пределах таких зон.

Для предотвращения загрязнения поверхностных и подземных вод во время строительных работ запрещается:

– в водоохранной зоне водных объектов запрещается размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, движение

и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

- заправка топливом транспортных машин и строительной техники;
- мойка и ремонт автомобилей и других машин и механизмов;
- складирование отходов и сыпучих материалов.

К основным природоохранным мероприятиям в области водной среды относятся:

- использование только исправной строительной техники и автотранспортных средств и механизмов, что исключит попадание горюче-смазочных материалов в результате протечек на территорию и в систему мелиорации;

- организация мест временного накопления отходов, образующихся в период производства работ, в соответствии с требованиями санитарного и природоохранного законодательства; регулярный контроль производства работ;

- сбор всех видов отходов производства и потребления (в том числе хозяйственно-бытовых сточных вод) в емкости-накопители, изготовленные из водонепроницаемых материалов с последующим вывозом;

- соблюдение условий временного накопления и своевременного вывоза образующихся отходов на договорной основе;

- стоянка, заправка и техническое обслуживание дорожной техники на специально и оборудованных площадках за пределами водоохранных зон и систем мелиорации;

- заправка автомобилей, строительной техники и механизмов на специально подготовленной площадке, оборудованной металлическим поддоном, не допуская загрязнения грунта горюче-смазочными материалами;

- оборудование специальными поддонами стационарных механизмов для исключения пролива топлива и масел на поверхность земли и в систему мелиорации;

- проезд дорожной техники только по существующим проездам;

- складирование строительных и бытовых отходов только на специальных площадках, оборудованных твердым покрытием, за пределами водоохранных зон;

- своевременная уборка и вывоз строительных отходов на лицензированный полигон;

- строительные площадки оборудуются биотуалетами контейнерного типа;

- оборудование на выезде со строительной площадки поста мойки колес автотранспорта, оснащенного комплектом с обратным водоснабжением и очисткой воды от взвешенных частиц и нефтепродуктов;

- разборка всех временных сооружений после окончания реконструкции, очистка стройплощадки, планировка поверхности и рекультивация нарушенных земель с посевом многолетних трав.

***На период эксплуатации линейного объекта***

### ***Водопотребление***

При содержании реконструируемой автомобильной дороги предусмотрена систематическая механизированная уборка дорожного покрытия в теплое время года с использованием дорожно-уборочной спецтехники (согласно СНиП 2.07.01-89\* нормативная величина смета за год составляет 5–15 кг с 1 м<sup>2</sup>), уборка снега при зимнем содержании дороги.

Откосы дорожной насыпи дороги и ложе кюветов укрепляются засевом трав, что предотвращает смыв частиц грунта с откосов, а также снижает поступление взвешенных веществ в сток, за счет размыва стенок и дна кюветов.

### ***Водоотведение***

Проектными решениями предусмотрено обустройство закрытой сети дождевой канализации. Закрытая сеть дождевой канализации разрабатывается для приема, отвода и очистки поверхностных сточных вод, образующихся на поверхности автомобильной дороги, и состоит из смотровых и дождеприемных колодцев, локальных очистных сооружений (ЛОС).

Для очистки поверхностных сточных вод на участке реконструируемой автомобильной дороги предусматривается устройство четырех очистных сооружений:

- ЛОС-1 – производительностью 100 л/с (0,26 тыс. м<sup>3</sup>/сут) (ПК 25);
- ЛОС-2 производительностью 100 л/с (0,2 тыс. м<sup>3</sup>/сут) (ПК 68+17);
- ЛОС-3 производительностью 30 л/с (0,1 тыс. м<sup>3</sup>/сут) (ПК 80);
- ЛОС-4 производительностью 96 л/с (0,06 тыс. м<sup>3</sup>/сут) (ПК 62).

ЛОС-1. С целью уменьшения глубины заложения дождевой сети предусматривается устройство двух канализационных насосных станций (КНС-1, КНС-2). В связи с невозможностью самотечной подачи дождевых сточных вод с территории автодороги (ПК8+47 – ПК24+29) на ЛОС-1 и на выпуск от обводной линии в существующую канаву предусматривается устройство после разделительной камеры КНС-3 и КНС-4.

ЛОС-2, ЛОС-4. Для очистки поверхностных сточных вод с территории 3-го этапа, а также частично 4-го этапа на участке проектируемой автомобильной дороги предусматривается устройство двух очистных сооружений: ЛОС-2 и ЛОС-4. Для подачи дождевых сточных вод на ЛОС-2 с целью уменьшения глубины заложения дождевой сети, а также для обеспечения возможности пересечения дождевой сети с водопрпускными трубами предусматривается устройство насосных станций (КНС-5 – КНС-9, КНС-10). Строительство локальных очистных сооружений (ЛОС-2) предусматривается на 3-м этапе реконструкции автомобильной дороги.

ЛОС-3. С целью уменьшения глубины заложения очистных сооружений (ЛОС-3), а также обеспечения возможности выпуска очищенных сточных вод после очистки в существующую водоотводную канаву предусматривается устройство после разделительной камеры двух канализационных насосных станций (КНС-11, КНС-12). Строительство локальных очистных сооружений (ЛОС-3) предусматривается на 4-м этапе реконструкции автомобильной дороги.

Все проектируемые КНС имеют расчетную производительность до 50 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. В соответствии с требованиями п. 7.1.13 (табл.7.1.2) СанПиН 2.2.1/2.1.1200-03 границы СЗЗ для проектируемых и канализационных насосных станций составляют 20 метров. СЗЗ для проектируемых ЛОС-1, ЛОС-2, ЛОС-3 и ЛОС-4 составляет 50 метров.

При осуществлении организованного сброса очищенного стока в канавы с целью снижения подтопления ближайшей территории проектом планировки территории предусматривается прочистка всех канав, а также, в местах сброса сточных вод предусмотрено укрепление дна и откосов канав бетонными плитами с применением битумно-резиновой мастики и цементного раствора.

***На период эксплуатации предусматриваются следующие мероприятия по охране поверхностных вод, водных объектов:***

- отвод поверхностных стоков с территории в закрытую сеть дождевой канализации через дождеприемные колоды из сборных железобетонных элементов;

- очистка поверхностных сточных вод на обустраиваемых локальных очистных сооружениях типа «РОСТР-ОС-100 л/с» (с производительностью 100 л/с) и ЛОС типа «РОСТР-ОС-30 л/с» (с производительностью 30 л/с), обеспечивающих очистку поверхностных сточных вод до норм рыбохозяйственных водоёмов;

- укрепление откосов насыпей засевом трав для предотвращения выноса атмосферными осадками грунта земляного полотна в кюветы и на прилегающую территорию;

- укрепление дна и откосов канав габионными конструкциями из оцинкованной сетки с заполнением каменным материалом по слою геосинтетического материала;

- проведение механизированной уборки объекта реконструкции.

### **8.3. Мероприятия по охране растительного и животного мира**

#### ***Воздействие Объекта на растительный и животный мир***

Воздействия на растительный и животный мир могут быть:

- прямыми (механические, повреждения, уничтожение, отравление производственными отходами, отработавшими газами транспортных средств или строительных машин, влияние шума и т.п.);

- косвенными, которые обусловлены изменением среды обитания.

Основное воздействие на животный мир связано непосредственно с проведением строительных работ, в результате которых происходит деградация местообитаний.

На отведенных под уширение реконструируемой дороги участках строительства будет сведена растительность, поэтому мелкие животные (амфибии, грызуны) подвергнутся прямому воздействию во время расчистки территорий.

Благодаря высокому репродуктивному потенциалу, популяции синантропных видов животных переживут временное снижение численности, связанное с изъятием части местообитаний. Общее воздействие прямого

физического уничтожения животных оценивается как точечное, краткосрочное, однократное и незначительное.

Влияние на растительность при проведении работ может быть оказано опосредованно. Использование строительной техники связано с выбросами в атмосферу загрязняющих веществ (двуокись свинца, диоксид азота, диоксид серы и др.) с выхлопными газами и мелкими разливами горюче-смазочных материалов. Загрязнение воздуха может привести к угнетению растительности, и к накоплению вредных веществ в различных органах растений.

Световых и электромагнитных видов воздействий при эксплуатации Объекта на растительный и животный мир оказываться не будет.

#### ***Мероприятия по охране растительного и животного мира***

Следует отметить, что охрана флоры и фауны, как составных частей природной среды, будет производиться при реализации всего комплекса природоохранных мероприятий: воздушной и водной сред и земель, т.е. среды обитания. Проектными решениями предложены следующие мероприятия, направленные на смягчение воздействия:

- исключение производства работ, размещения стройплощадок, складирования строительных материалов за пределами зоны планируемого размещения линейного объекта, зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;

- организация специальных проездов и выездов строительной техники по стройплощадке и организация специальных мест временного хранения материалов и конструкций (используемых при строительстве) на складских площадках, а также должна быть обеспечена организация мест временного накопления строительных и бытовых отходов на территории реконструкции.

В целях сохранения объектов растительного и животного мира и их мест обитания в зоне работ:

- снятый растительный слой должен быть аккуратно складирован, должно быть обеспечено его хранение для дальнейшего использования;

- места разогрева и приготовления пленкообразующих веществ (битумных эмульсий) следует располагать не ближе 50 м от лесных и кустарниковых массивов, предварительно срезав почвенно-растительный слой, а после окончания работ эти места необходимо рекультивировать;

- не допускать рубки деревьев и уборки кустарника вне пределов полосы, отведенной под реконструкцию автомобильной дороги и дорожных сооружений;

- не допускать засыпки грунтом корневых шеек и стволов деревьев вблизи участка работ;

- не допускается забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.;

- не допускается привязывать к стволам или ветвям проволоку для различных целей;

- не допускается закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев вне зоны проведения работ;

- не допускается складывать под кроной деревьев материалы, конструкции, ставить строительные машины и грузовые автомобили;

- в зоне радиусом 10 м от стволов деревьев не допускается: сливать горюче-смазочные материалы; устанавливать работающие машины; складировать на земле химически активные вещества (соли, удобрения, ядохимикаты);

- удаление из строительной полосы порубочных остатков и пней;

- запрещается проезд машин и механизмов ближе 1 м от кроны деревьев, не попадающих в полосу расчистки (при невозможности выполнения этого требования в пределах установленной зоны должно быть уложено специальное защитное покрытие);

- разработка траншей, котлованов и выемок производить не ближе 2 м от ствола взрослого дерева, причем откос выработки в зоне корневой системы должен быть закреплен от обрушения (корни обрезают в 0,2-0,3 м от края откоса и образовавшееся пространство заполняют плодородной почвой с уплотнением).

В целях предотвращения деградации и гибели объектов животного и растительного мира в результате реконструкции предлагается комплекс основных мероприятий:

- применение строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты;

- запрещение выжигания растительности;

- снятие растительного грунта (верхний плодородный слой земли складировать отдельно от нижних слоев);

- складирование отходов только на площадках, имеющих твердое покрытие;

- оборудование стационарных механизмов поддонами, предотвращающими загрязнение почв горюче-смазочными материалами; использование только исправной техники;

- по завершению строительства производится сбор строительных отходов с последующим вывозом лицензированными организациями, а также рекультивация и благоустройство земель.

***Комплекс мероприятий по охране растительного и животного мира на период эксплуатации Объекта включает:***

На этапе эксплуатации реконструируемой автомобильной дороги основным мероприятием по охране растительного мира является благоустройство и озеленение прилегающих территорий. Благоустройство и озеленение территории выполняется с учетом расположения инженерных коммуникаций, наличия существующих посадок древесно-кустарниковой растительности, комфортности и безопасности движения автомобильного транспорта.



Благоустройство территории предусматривает восстановление газонов растительным грунтом и посевом трав.

Перед передачей объекта на баланс эксплуатирующей организации предусмотрены мероприятия по приведению территории в надлежащий вид – одноразовый уход за насаждениями, который заключается для газона в поливе и выкашивании.

Эксплуатирующей организации рекомендуется разработать программу, регламентирующую содержание зеленых насаждений. Данный вид деятельности должен быть направлен на поддержание нормальных условий произрастания насаждений, их целостности, санитарного состояния и эстетичного вида. В программе необходимо предусмотреть следующие (основные) виды работ: периодический осмотр; очистка от мусора обочин и поверхностей постоянного отвода; скашивание и удаление погибших и поврежденных насаждений; засев трав, уход в процессе жизнедеятельности зеленых насаждений (внесение удобрений, полив и др.).

#### **8.4. Мероприятия по охране земельных и почвенных ресурсов**

##### ***Воздействие Объекта на территории и земельные и почвенные ресурсы***

В районе реконструкции автомобильной дороги естественные нетронутые почвы практически не сохранились. Незначительная часть участка дороги пересекает зону высокоствольных древесных насаждений.

Участок автомобильной дороги проходит через освоенные территории с размещенными объектами жилого и промышленного назначения. В настоящее время эти земли преобразованы процессами урбанизации. Грунты, почвы, территории реконструкции частично фрагментированы водоотводными канавами, подъездными дорогами, отвалами строительного мусора.

Таким образом, на землях, предназначенных для реконструкции автомобильной дороги, естественный почвенный покров подвергся значительной трансформации.

По результатам выполненных инженерно-экологических изысканий почвы исследованной территории, в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1287-03, относятся к категории: «опасная», «умеренно опасная», «допустимая».

Воздействие Объекта на земельные и почвенные ресурсы проявляется в:

- механическом и динамическом воздействии на грунты в ходе производства работ;
- активизации экзогенных процессов при сносе зеленых насаждений, планировке территории, земляных работах.

На период эксплуатации Объекта возможное воздействие на почву будет заключаться в попадании загрязненного поверхностного стока в почву.

Охрана земель – комплекс мероприятий, направленных на рациональное использование, защиту от вредных воздействий и предотвращение необоснованного изъятия земель из природно-хозяйственного оборота.

##### ***Мероприятия по охране земельных ресурсов и почв***

- минимизация площадей отчуждаемых (нарушенных) земельных ресурсов;
- предотвращение загрязнения, засорения и истощения почво-грунтов;
- рациональное использование образующихся излишков грунта;
- рекультивация и благоустройство территорий.

Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения почвогрунтов подрядным строительным организациям необходимо выполнять следующие мероприятия:

- при всех видах работ использовать технически исправные машины и механизмы с отрегулированной топливной арматурой, исключающей потери горюче-смазочных материалов и попадание их в грунт;
- обслуживание техники производить на постоянных производственных базах подрядчиков. Вынужденные ремонтные работы проводить на специально отведенных территориях с покрытием, предохраняющим от попадания в грунт горюче-смазочных материалов;
- не допускать захламленность земельного отвода, соблюдать правила обращения со строительными отходами (сбор, размещение, периодичность вывоза отходов и др.).

Работы по сохранению почвенно-растительного слоя выполняются в следующем порядке:

- подготовительные работы по удалению древесной поросли, валунов;
- срезка почвенно-растительного слоя;
- перемещение в отвал;
- складирование (при длительном хранении) и последующая погрузка перемещением к месту использования.

Почвенно-растительный слой должен быть снят на всю глубину залегания – до 5-6 см. При работе необходимо исключить смешивание с нижележащими слоями грунта, а также со строительным мусором и другими видами загрязнений.

По данным инженерно-экологических изысканий и в соответствии с рекомендациями СанПиН 2.1.7.1287-03, грунт «опасной» категории загрязнения может использоваться на площадке строительства под отсыпку выемок и котлованов с перекрытием слоем чистого грунта не менее 0,5 м., грунт «умеренно опасной» - с перекрытием слоем чистого грунта не менее 0,2 м.

Образующиеся излишки неплодородных грунтов максимально возможно используются на объекте. Последующее использование неплодородного слоя грунтов обуславливается степенью его загрязненности и с учетом рекомендаций по СанПиН 2.1.7.1287-03. При условии технической пригодности грунт «опасной», «умеренно опасной» и «допустимой» категории загрязнения может быть использован для строительных нужд.

После осуществления строительного-монтажных работ необходимо осуществить восстановление территории путем устройства чистого привозного грунта, имеющего санитарно-эпидемиологическое заключение,

благоустройства территории. Строительный мусор подлежит утилизации путем вывоза на полигон ТБО.

Рекультивация земель - комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и народнохозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды.

Выбор направления рекультивации осуществлен на основании требований ГОСТ 17.5.1.02-85. Проектом принято строительное направление рекультивации. С учетом характера нарушения, природных условий района расположения объектов, форм и уровня воздействия нарушенных земель на окружающую среду рекультивация будет проводиться согласно п. 5.9. ГОСТ 17.5.3.04-83 и состоять из двух этапов – технического и биологического.

Технический этап предусматривает демонтаж временных зданий, сооружений и устройств, уборку строительного мусора, ликвидацию не предусмотренных проектом выемок, насыпей и др. планировочные работы, создающие необходимые условия для дальнейшего использования земель.

Биологический этап начинается после окончания технического и включает следующий комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы. На данном этапе производится нанесение растительного слоя земли, внесение удобрений, подбор трав и травосмесей, посев, уход за посевами. Все эти виды работ направлены на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии почв на нарушенных землях.

Мероприятия по охране почвенного покрова на период эксплуатации:

- регулярная механизированная уборка проезжей части специализированными бригадами службы эксплуатации дороги;
- периодическое возобновление в зоне тяготения объекта посадки газонных трав службой эксплуатации дороги.

Воздействие на окружающую природную среду при реконструкции автомобильной дороги и при ее эксплуатации при соблюдении предложенных мероприятий по охране почв и земель, а также за счет рациональной организации работ, с учетом внедрения современных технологий и использования современного оборудования, будет максимально снижено.

### **8.5. Мероприятия по охране от шумового воздействия**

#### ***Мероприятия по охране территории от шумового воздействия***

В период строительства определяющее акустическое воздействие на прилегающую к строящейся автодороге территорию оказывается со стороны строительных машин, механизмов, оборудования.

В настоящее время при строительстве используются новые импортные и отечественные машины и оборудование, которые имеют высокоэффективные системы шумопоглощения и создаваемые ими уровни внешнего шума сравнительно невысоки.

Допустимые значения уровней шума в зоне жилой застройки регламентируются СН 2.2.4/2.1.8.562-96 и составляют: для территорий, непосредственно прилегающих к фасадам жилых зданий, 55 дБА в дневное время и 45 дБА – в ночное время, для жилых помещений – 40 и 30 дБА, соответственно.

Принимая во внимание примечание 2 к табл. 3 СН 2.2.4/2.1.8.562-96, в тех случаях, когда проводится реконструкция оконных заполнений (шумозащитное остекление), нормативные значения по допустимому уровню шума на территориях, непосредственно прилегающих к фасадам жилых зданий, можно принимать с поправкой +10 дБ. В таких случаях допустимые уровни составят: 65 дБА в дневное время и 55 дБА – в ночное время.

Наиболее интенсивному шумовому воздействию подвергаются жилые дома, расположенные в непосредственной близости от реконструируемой автомобильной дороги. Установка только шумозащитных экранов для защиты жилых помещений может быть недостаточна. Поэтому предлагаются дополнительные мероприятия в виде реконструкции оконных заполнений (установка шумозащитного остекления с проветривающими шумозащищенными устройствами).

Акустические экраны должны быть спроектированы в соответствии со следующими руководящими документами:

1. СП 276.1325800-2016 «Здания и территории. Правила проектирования защиты от шума транспортных потоков»;

2. ОДМ 218.2.013-2011 «Методические рекомендации по защите от транспортного шума территорий, прилегающих к автомобильным дорогам» (Росавтодор, 2011 г.);

3. СТО ГК АВТОДОР 2.9-2014 «Рекомендации по проектированию, строительству и эксплуатации акустических экранов на автомобильных дорогах Государственной компании «Автодор»» (Автодор, 2014 г.).

Предусмотренный комплекс шумозащитных мероприятий (организационные мероприятия, защитные акустические сооружения и устройства, технические средства борьбы с шумом) минимизирует акустическое воздействие при производстве строительных работ.

Для обеспечения расчетных значений воздействия шума необходимо обеспечивать выполнение следующих требований:

– запрет на проведение строительных работ в ночной период времени на объекте;

– до начала строительных работ - установка шумозащитного остекления в соответствии с проектными решениями (эффективность 33 дБА);

– установка мобильных акустических экранов высотой не менее 3 м вокруг строительной площадки (эффективность 6-8 дБА);

– работа строительной техники по определенному графику, о чем должны быть извещены жильцы;

– применение технически исправных, отрегулированных машин и механизмов;

- соответствие параметров применяемых машин, оборудования, транспортных средств по характеристикам шума установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя;

- в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе: стоянка техники разрешается только при неработающем двигателе;

- в случае вынужденного ремонта и обслуживания строительных механизмов: проведение работ на специально отведенных площадках в удалении от жилой застройки;

- наблюдение за состоянием акустической обстановки в районе строительства в рамках локального экологического мониторинга и производственного экологического контроля при строительстве (мониторинга);

- в случае превышения допустимого уровня звука для звукоизоляции двигателей дорожных машин: применение защитных кожухов и капотов с многослойными покрытиями, применением резины, поролона и т.п. Для изоляции локальных источников шума использовать противозумные завесы, палатки.

#### **8.6. Мероприятия по сбору, размещению и утилизации отходов**

##### ***Мероприятия по сбору, размещению, утилизации, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов***

При строительстве образуются два вида отходов:

- отходы потребления, образующиеся в результате деятельности работников;

- отходы производства: остатки сырья, материалов, изделий, утратившие полностью или частично свои потребительские свойства и т.д.

##### ***Мероприятия по обращению с отходами на период строительства:***

- образующиеся строительные отходы должны вывозиться по мере образования на лицензированные полигоны на размещение или на утилизацию по договору со специализированными организациями;

- строительные отходы, малоопасные и практически неопасные (4-5 класс), необходимо хранить в специально отведенных местах, расположенных на территории строительных площадок;

- места временного хранения строительных отходов должны быть оборудованы таким образом, чтобы исключить загрязнение почвы, поверхностных и грунтовых вод;

- накопление коммунальных отходов должно осуществляться в емкости, обеспечивающие достаточную изоляцию отходов от окружающей среды;

- твердые коммунальные отходы вывозят на объект размещения отходов (полигон), жидкие бытовые отходы (хозяйственно-фекальные стоки туалетов контейнерного типа) вывозят специализированным транспортом на обезвреживание;

- строительные отходы временно накапливаются на открытых площадках; их необходимо своевременно вывозить на объект размещения отходов (полигон). Не допускается накопление отходов более 11 месяцев. Не

допускается захламление и заваливание мусором строительной площадки, запрещается сжигание отходов и мусора;

- избегать накопления изношенных шин, отработанных масел, фильтров, тормозных колодок, ветоши и т.п.;
- исключать расположения отвалов размываемых грунтов в прибрежной защитной полосе водных объектов;
- предусмотреть передачу отходов на объект размещения отходов – полигон твердых отходов «Северная Самарка» ЗАО «Промотходы» (Ленинградская область, Всеволожский район, д. Самарка).

***Мероприятия по обращению с отходами на период эксплуатации:***

- в установленном порядке разработать и утвердить проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение;
- заключить договора с объектами размещения отходов, внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ОРО) на размещение отходов;
- разработать паспорта на отходы I - IV класса опасности;
- транспортировать отходы I – IV классов опасности по договорам с лицензированными организациями;
- произвести плату за негативное воздействие на окружающую природную среду.

**8.7. Производственный экологический мониторинг**

Согласно требованиям Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды», при осуществлении хозяйственной и иной деятельности должны выполняться природоохранные мероприятия, обеспечивающие соблюдение нормативов качества окружающей среды в соответствии с законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

В целях соблюдения установленных законодательством требований субъекты хозяйственной и иной деятельности обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Производственный экологический контроль (ПЭК) – это система управления хозяйственной и иной деятельностью (в том числе при реконструкции и эксплуатации автомобильной дороги), направленная на реализацию мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, а также на предотвращение, выявление и пресечение нарушения законодательства в области охраны окружающей среды.

В соответствии со своим назначением система ПЭК дорожного хозяйства должна решать следующие (основные) задачи:

- контроль за соблюдением общих природоохранных требований;
- контроль за выполнением мероприятий по охране окружающей среды;
- контроль за состоянием и параметрами окружающей среды посредством проведения производственного экологического мониторинга (ПЭМ);

- контроль за соблюдением требований к охране атмосферного воздуха;
- контроль за соблюдением требований по защите от шума и вибраций;
- контроль за своевременным получением разрешительной документации на пользование водными объектами, а также за соблюдением нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в сточных водах, сбрасываемых в водные объекты и/или в системы коммунальной канализации;
- контроль за обращением с отходами, включая контроль за своевременной разработкой, согласованием, утверждением и соблюдением установленных нормативов образования строительных отходов и лимитов на их размещение;
- контроль за соблюдением требований к охране почв и земельных ресурсов;
- контроль за соблюдением требований к охране растительного и животного мира;
- контроль за соответствием качества строительных материалов и изделий природоохранным требованиям;
- контроль за эксплуатацией природоохранного оборудования и сооружений;
- контроль за своевременным осуществлением платежей за негативное воздействие на окружающую среду;
- контроль за выполнением предписаний должностных лиц, осуществляющих государственный надзор.

## **9. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне**

### **9.1. Мероприятия по гражданской обороне**

Технические решения, принятые в разделе инженерно - технические мероприятия гражданской обороны по предупреждению чрезвычайных ситуаций (далее - ИТМ ГО ЧС), соответствуют требованиям правовых и нормативных документов в области гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают защиту территорий, производственного персонала и населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или диверсий, предупреждение ЧС техногенного и природного характера, уменьшение масштабов их последствий при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Согласно исходным данным Главного управления МЧС России по Ленинградской области № 5635-3-3-13 от 28.08.2020, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2016 № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в

экономике государства или влияния на безопасность населения» Объект к категории по гражданской обороне не относится.

В соответствии с п. 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации проектируемый объект не относится к особо опасным, технически сложным или уникальным объектам.

Так как проектируемый объект не относится к категории по ГО, а также не относится к объектам, указанным в п. 3.4 – 3.17 СНиП 2.01.51-90, то ограничения на его размещение относительно категорированных по ГО объектов и городов требованиями ГО не устанавливается.

На территории муниципального образования «Заневское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области объектов (организаций), категорированных по гражданской обороне и продолжающих производственную деятельность в военный период в настоящее время не расположено.

В соответствии с исходными данными Главного управления МЧС России по Ленинградской области № 5635-3-3-13 от 28.08.2020 проектируемый объект в зону возможного радиоактивного загрязнения, химического заражения и зону возможных разрушений не попадает.

Соответственно, согласно п. 32 Постановления Правительства РФ «О составе разделов проектной документации и требований к их содержанию» от 16.02.2008 г. № 87 разработка раздела инженерно-технических мероприятий по гражданской обороне и предупреждению чрезвычайных ситуаций не предусматривается в составе документации на проектируемый объект.

#### *Обоснование категории Объекта по ГО*

В соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «Об опасных производственных объектах» проектируемый объект не относится к опасным производственным объектам.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.08.2016 № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и «Показателями для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» проектируемый объект по гражданской обороне не категорирован.

#### *Обоснование удаления Объекта от категорированных по ГО объектов и городов, зон катастрофического затопления*

Проектируемый объект не входит в группу новых отдельных отнесенных к категории по ГО объектов строительства, следовательно, обоснование удаления Объекта от организаций, отнесенных к категориям по ГО и территорий, отнесенных к группам по ГО, а также зон катастрофического затопления не проводилось.

#### *Данные об огнестойкости зданий и сооружений*

Огнестойкость проектируемого объекта обеспечивается применением каменных, железобетонных и бетонных конструкций, асфальтовых и



асфальтобетонных покрытий, а также применением песчаных и песчано-гравийных насыпей.

*Обоснование численности наибольшей работающей смены предприятия в военное время*

Наибольшей работающей сменой является наибольшая по численности смена рабочих и служащих, одновременно работающих на Объекте в особый период (ГОСТ 22.0.002-86).

Проектируемый объект является не категорированным по гражданской обороне, но продолжает свое функционирование в «особый период».

*Обоснование численности дежурного и линейного персонала предприятий, обеспечивающих жизнедеятельность категорированных городов и объектов особой важности в военное время*

Проектируемый объект не является объектом, обеспечивающим жизнедеятельность категорированного по ГО города. В военное время эксплуатация Объекта продолжается, в связи с чем предусматривается обеспечение его устойчивого функционирования силами обслуживающей организации.

В состав дежурных команд входит уборочная (снегоуборочная), дорожно-ремонтная и специализированная техника. Состав и количество дежурных команд, а также их оснащение инструментом и техникой, определяется эксплуатирующей организацией в зависимости от сложившейся обстановки.

*Обоснование прекращения или перемещения в другое место деятельности Объекта в военное время*

Проектируемый объект является капитальным сооружением, его перемещение в другое место не предусматривается. В военное время линейный объект будет продолжать функционировать.

Исходя из этого, мероприятия по прекращению или перемещению в другое место деятельности проектируемого объекта в военное время не разрабатывались.

*Решения по управлению ГО и системам оповещения Объекта*

Мероприятия по ГО являются составным элементом программы обеспечения технической безопасности объекта.

В состав мероприятий входят:

- оповещение населения о возникновении ситуации, требующей реализации сигналов ГО;

- обеспечение режима светомаскировки на объекте;

- отвод транспорта, следующего по проезжей части объекта, в укрытия через городскую улично-дорожную сеть и дорожную сеть области.

Оповещение по сигналам ГО и ЧС на проектируемом объекте предусматривается по существующей схеме оповещения предприятия с использованием:

- оборудования и сети для приема и трансляции программ проводного радиовещания субъекта Российской Федерации;

- городской телефонной сети;
- телефонной сети предприятия;
- средств объектовой системы оповещения, включающей средства оперативно-технологической связи предприятия.

На территории муниципального образования Заневское городское поселение требуется проектирование и строительство системы оповещения ГО с включением в АСЦО области через ЕДДС Всеволожского муниципального района, в том числе с соблюдением требований п. п. 6.1, 6.10, 6.21 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны», а также пунктов, касающихся органов местного самоуправления «Положения о системах оповещения населения», утвержденного Приказом МЧС России, Мининформсвязи России, Минкультуры России от 25 июля 2006 года № 422/90/376.

Для выполнения мероприятий оповещения и информирования населения муниципального образования создаются системы оповещения:

- на муниципальном уровне - местная система оповещения (на территории Заневского городского поселения);
- на объектовом уровне - локальная система оповещения (в местах размещения объектов с массовым пребыванием людей - одновременно 200 человек и более - универмаги, рынки, площади и тому подобное).

## **9.2. Мероприятия по защите от ЧС техногенного и природного характера**

### **9.2.1. Основные чрезвычайные ситуации природного характера**

Чрезвычайные ситуации природного характера подразделяются:

- сильные;
- продолжительные;
- природные лесные и торфяные пожары (задымление).

В соответствии с исходными данными Главного управления МЧС России по Ленинградской области № 5635-3-3-13 от 28.08.2020 к основным типам природных процессов, вызывающих чрезвычайные ситуации природного характера, в границах территории проектирования относятся: сильные снегопады, налипания мокрого снега, морозы, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветра.

В соответствии с СП 131.13330.2012 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*» участок работ относится к климатическому подрайону II В.

В результате инженерно-экологических изысканий, произведена оценка потенциальной подтопляемости территории. Территорию проектируемого участка можно отнести к категории I-Б – подтопленные в техногенно-измененных условиях (в соответствии с СП 11-105-97 Часть II Приложение И).

Согласно картам общего сейсмического районирования ОСР-2015 «Список населенных пунктов Российской Федерации, расположенных в сейсмических районах, с указанием расчетной сейсмической интенсивности в баллах шкал MSK-64 для средних грунтовых условий и трех степеней

сейсмической опасности – А (10%), В (5%), С (1%) в течение 50 лет», район г. Санкт-Петербурга по картам С (1%) оценивается в 5 баллов. (СП14.13330.2018).

Согласно сведениям инженерно-геологических изысканий, в границах территории проектирования имеют место следующие геологические процессы: сезонное промерзание, явление морозной пучинности грунтов; заболачивание.

### **9.2.2. Основные чрезвычайные ситуации техногенного характера**

Источник техногенной чрезвычайной ситуации – опасное техногенное происшествие, в результате которого на объекте, определенной территории или акватории произошла техногенная чрезвычайная ситуация (ГОСТ Р 22.0.05-94 «Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения»).

К возникновению наиболее масштабных чрезвычайных ситуаций в границах территории проектирования могут привести аварии на линиях электроснабжения, тепловых, водопроводных сетях и взрывы, и выбросы химических веществ на потенциально-опасных объектах (ПОО), аварийные ситуации на транспортных магистралях, сопровождающиеся разливом АХОВ и взрывом горюче-смазочных материалов. Основным следствием этих аварий (технических инцидентов) по признаку отнесения к чрезвычайной ситуации является нарушение условий жизнедеятельности населения, материальный ущерб, ущерб здоровью граждан, нанесение ущерба природной среде.

Для обеспечения санитарных требований, предъявляемых к качеству вод, при сбросах ливневых вод используются локальные очистные сооружения.

Автомобильная дорога также является источником повышенной техногенной опасности для прилегающих объектов. Основным источником воздействия проектируемого объекта является загрязнение окружающей среды. Кроме того, проектируемый объект является потенциальным источником ЧС, связанных с аварийными ситуациями при потере (разливе) токсичных грузов, аварийный разлив при транспортировке нефтепродуктов.

Аварии с разливом опасных грузов возможны в случае транспортного происшествия и при нарушении технологии ведения погрузочно-разгрузочных работ, что влечет загрязнение почвы и поверхностных вод ГСМ.

### **9.2.3. Мероприятия по защите от ЧС техногенного и природного характера**

Для снижения рисков возникновения ЧС следует руководствоваться методическими рекомендациями по планированию действий по предупреждению и ликвидации ЧС, а также мероприятий гражданской обороны для территорий и объектов.

С точки зрения снижения вероятности возникновения аварий и тяжести последствий могут влиять:

– качество строительно-монтажных, ремонтных работ, в том числе применение адсорбирующих материалов (например, песок), оперативный вызов специализированных служб по сборке ГСМ с поверхности воды;

- подготовка персонала Объекта к его эксплуатации;
- полнота и соответствие информации в документах по эксплуатации Объекта.

Для предотвращения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера предусмотрено:

- осуществление постоянного мониторинга за состоянием окружающей среды;
- совершенствование системы оповещения населения в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;
- отключение линии электропередач, обесточивание потребителей во избежание замыканий электрических сетей;
- укрытие населения в капитальных строениях, подвалах и убежищах, защита витрин, окон с наветренной стороны;
- создание запасов финансовых и материальных ресурсов на случай возникновения чрезвычайных ситуаций;
- проведение постоянной подготовки руководящего состава ТТП РСЧС и населения по действиям в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

На данном этапе проектирования защита от ЧС природного характера заключается в планировании мероприятий по инженерной подготовке территории.

К водозащитным мероприятиям относятся:

- тщательная вертикальная планировка земной поверхности и организация отвода поверхностного стока с проезжей части, тротуаров в сеть канализации с дальнейшим направлением на городские очистные сооружения.

Пропускная способность системы канализации должна рассчитываться с учетом приема максимального количества сточных и дренажных вод со сбросом ее в коллекторы и далее в систему общесплавной канализации.

Предусмотренные решения по эксплуатации и содержанию проектируемого объекта позволят минимизировать последствия от чрезвычайных ситуаций.

### **9.3. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне**

Пожарная безопасность технологического процесса обеспечивается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.3.047-2012, ГОСТ 12.1.004-91, а также другими действующими нормами и правилами.

На Объекте предусматривается система противопожарной защиты, мероприятия которой включают в себя пассивные и активные способы противопожарной защиты.

Пассивные способы включают в себя применение объемно-планировочных решений, направленных на обеспечение эвакуации людей до наступления предельно допустимых значений ОФП.

Активные способы противопожарной защиты включают в себя применение первичных средств пожаротушения, сил и средств подразделений пожарной охраны. А также организационные мероприятия противопожарной защиты.

Для выполнения задач пожарной безопасности в систему пожарной безопасности включается несколько подсистем.

Среди них основные:

- система предотвращения пожаров;
- система противопожарной защиты;
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Целью системы предотвращения пожара является исключение условий возникновения пожаров. Предотвращение пожара достигается предотвращением образования горючей среды и предотвращением образования в горючей среде источников зажигания.

Целью создания системы противопожарной защиты является защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение его последствий.

Противопожарные мероприятия для рассматриваемого Объекта:

- обеспечение беспрепятственной эвакуации людей с проектируемой территории;
- обеспечение возможности беспрепятственного ввода и передвижения на проектируемой территории сил и средств ликвидации ЧС, в том числе пожарного автотранспорта;
- использование на объекте отделочных и строительных материалов, оборудования и кабельной продукции, имеющих Сертификаты соответствия Госстандарта России и Сертификаты пожарной безопасности;
- привлечение организаций, имеющих соответствующие лицензии, для осуществления проектирования, монтажа, эксплуатации и технического обслуживания;
- создание систем взаимоповещения организаций и предприятий, выполняющих работы в охранной зоне Объекта;
- обеспечение технологического надзора за качеством строительства.

К комплексу организационно-технических мероприятий относятся:

- обучение правилам пожарной безопасности администрации, обслуживающего персонала;
- разработка необходимых памяток, инструкций, приказов о порядке проведения огневых работ, соблюдении противопожарного режима, действиях в случае возникновения пожара, назначение ответственных лиц;
- отработка взаимодействия обслуживающего персонала и пожарной охраны при тушении пожаров;
- определение видов, необходимого количества и способов размещения первичных средств пожаротушения.

Оповещения по сигналам ГО и при чрезвычайных ситуациях осуществляется с использованием технических систем управления региональной автоматизированной системы централизованного оповещения населения. Системы оповещения могут быть задействованы как в мирное, так и в военное время.

Для обеспечения ввода пожарного автотранспорта к проектируемому участку предусматривается использование существующей улично-дорожной сети.

При возникновении пожара эвакуация людей будет производиться по проезжей части в безопасную сторону от очага пожара.

Для обеспечения пожарной безопасности в соответствии с «Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности» (Федеральный закон от 22.06.2008 г. № 123-ФЗ) и НПБ 101-95 «Нормы проектирования объектов пожарной охраны» в генеральном плане (и изменениях) муниципального образования Заневское городское поселение Всеволожского муниципального района Ленинградской области, где расположена территория проектирования, предусматривается:

- размещение на территории подразделений пожарной охраны;
- обеспечение устойчивости использования источников для пожаротушения;
- устройство подъездов к рекам и водоемам для забора воды пожарными машинами;
- соблюдение расстояний от границ многоквартирной застройки до лесных массивов не менее 50 м, от застройки индивидуальными жилыми домами не менее 15 м;
- организация беспрепятственного подъезда пожарных машин при ликвидации пожара;
- возможность обеспечением населенных пунктов и промышленных объектов телефонной связью, сетями радиодиффузии и телевизионным вещанием для оповещения населения;
- выполнение комплекса мер по защите древесной растительности от пожаров при строительстве (Правила пожарной безопасности в лесах Российской Федерации).

В настоящее время на территории Заневского городского поселения расположены два существующих пожарных депо (в южной части г. Кудрово на земельном участке с кадастровым номером 47:07:1044001:1194 на 4 автомобиля и в городском поселке Янино-1 на земельном участке с кадастровым номером 47:07:1039001:3761 на 2 автомобиля), одно пожарное депо находится в стадии строительства (в г. Кудрово у жилого комплекса «Новый Оккервиль» на земельном участке с кадастровым номером 47:07:1044001:337 на 3 автомобиля).

В целях обеспечения нормативного времени прибытия первого подразделения пожарной охраны, принимая во внимание особенность схемы размещения объектов капитального строительства на территории Заневского городского поселения, существующую и проектируемую сеть автомобильных дорог в проекте изменений генерального плана Заневского городского поселения принято решение о необходимости размещения дополнительно к существующим и строящимся пожарным депо трех пожарных депо.

Спасение материальных ценностей (различной автомобильной и железнодорожной техники) предусмотрено силами и средствами специализированных формирований - МЧС и дорожные службы.

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением Правительства  
Ленинградской области  
от 9 августа 2021 года № 508-р

### ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

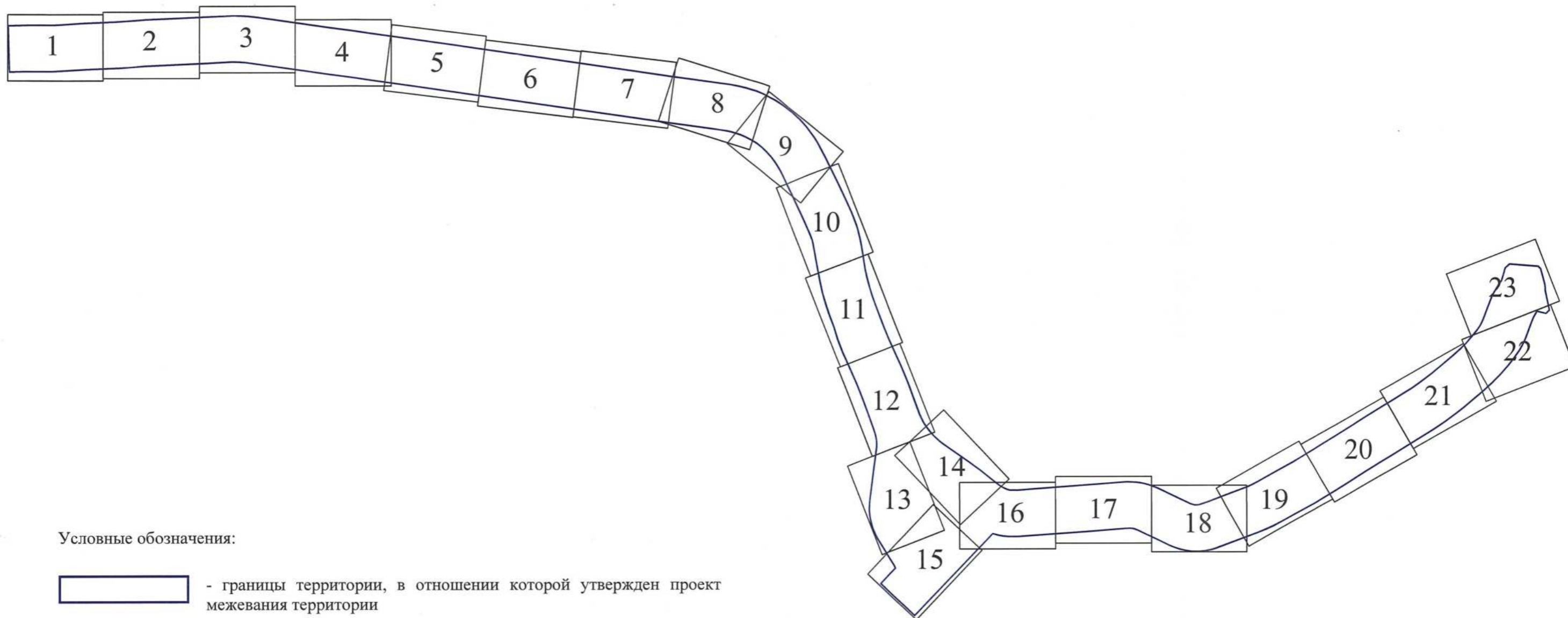
проекта межевания территории линейного объекта регионального значения  
автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке  
от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши (титул:  
"Реконструкция автомобильной дороги "Санкт-Петербург – Колтуши"  
на участке от кольцевой автодороги Санкт-Петербурга до Колтуши"  
(Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального  
значения "Санкт-Петербург – Колтуши" на участке КАД – Колтуши  
во Всеволожском районе Ленинградской области)







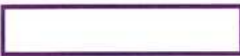


Чертеж межевания территории

(приложение 5)

## Схема расположения листов



## Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории
-  - характерные точки границы территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории
-  - границы планируемого элемента планировочной структуры
-  - красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории
-  - границы образуемых земельных участков
-  - границы изменяемых земельных участков
-  - границы и номера кадастровых кварталов
- 47:15:0000000:ЗУ1 - условный номер образуемого земельного участка
- 47:07:1002002:5 - условный номер изменяемого земельного участка

C

3

5

47:07:1002006

47:07:1046001

47:07:1002007

47:07:0000000:89548:3Y1(2)

47:07:0000000:3Y4

47:07:1002005

47:07:0000000:89548:3Y1(1)

47:07:1002007:3Y1

47:07:1002005:3:3Y1

47:07:1002005:2

47:07:0000000:3Y2

47:07:1002007:4:3Y1

47:07:1002005:2:3Y1

47:07:1002005:1:3Y1

47:07:1002005:3Y1

47:07:1046001:3Y1

47:07:1002007:42:3Y1

47:07:1002005:7:3Y1

47:07:1002005:3Y4

47:07:0000000:3Y1

47:07:0000000:91463(1)

47:07:0000000:3Y14

47:07:0000000:91472

47:07:1002002:3Y1

47:07:0000000:3Y3

47:07:1002002:14:3Y1

47:07:1002002:8:3Y1

47:07:1002002:5:3Y1

47:07:1002002:298:3Y1

47:07:1002002:17:3Y1

47:07:1002002:25:3Y1

47:07:1002002:32:3Y1

47:07:1002002:40:3Y1

47:07:1002002:5

47:07:0000000:90576:3Y1(2)

47:07:1002002:1:3Y1

47:07:0000000:90576:3Y1(1)

47:07:1002002:42:3Y1

47:07:1002002

236

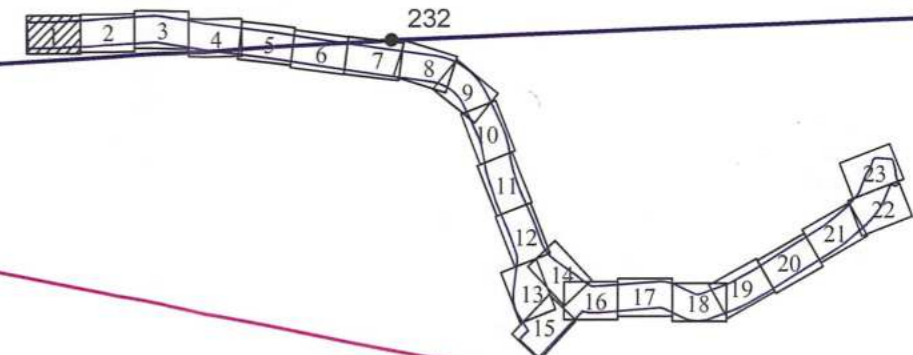
235

234

233

232

47:07:1039001

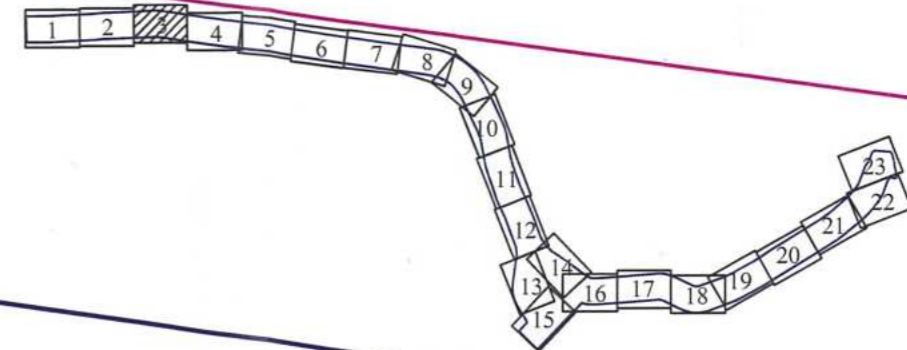


Линия совмещения с листом 2





5



Линия совмещения с листом 2

Линия совмещения с листом 4

47:07:1002004

47:07:1002004:8:3Y1

47:07:1002004:7:3Y1

47:07:1002003:3Y1

47:07:1002003:9

47:07:1002003

47:07:1002004:36:3Y1

47:07:1002004:52:3Y1

47:07:1002004:3Y4

47:07:1002003:25:3Y1

47:07:1002004:44:3Y1

47:07:1002004:3Y3

47:07:1002004:54:3Y1

47:07:0000000:3Y7

47:07:1002003:3Y4

47:07:1002003:9:3Y1

47:07:1002003:367:3Y1

47:07:1002004:3Y5

47:07:0000000:91472

47:07:1002003:6:3Y1

47:07:0000000:3Y7

47:07:1002003:19:3Y1

47:07:0000000:3Y6

47:07:1002001:1868:3Y1

47:07:1002001:4:3Y1

47:07:1002001:8:3Y1

47:07:1002001

47:07:0000000:3Y8

47:07:0000000:3Y8

47:07:1002001:20:3Y1

47:07:1002001:4

47:07:1002001:6:3Y1

47:07:1002001:5:3Y1

47:07:1002001:12:3Y1

47:07:1002001:1851:3Y1

47:07:1039001:62:3Y1

47:07:1002001:1:3Y1

47:07:1039001:16896:3Y1

47:07:1039001

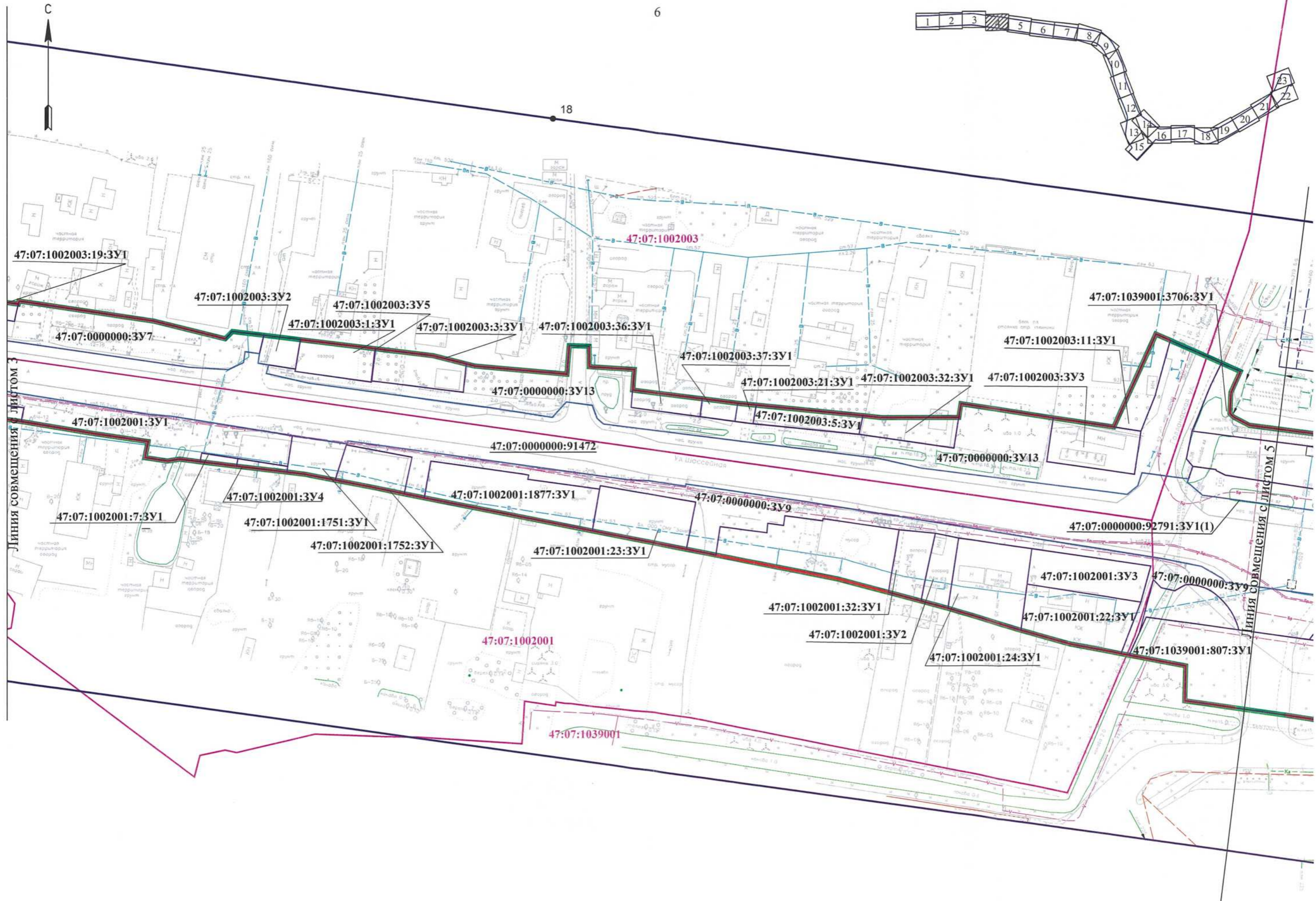
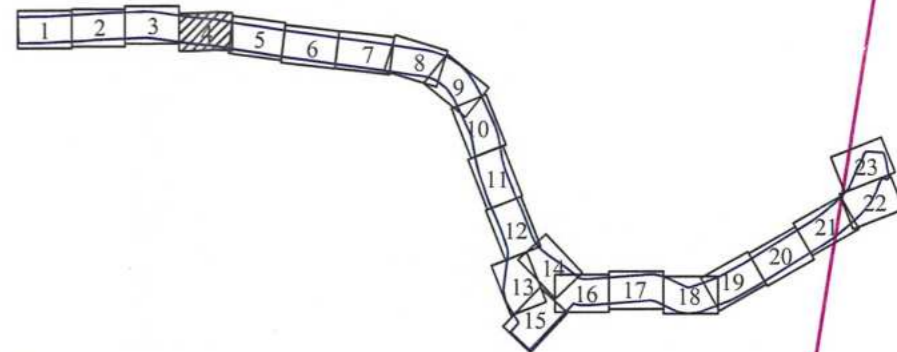
228

227

226

225

224



47:07:1002003:19:3Y1

47:07:1002003:3Y2

47:07:1002003:3Y5

47:07:1002003:1:3Y1

47:07:1002003:3:3Y1

47:07:1002003:36:3Y1

47:07:1002003

47:07:1002003:37:3Y1

47:07:1002003:21:3Y1

47:07:1002003:32:3Y1

47:07:1002003:3Y3

47:07:1039001:3706:3Y1

47:07:1002003:11:3Y1

47:07:0000000:3Y13

47:07:1002003:5:3Y1

47:07:0000000:3Y13

Линия совмещения с листом 3

47:07:1002001:3Y1

47:07:0000000:91472

47:07:1002001:3Y4

47:07:1002001:1877:3Y1

47:07:0000000:3Y9

47:07:1002001:7:3Y1

47:07:1002001:1751:3Y1

47:07:1002001:1752:3Y1

47:07:1002001:23:3Y1

47:07:0000000:92791:3Y1(1)

47:07:1002001:3Y3

47:07:0000000:3Y9

47:07:1002001

47:07:1002001:32:3Y1

47:07:1002001:3Y2

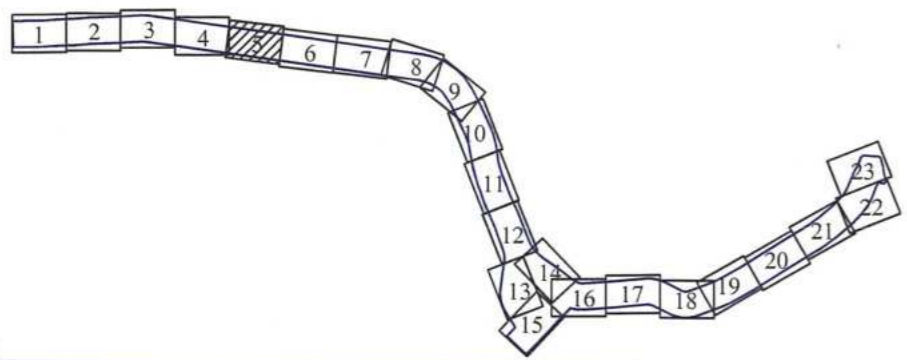
47:07:1002001:24:3Y1

47:07:1002001:22:3Y1

47:07:1039001:807:3Y1

Линия совмещения с листом 5

47:07:1039001



47:07:1039001

19

47:07:1039001:2153:3Y1

47:07:1039001:3727:3Y1

47:07:1039001:3706:3Y1

47:07:1039001:3726:3Y1

47:07:0000000:92791:3Y1(3)

47:07:0000000:92791:3Y1(1)

47:07:0000000:91472

47:07:0000000:92791:3Y1(2)

47:07:0000000:92791:3Y1(4)

47:07:0000000:3Y9

47:07:1039001:807:3Y1

47:07:1039001:3770:3Y1

47:07:1039001:3771:3Y1

47:07:1039001:7562:3Y1

223

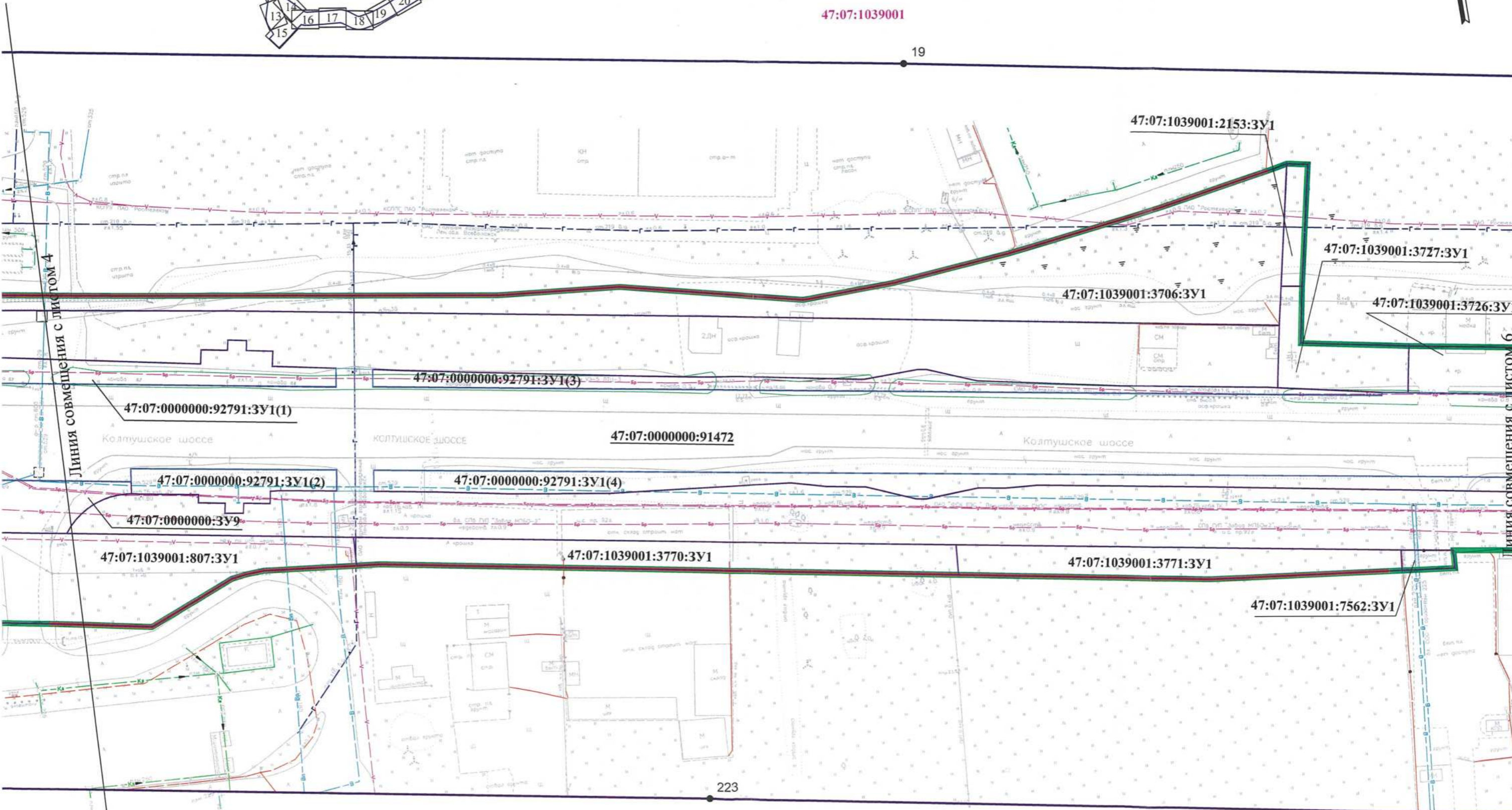
Линия совмещения с листом 4

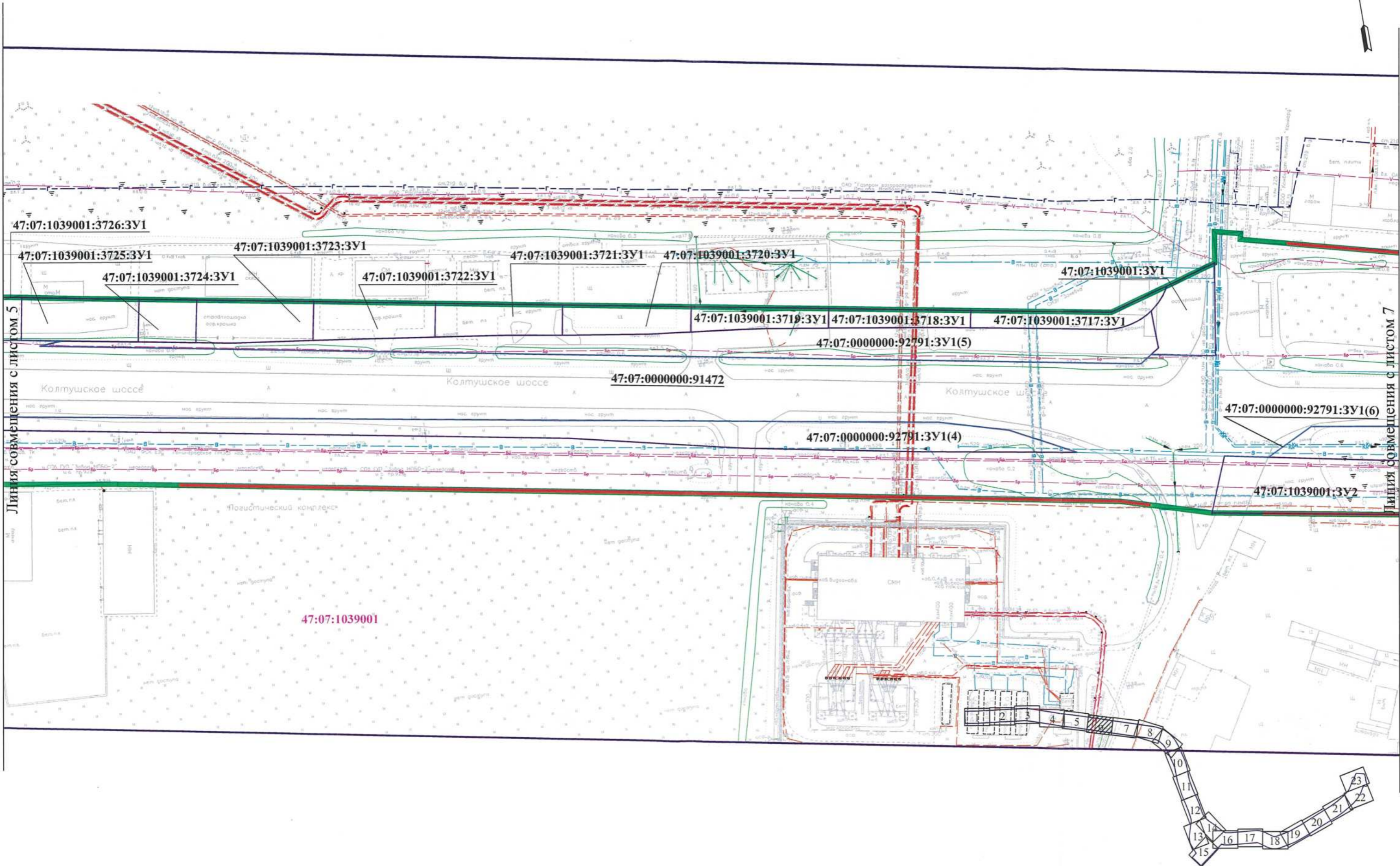
Линия совмещения с листом 6

Колтушское шоссе

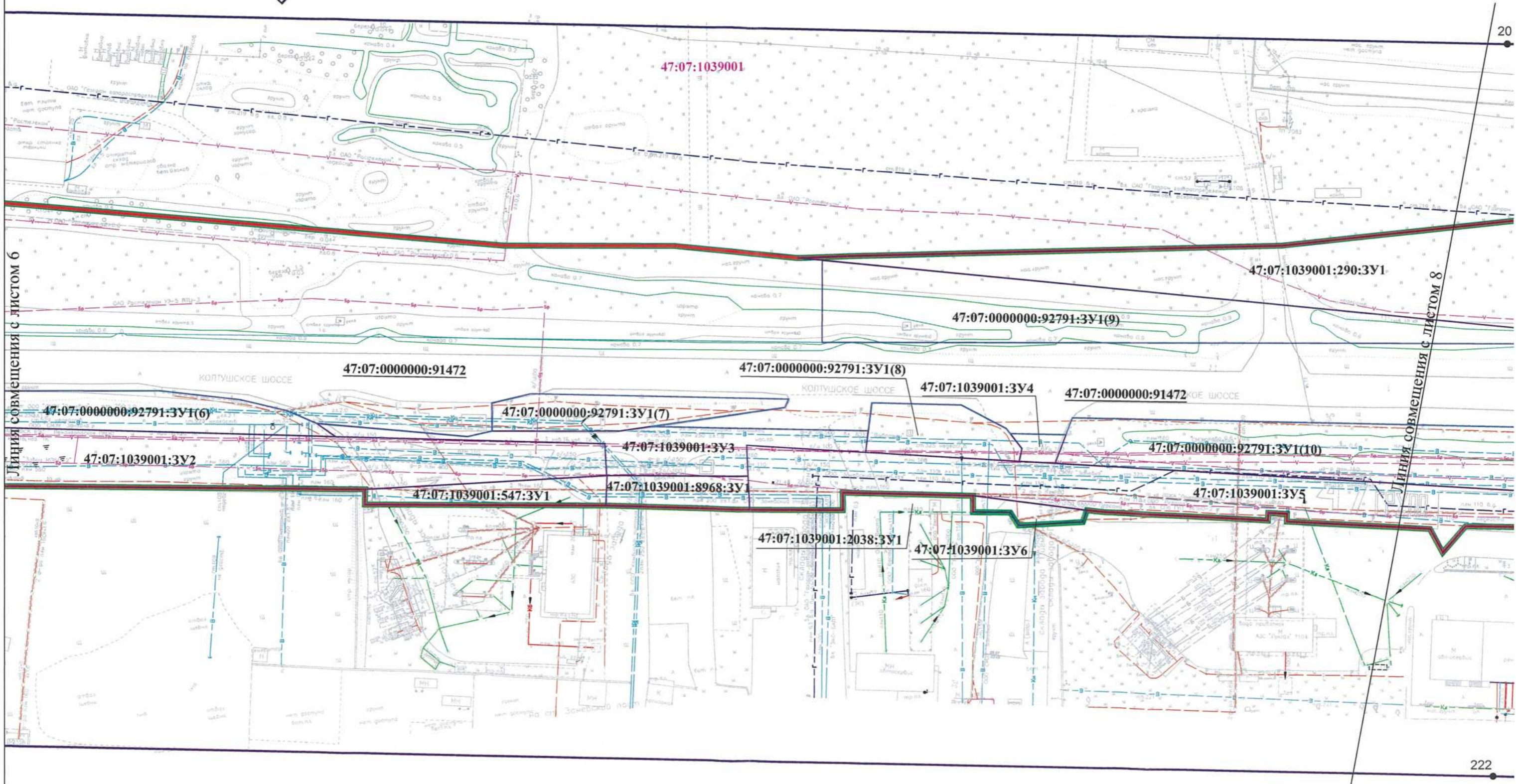
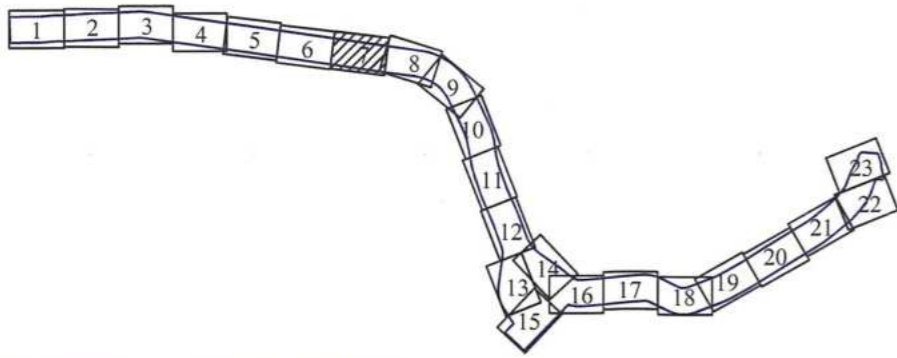
КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

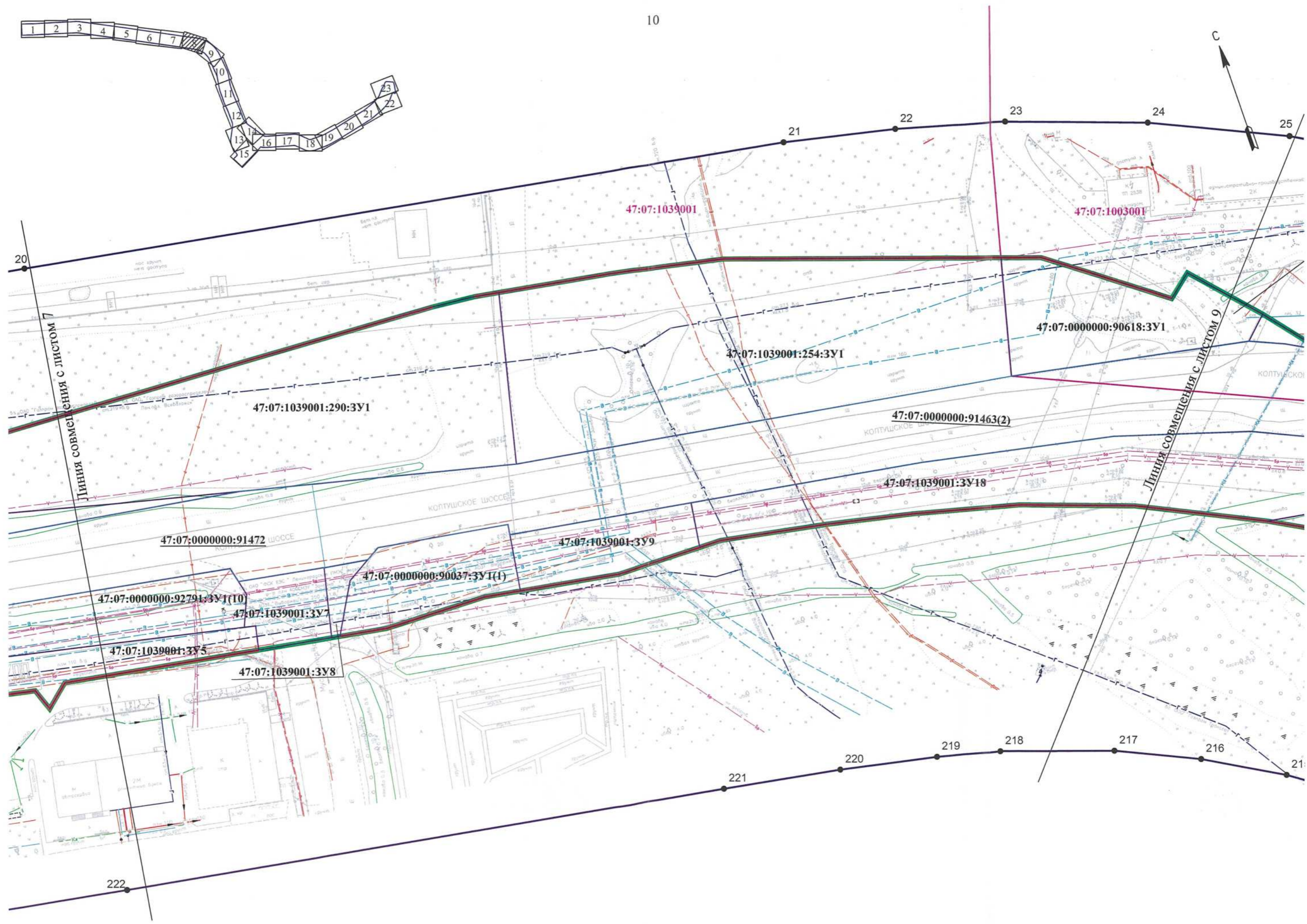
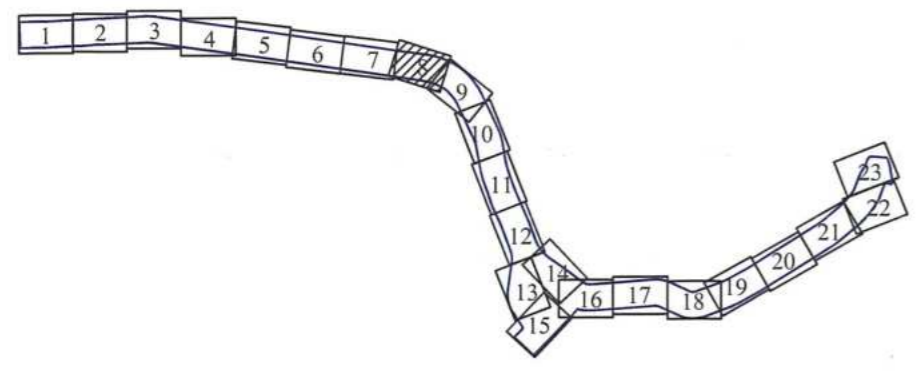
Колтушское шоссе

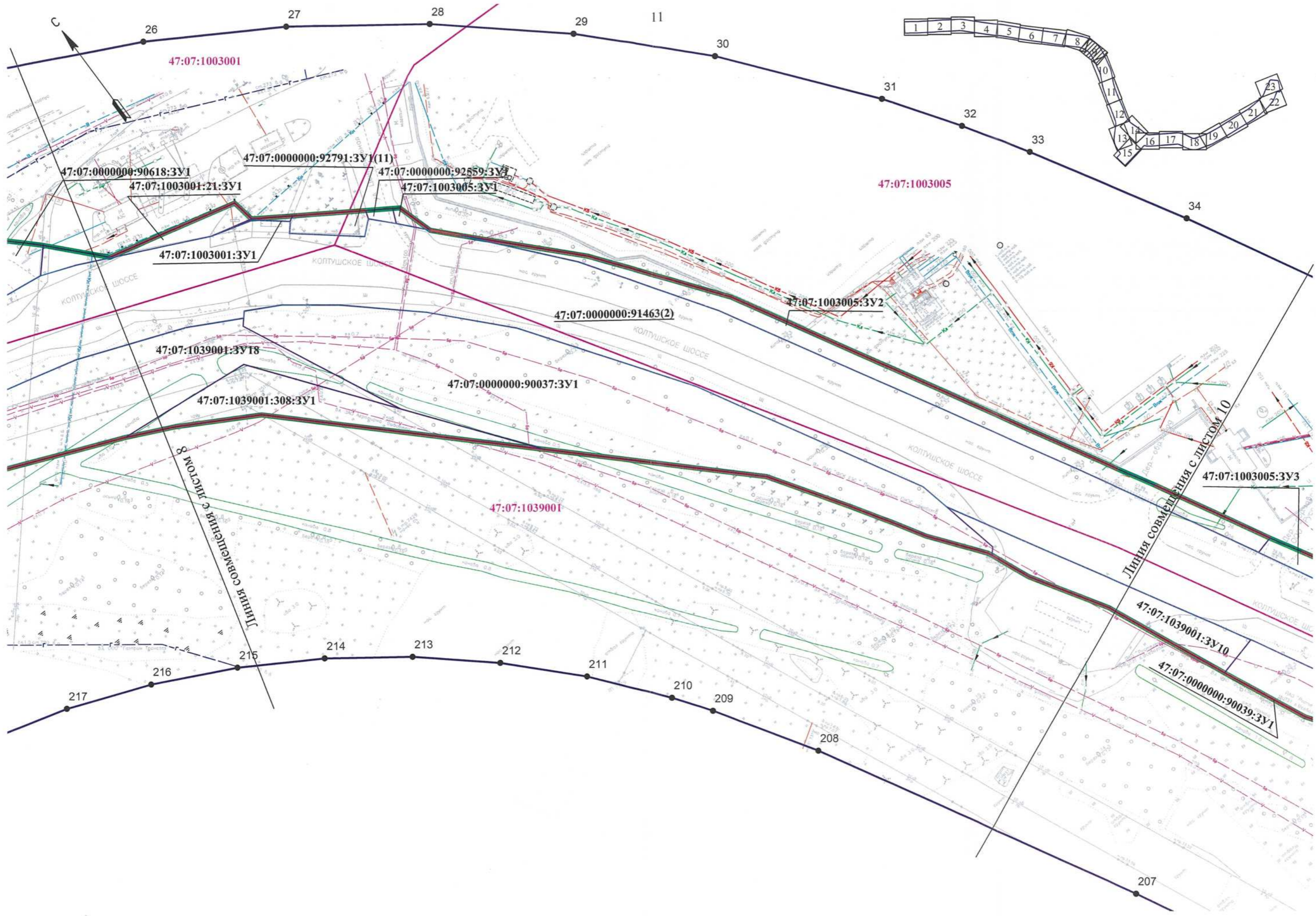


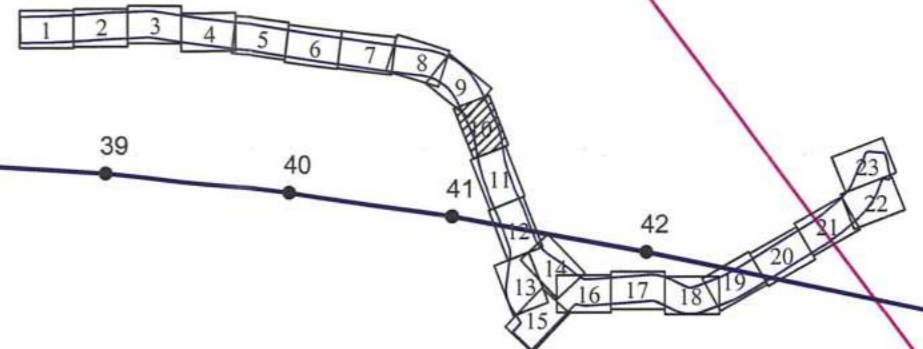












35

36

37

38

39

40

41

42

47:07:1003005:3Y3

47:07:1003005:3Y3

47:07:1003005:136:3Y1

47:07:1003005:3Y4

47:07:1003005

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИТОМ 01  
СВЯТЫНЦА ВИНДЕРА ВЪННИ

47:07:1039001:3Y10

47:07:0000000:90039:3Y1

47:07:0000000:90039:3Y1

47:07:1039001

47:07:1039001:56:3Y1

207

206

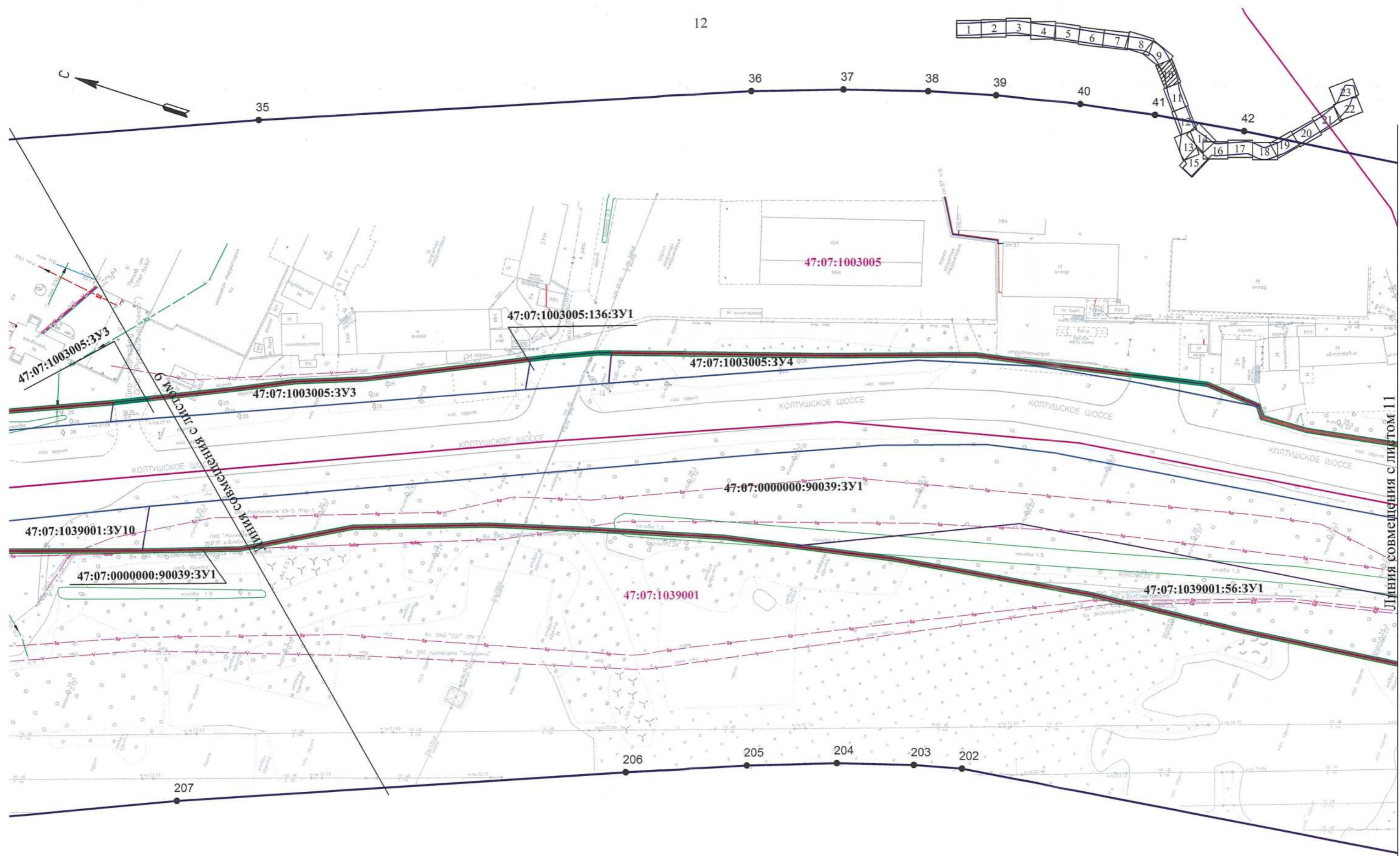
205

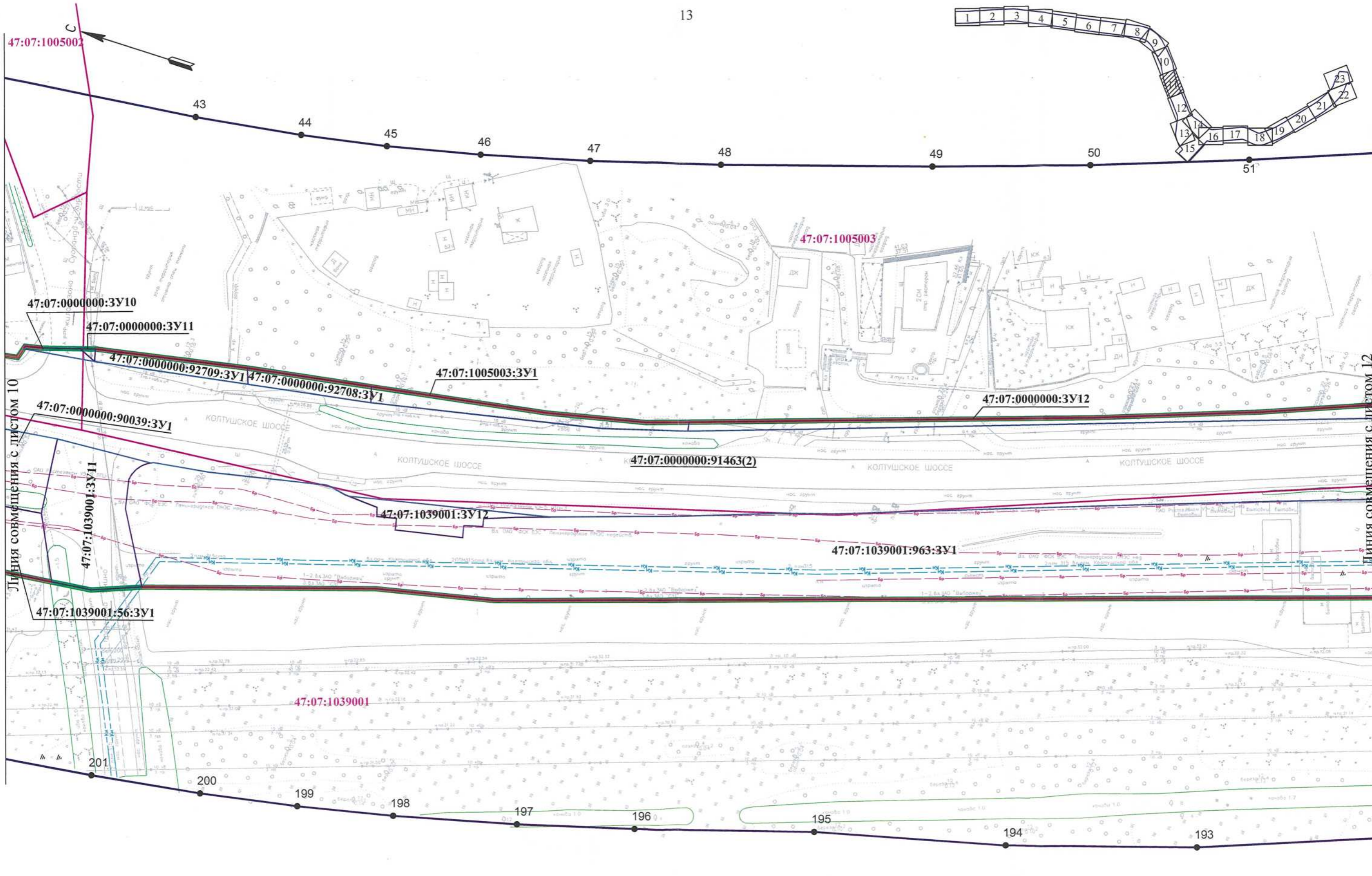
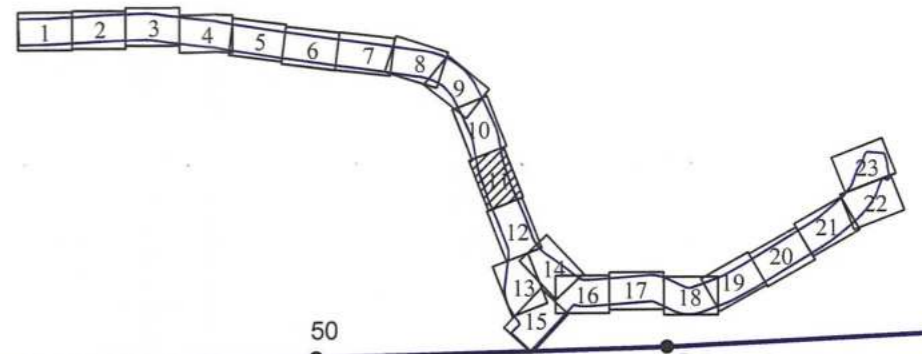
204

203

202

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИТОМ 11





Линия совмещения с листом 10

Линия совмещения с листом 12

47:07:1005003

43

44

45

46

47

48

49

50

51

47:07:0000000:3Y10

47:07:0000000:3Y11

47:07:0000000:92709:3Y1  
47:07:0000000:92708:3Y1

47:07:1005003:3Y1

47:07:1005003

47:07:0000000:3Y12

47:07:0000000:90039:3Y1

47:07:0000000:91463(2)

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

КОЛТУШКОЕ ШОССЕ

47:07:1039001:3Y11

47:07:1039001:3Y12

47:07:1039001:963:3Y1

47:07:1039001:56:3Y1

47:07:1039001

201

200

199

198

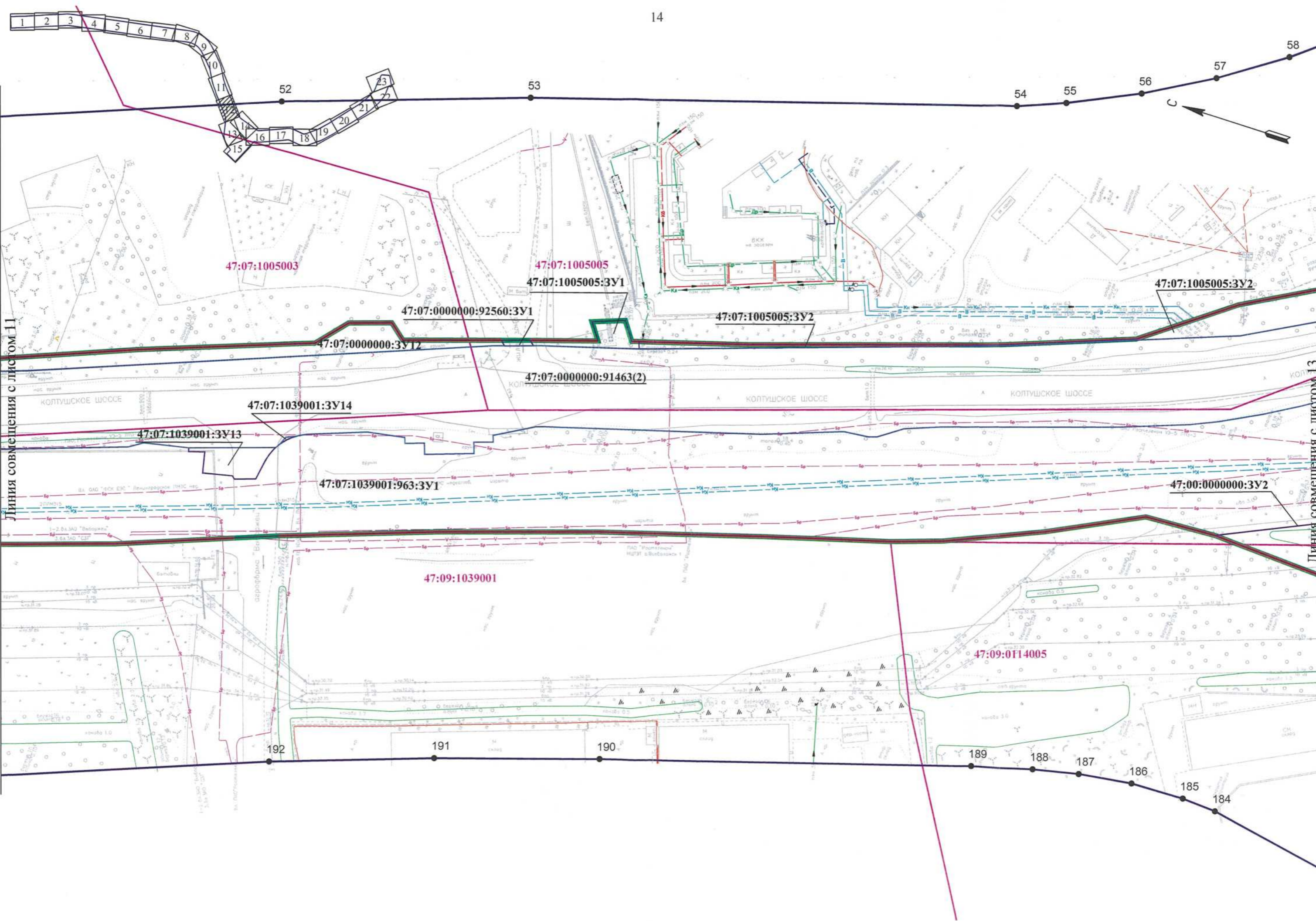
197

196

195

194

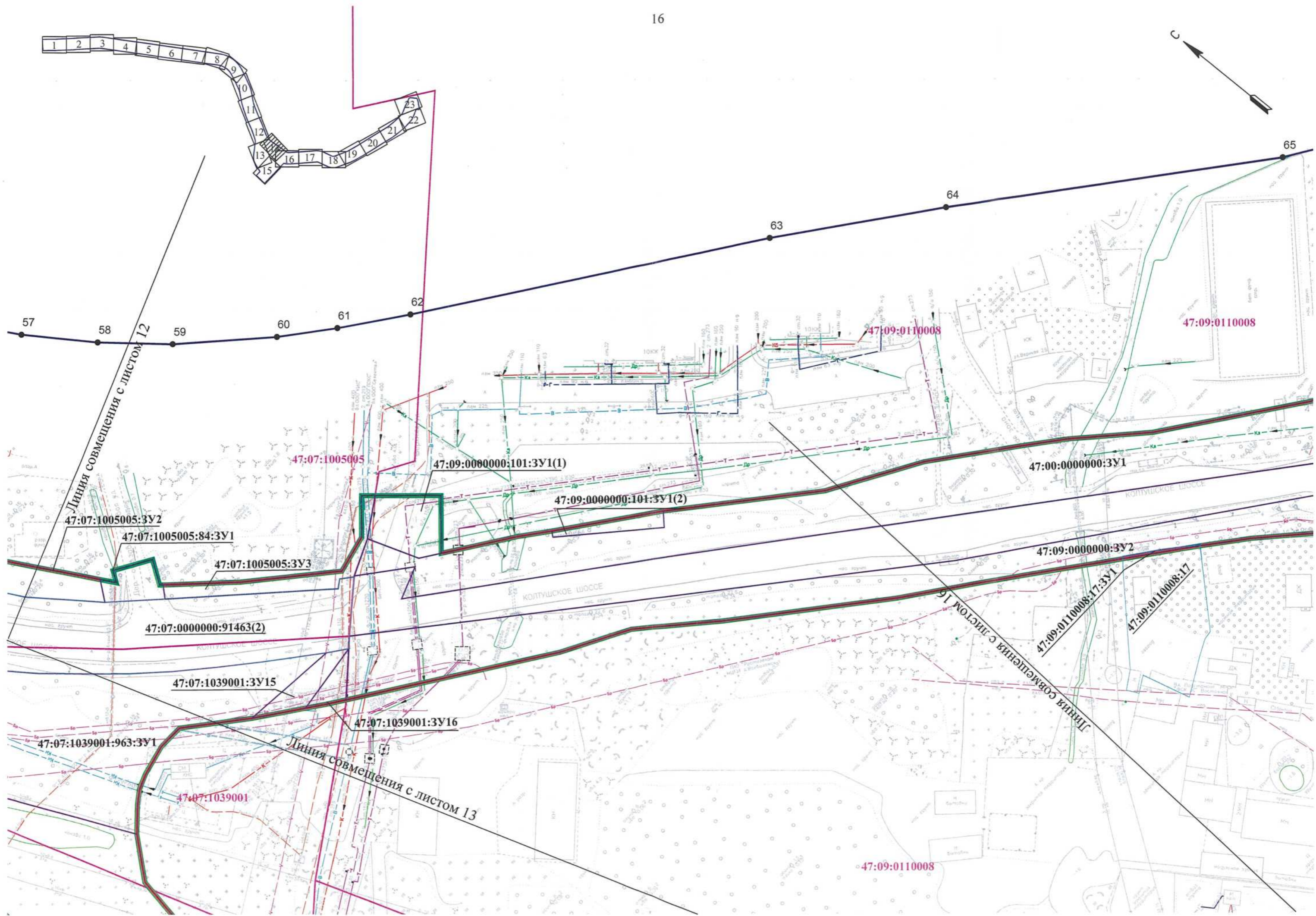
193



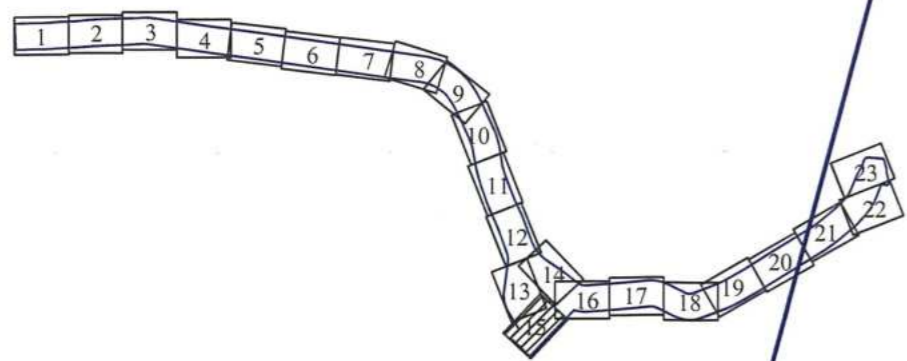
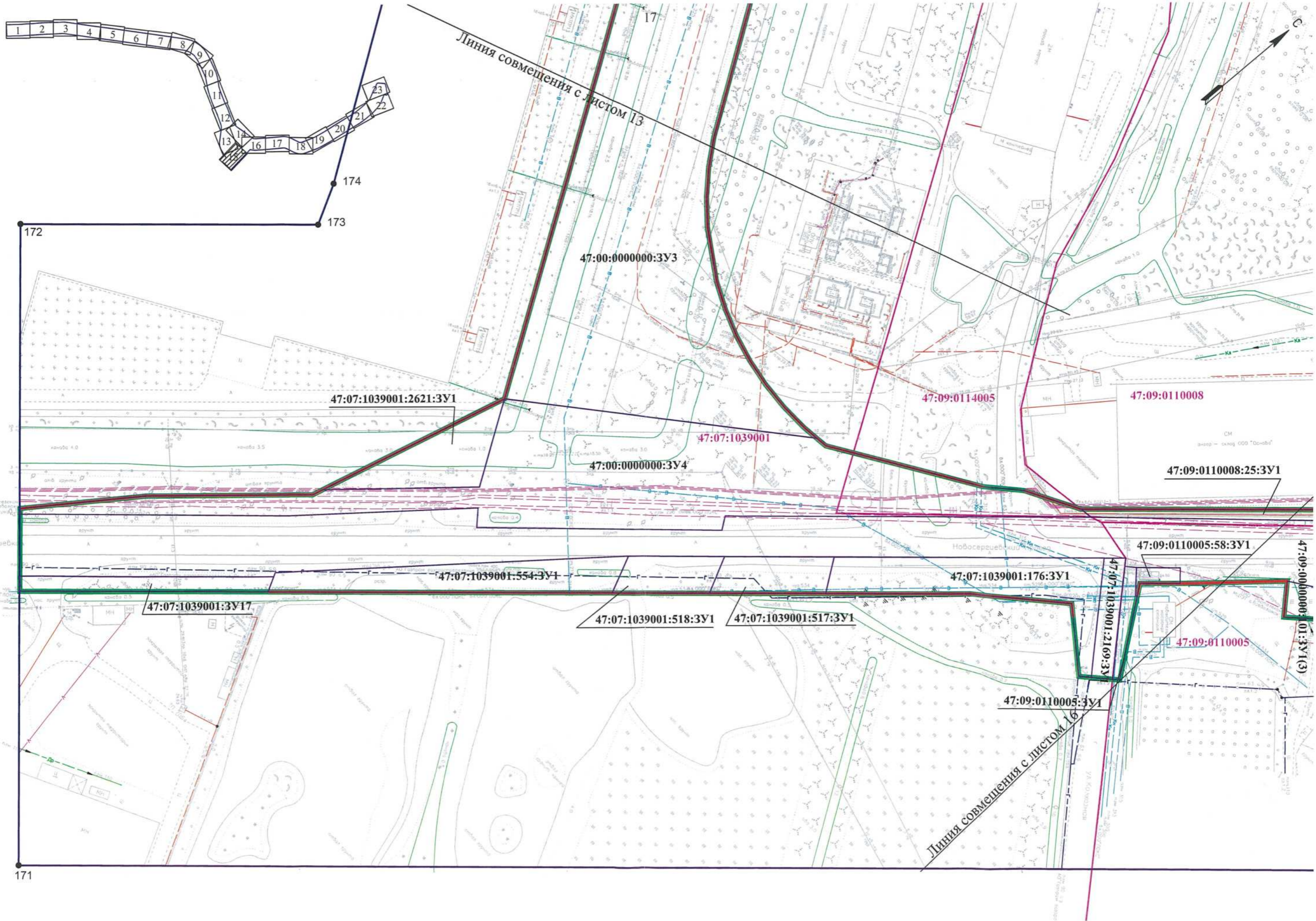
Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 13









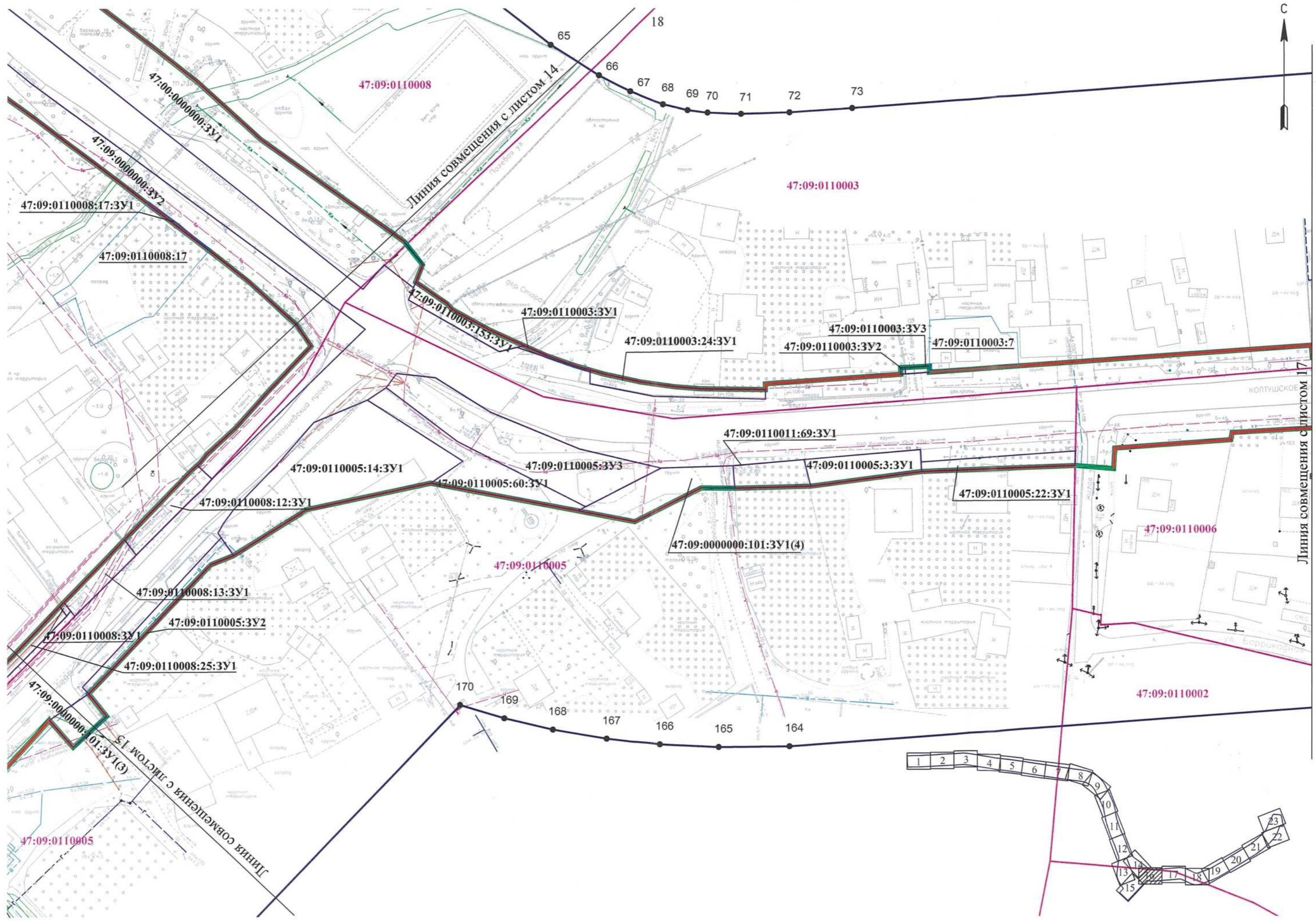
172

171

Линия совмещения с листом 13

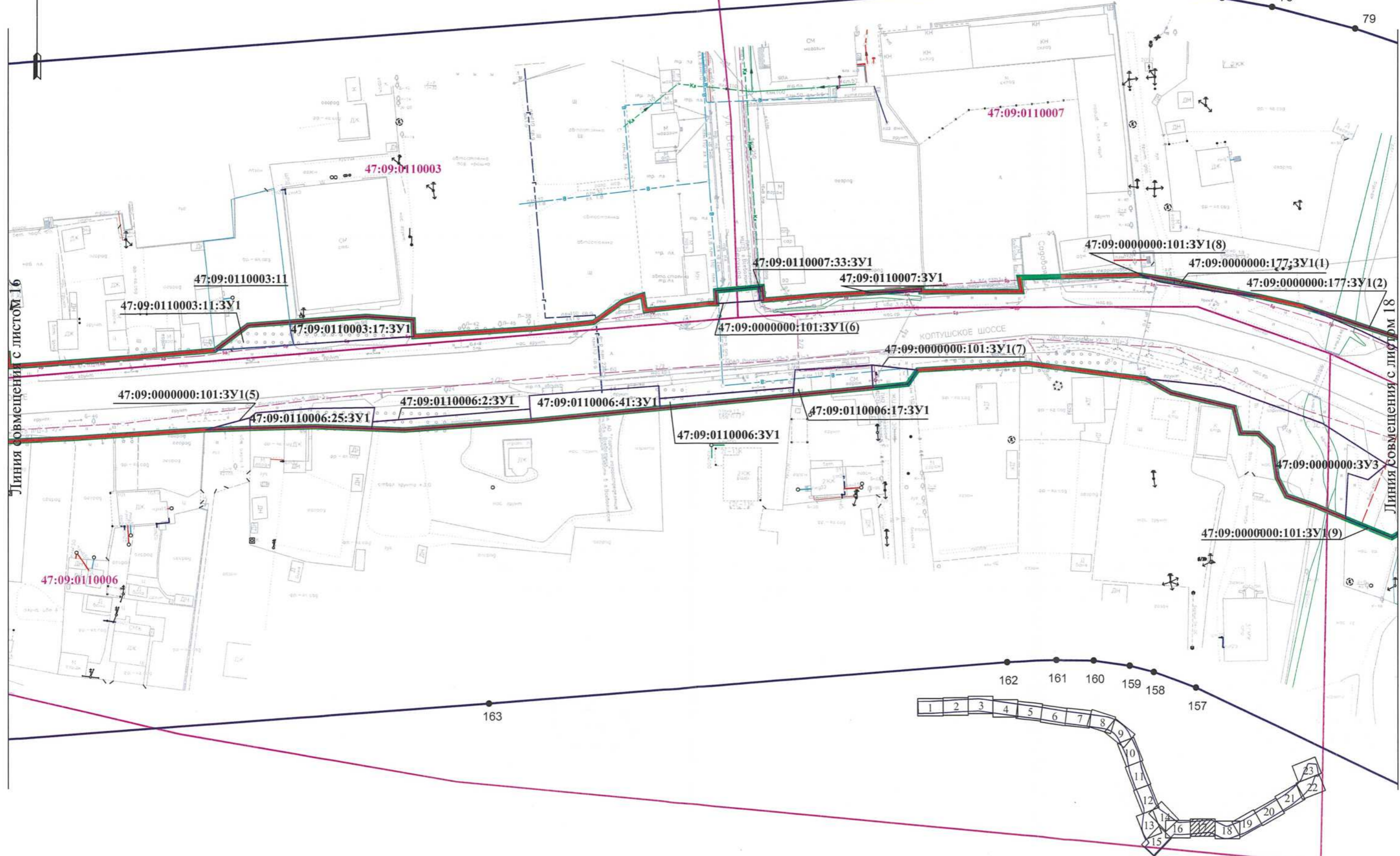
Линия совмещения с листом 16

47:09:0000000:01:3Y1(3)





74 75 76 77 78 79



Линия совмещения с листом 16

Линия совмещения с листом 18

47:09:0110003:11

47:09:0110003:11:3Y1

47:09:0110003:17:3Y1

47:09:0000000:101:3Y1(5)

47:09:0110006:25:3Y1

47:09:0110006:2:3Y1

47:09:0110006:41:3Y1

47:09:0110006:3Y1

47:09:0110006:17:3Y1

47:09:0000000:101:3Y1(6)

47:09:0110007:33:3Y1

47:09:0110007:3Y1

47:09:0000000:101:3Y1(7)

47:09:0110007

47:09:0000000:101:3Y1(8)

47:09:0000000:177:3Y1(1)

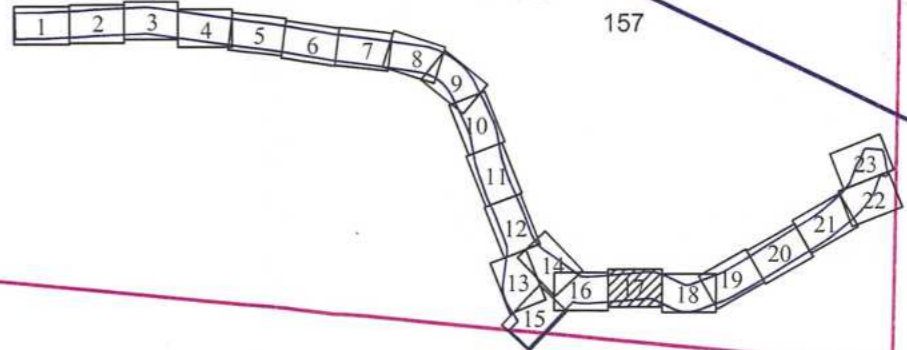
47:09:0000000:177:3Y1(2)

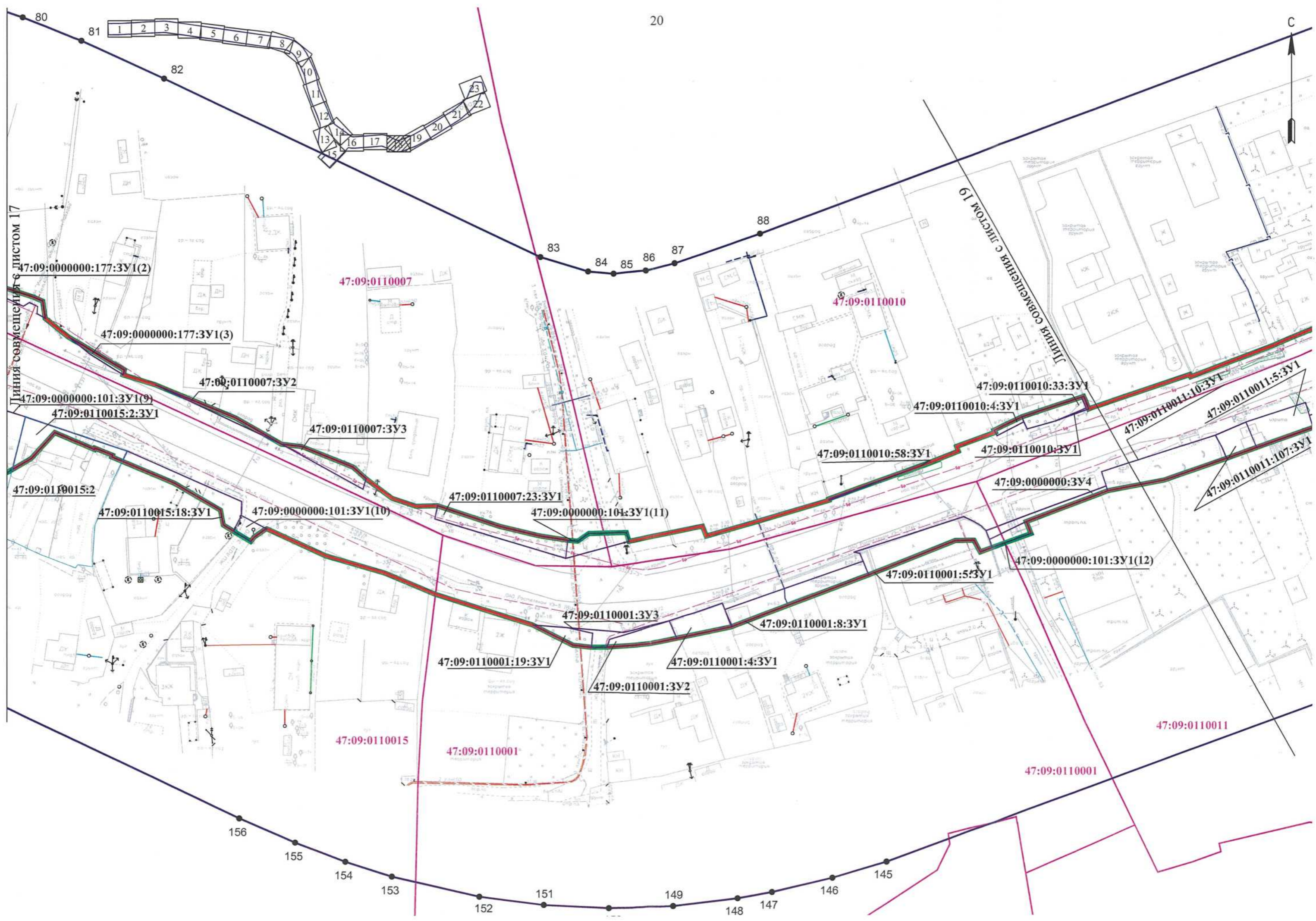
47:09:0000000:3Y3

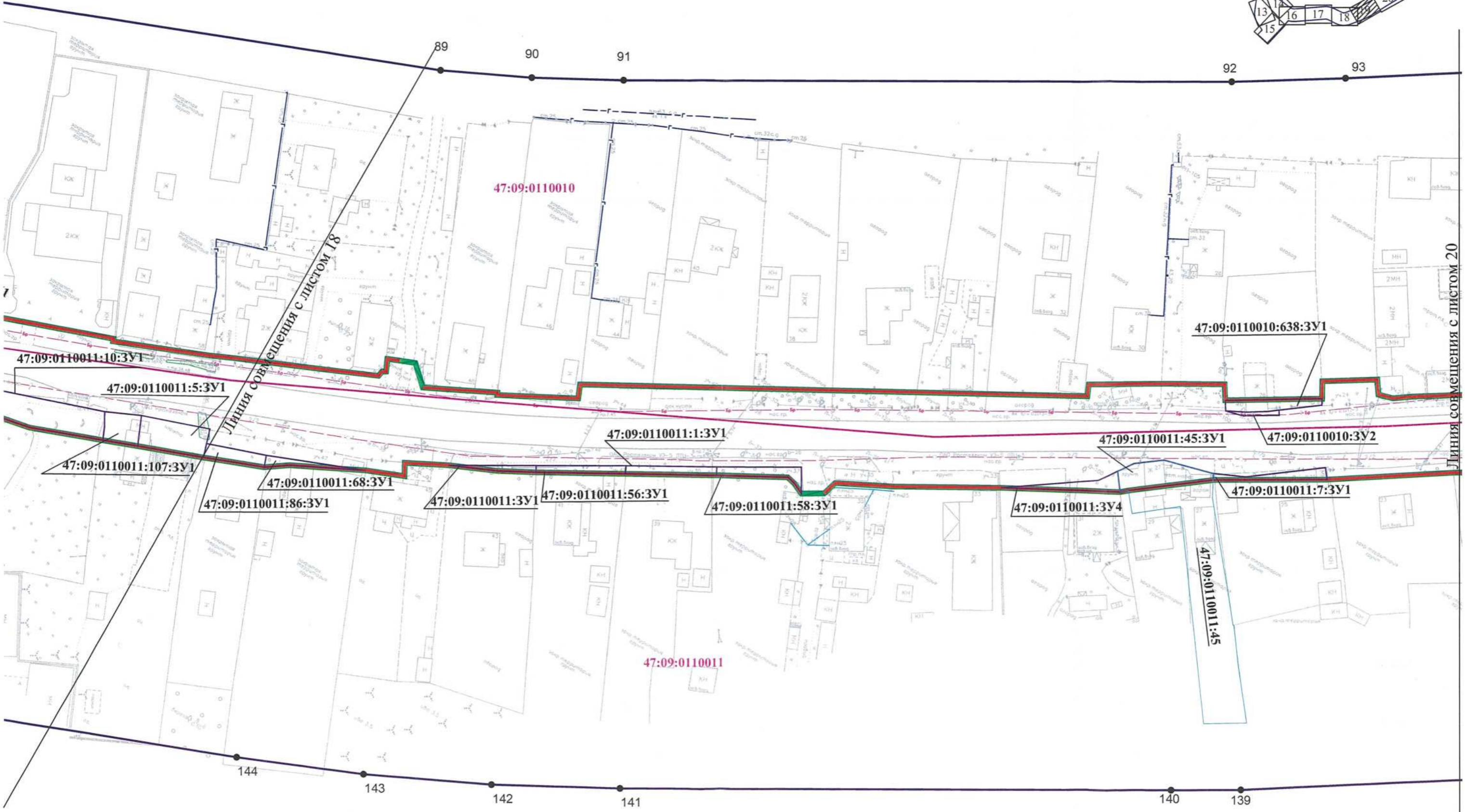
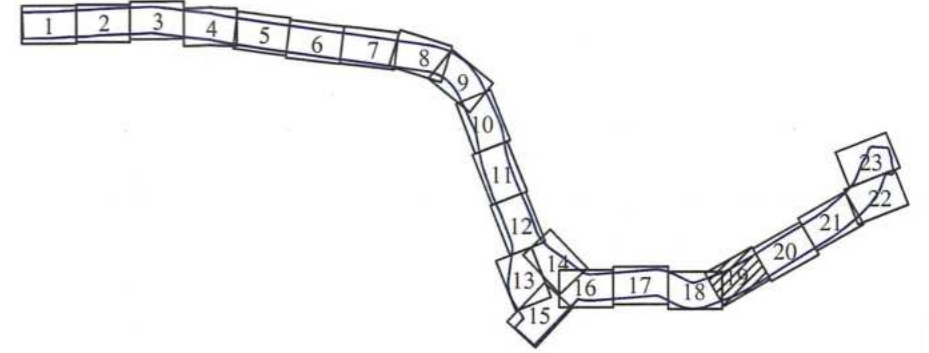
47:09:0000000:101:3Y1(9)

163

162 161 160 159 158 157



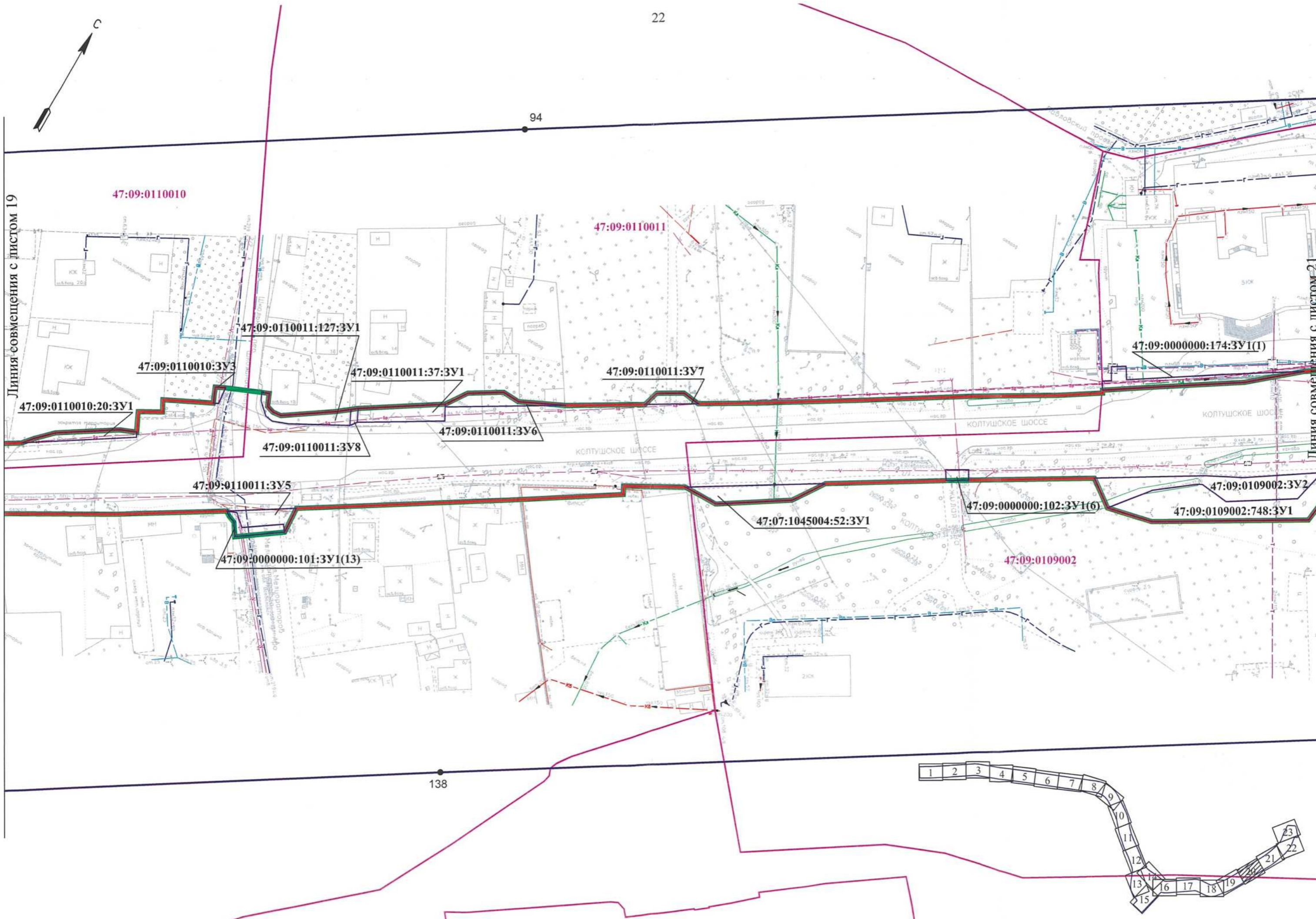


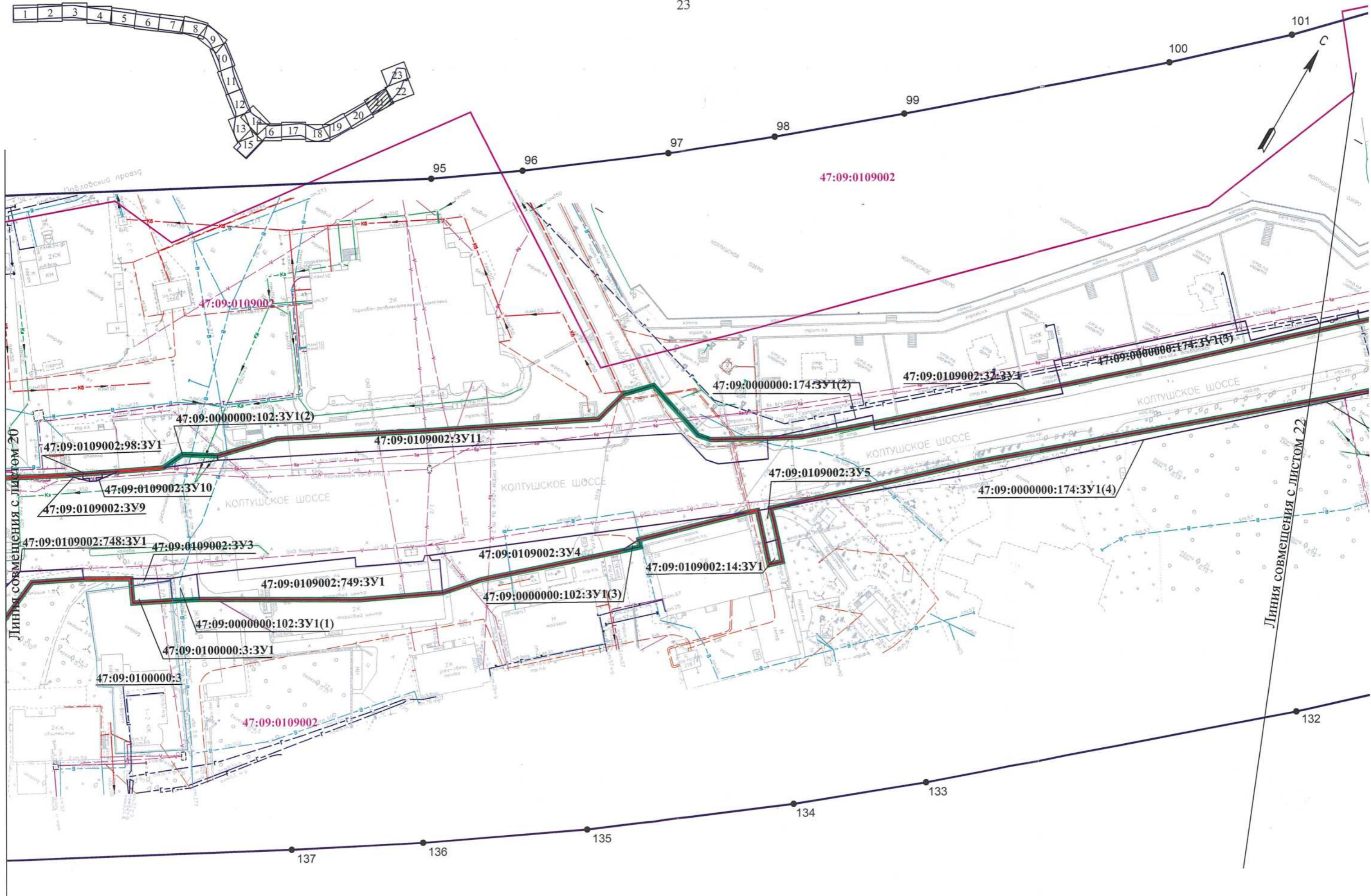
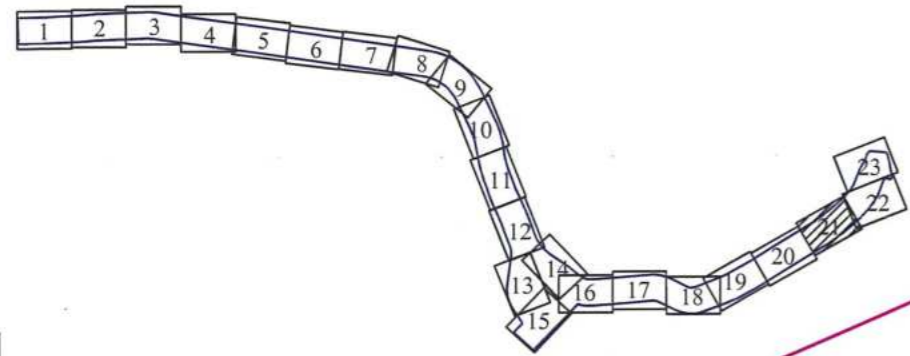




Линия совмещения с листом 19

Линия совмещения с листом 21





Линия совмещения с листом 20

Линия совмещения с листом 22

101

100

99

98

97

95

96

132

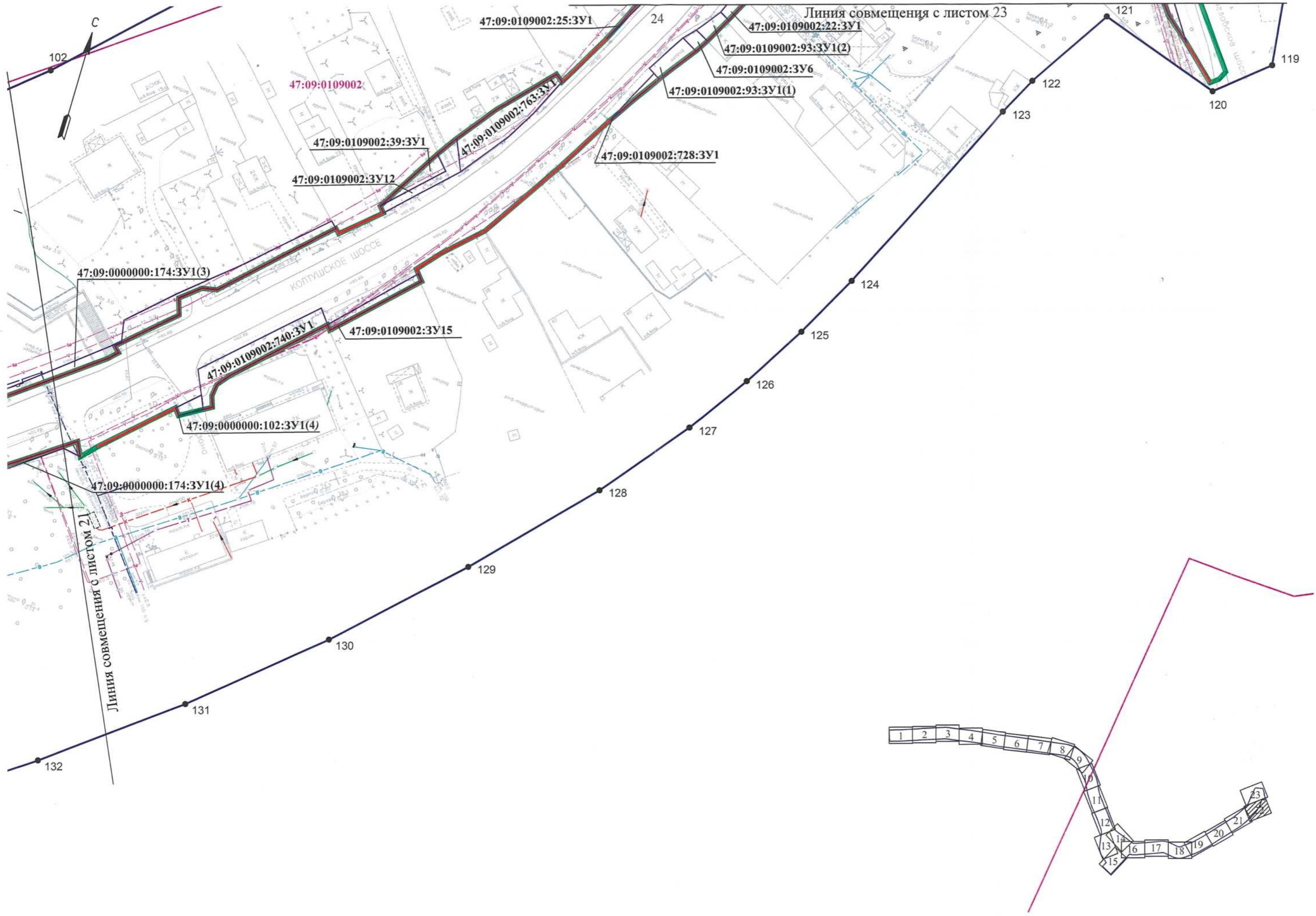
133

134

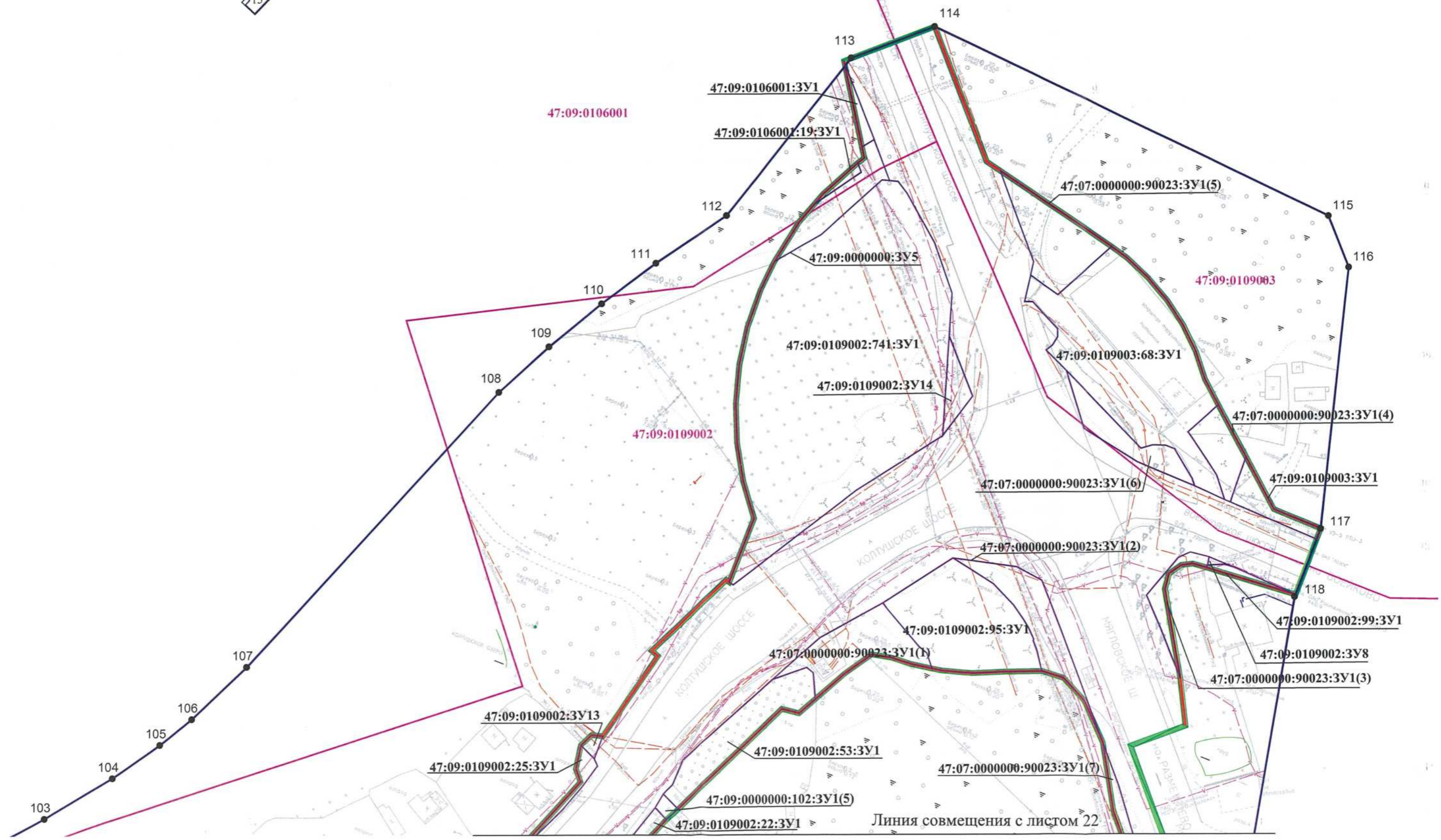
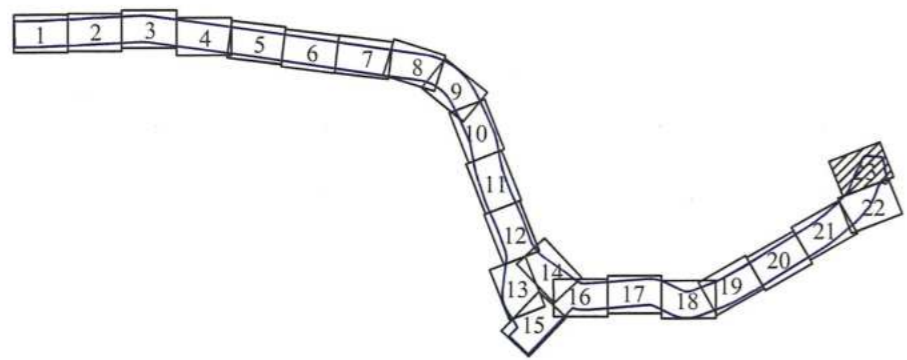
135

136

137







Линия совмещения с листом 22

Текстовая часть проекта межевания территории

(приложение 6)

### 1. Перечень образуемых земельных участков

В таблице 1 представлен перечень образуемых земельных участков, в том числе способы их образования.

Таблица 1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
<b>Изменяемые земельные участки</b>			
1	47:07:0000000:91463	148752	-
2	47:07:0000000:91472	55714	-
3	47:07:1002002:5	926	-
4	47:07:1002005:6	800	-
5	47:07:1002003:9	1497	-
6	47:07:1002001:4	2332	-
7	47:09:0110015:2	1210	-
8	47:09:0110003:7	418	-
9	47:09:0110008:17	1037	-
10	47:09:0110003:11	915	-
11	47:09:0100000:3	1183	-
12	47:07:1002005:2	1500	-
13	47:09:0110011:45	974	-
14	47:07:1002005:4	1458	-
<b>Образуемые земельные участки</b>			
1	47:07:1046001:3У1	28	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
2	47:07:0000000:3У1	235	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
3	47:07:0000000:3У2	143	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
4	47:07:0000000:3У3	587	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
5	47:07:0000000:3У14	1187	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
6	47:07:0000000:89548:3У1(1)	324	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
	47:07:0000000:89548:3У1(2)	242 <b>Итого: 566</b>	
7	47:07:1002002:40:3У1	74	Образование земельного участка путем раздела
8	47:07:0000000:90576:3У1(1)	244	Образование земельного участка путем раздела
	47:07:0000000:90576:3У1(2)	94 <b>Итого: 338</b>	
9	47:07:1002002:42:3У1	67	Образование земельного участка путем раздела
10	47:07:1002002:5:3У1	184	Образование земельного участка путем раздела
11	47:07:1002002:3У1	2529	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
12	47:07:1002002:25:3У1	313	Образование земельного участка путем раздела
13	47:07:1002002:32:3У1	264	Образование земельного участка путем раздела
14	47:07:1002002:1:3У1	191	Образование земельного участка путем раздела
15	47:07:1002007:42:3У1	68	Образование земельного участка путем раздела
16	47:07:1002007:4:3У1	148	Образование земельного участка путем раздела
17	47:07:1002007:3У1	46	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
18	47:07:0000000:3У4	31	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
19	47:07:1002005:3:3У1	161	Образование земельного участка путем раздела
20	47:07:1002005:7:3У1	180	Образование земельного участка путем раздела
21	47:07:1002002:14:3У1	557	Образование земельного участка путем раздела
22	47:07:1002005:2:3У1	110	Образование земельного участка путем раздела
23	47:07:1002005:3У4	2	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
24	47:07:1002005:3У6	4	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
25	47:07:1002002:298:3У1	32	Образование земельного участка путем раздела
26	47:07:1002005:1:3У1	88	Образование земельного участка путем раздела
27	47:07:1002002:17:3У1	51	Образование земельного участка путем раздела
28	47:07:1002005:3У1	104	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
29	47:07:1002002:8:3У1	32	Образование земельного участка путем раздела
30	47:07:1002005:3У2	15	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/ изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
31	47:07:1002005:3У5	53	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
32	47:07:1002002:82:3У1	256	Образование земельного участка путем раздела
33	47:07:1002005:8:3У1	101	Образование земельного участка путем раздела
34	47:07:1002005:3У3	4	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
35	47:07:1002002:79:3У1	410	Образование земельного участка путем раздела
36	47:07:0000000:89756:3У1	628	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
37	47:07:0000000:3У5	343	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
38	47:07:1002005:4:3У1	232	Образование земельного участка путем раздела
39	47:07:1002002:45:3У1	278	Образование земельного участка путем раздела
40	47:07:1002005:5:3У1	126	Образование земельного участка путем раздела
41	47:07:1002005:6:3У1	289	Образование земельного участка путем раздела
42	47:07:0000000:3У6	3591	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
43	47:07:0000000:86455:3У1	164	Образование земельного участка путем раздела
44	47:07:1002002:57:3У1	57	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
45	47:07:1002002:70:3У1	21	Образование земельного участка путем раздела
46	47:07:1002002:71:3У1	176	Образование земельного участка путем раздела
47	47:07:1002001:1825:3У1	52	Образование земельного участка путем раздела
48	47:07:1002004:83:3У1	299	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
49	47:07:1002004:3У1	963	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
50	47:07:1002004:12:3У1	198	Образование земельного участка путем раздела
51	47:07:1002004:11:3У1	137	Образование земельного участка путем раздела
52	47:07:1002004:55:3У1	254	Образование земельного участка путем раздела
53	47:07:1002004:3У2	107	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
54	47:07:1002004:53:3У1	139	Образование земельного участка путем раздела
55	47:07:1002004:47:3У1	96	Образование земельного участка путем раздела
56	47:07:1002001:1849:3У1	27	Образование земельного участка путем раздела
57	47:07:1002001:1856:3У1	65	Образование земельного участка путем раздела
58	47:07:1002004:56:3У1	120	Образование земельного участка путем раздела
59	47:07:1002004:3У5	1353	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
60	47:07:1002004:9:3У1	82	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
61	47:07:1002004:44:3У1	117	Образование земельного участка путем раздела
62	47:07:1002004:8:3У1	167	Образование земельного участка путем раздела
63	47:07:1002004:36:3У1	200	Образование земельного участка путем раздела
64	47:07:1002004:3У3	6	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
65	47:07:1002001:1868:3У1	279	Образование земельного участка путем раздела
66	47:07:1002001:1:3У1	5	Образование земельного участка путем раздела
67	47:07:1002001:4:3У1	313	Образование земельного участка путем раздела
68	47:07:1002004:54:3У1	510	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
69	47:07:1002004:3У4	342	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
70	47:07:1002001:1750:3У1	114	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
71	47:07:1002001:1851:3У1	282	Образование земельного участка путем раздела
72	47:07:1039001:16896:3У1	524	Образование земельного участка путем раздела
73	47:07:0000000:3У7	3042	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
74	47:07:1002004:52:3У1	318	Образование земельного участка путем раздела



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
75	47:07:1002004:7:ЗУ1	167	Образование земельного участка путем раздела
76	47:07:0000000:ЗУ8	518	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
77	47:07:1039001:62:ЗУ1	79	Образование земельного участка путем раздела
78	47:07:1002001:8:ЗУ1	214	Образование земельного участка путем раздела
79	47:07:1002003:ЗУ1	255	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
80	47:07:1002003:ЗУ4	194	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
81	47:07:1002003:6:ЗУ1	311	Образование земельного участка путем раздела
82	47:07:1002003:9:ЗУ1	103	Образование земельного участка путем раздела
83	47:07:1002003:25:ЗУ1	203	Образование земельного участка путем раздела
84	47:07:1002001:ЗУ1	1656	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
85	47:07:1002001:20:ЗУ1	35	Образование земельного участка путем раздела
86	47:07:1002001:6:ЗУ1	39	Образование земельного участка путем раздела
87	47:07:1002001:5:ЗУ1	114	Образование земельного участка путем раздела
88	47:07:1002001:1853:ЗУ1	141	Образование земельного участка путем раздела
89	47:07:1002001:12:ЗУ1	124	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
90	47:07:1002003:367:3У1	241	Образование земельного участка путем раздела
91	47:07:1002003:19:3У1	154	Образование земельного участка путем раздела
92	47:07:1002003:3У2	109	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
93	47:07:1002003:3У5	1	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
94	47:07:1002003:1:3У1	247	Образование земельного участка путем раздела
95	47:07:1002001:7:3У1	30	Образование земельного участка путем раздела
96	47:07:1002001:3У4	34	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
97	47:07:1002001:1751:3У1	189	Образование земельного участка путем раздела
98	47:07:1002001:1752:3У1	251	Образование земельного участка путем раздела
99	47:07:1002003:3:3У1	291	Образование земельного участка путем раздела
100	47:07:1002001:1877:3У1	678	Образование земельного участка путем раздела
101	47:07:1002001:23:3У1	448	Образование земельного участка путем раздела
102	47:07:0000000:3У9	1981	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
103	47:07:1002003:36:3У1	123	Образование земельного участка путем раздела
104	47:07:1002003:37:3У1	65	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
105	47:07:1002003:21:3У1	34	Образование земельного участка путем раздела
106	47:07:1002001:32:3У1	227	Образование земельного участка путем раздела
107	47:07:1002003:5:3У1	201	Образование земельного участка путем раздела
108	47:07:1002003:32:3У1	228	Образование земельного участка путем раздела
109	47:07:1002001:3У2	181	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
110	47:07:1002001:24:3У1	571	Образование земельного участка путем раздела
111	47:07:1002001:22:3У1	554	Образование земельного участка путем раздела
112	47:07:1002003:3У3	385	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
113	47:07:0000000:3У13	3113	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
114	47:07:1002001:3У3	425	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
115	47:07:1002003:11:3У1	222	Образование земельного участка путем раздела
116	47:07:1039001:3706:3У1	4258	Образование земельного участка путем раздела
117	47:07:1039001:807:3У1	2393	Образование земельного участка путем раздела
118	47:07:1039001:3770:3У1	1252	Образование земельного участка путем раздела
119	47:07:1039001:3771:3У1	934	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
120	47:07:1039001:7562:3У1	74	Образование земельного участка путем раздела
121	47:07:0000000:92791:3У1(1)	827	Образование земельного участка путем раздела
	47:07:0000000:92791:3У1(2)	421	
	47:07:0000000:92791:3У1(3)	866	
	47:07:0000000:92791:3У1(4)	3126	
	47:07:0000000:92791:3У1(5)	2011	
	47:07:0000000:92791:3У1(6)	1134	
	47:07:0000000:92791:3У1(7)	604	
	47:07:0000000:92791:3У1(8)	517	
	47:07:0000000:92791:3У1(9)	2635	
	47:07:0000000:92791:3У1(10)	2692	
		47:07:0000000:92791:3У1(11)	
122	47:07:1039001:2153:3У1	191	Образование земельного участка путем раздела
123	47:07:1039001:3727:3У1	534	Образование земельного участка путем раздела
124	47:07:1039001:3726:3У1	439	Образование земельного участка путем раздела
125	47:07:1039001:3725:3У1	432	Образование земельного участка путем раздела
126	47:07:1039001:3724:3У1	214	Образование земельного участка путем раздела
127	47:07:1039001:3723:3У1	418	Образование земельного участка путем раздела
128	47:07:1039001:3722:3У1	382	Образование земельного участка путем раздела
129	47:07:1039001:3721:3У1	347	Образование земельного участка путем раздела
130	47:07:1039001:3720:3У1	317	Образование земельного участка путем раздела
131	47:07:1039001:3719:3У1	260	Образование земельного участка путем раздела
132	47:07:1039001:3718:3У1	225	Образование земельного участка путем раздела
133	47:07:1039001:3717:3У1	294	Образование земельного участка путем раздела
134	47:07:1039001:3У1	401	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
135	47:07:1039001:3У2	3088	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
136	47:07:1039001:3У3	862	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
137	47:07:1039001:3У4	88	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
138	47:07:1039001:3У5	2994	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
139	47:07:1039001:3У6	138	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
140	47:07:1039001:547:3У1	402	Образование земельного участка путем раздела
141	47:07:1039001:8968:3У1	335	Образование земельного участка путем раздела
142	47:07:1039001:290:3У1	8587	Образование земельного участка путем раздела
143	47:07:1039001:3У7	568	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
144	47:07:1039001:3У8	148	Образование земельного участка из земель, находящихся

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
			в государственной или муниципальной собственности
145	47:07:0000000:90037:ЗУ1(1)	1232	Образование земельного участка путем раздела
	47:07:0000000:90037:ЗУ1(2)	5453 <b>Итого: 6685</b>	
146	47:07:1039001:ЗУ9	1012	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
147	47:07:1039001:ЗУ18	4654	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
148	47:07:1039001:254:ЗУ1	7843	Образование земельного участка путем раздела
149	47:07:0000000:90618:ЗУ1	1990	Образование земельного участка путем раздела
150	47:07:1039001:308:ЗУ1	1020	Образование земельного участка путем раздела
151	47:07:1003001:21:ЗУ1	291	Образование земельного участка путем раздела
152	47:07:1003001:ЗУ1	17	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
153	47:07:0000000:92559:ЗУ1	32	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
154	47:07:1003005:ЗУ1	33	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
155	47:07:1003005:ЗУ2	1230	Образование земельного участка из земель, находящихся

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
			в государственной или муниципальной собственности
156	47:07:1039001:3У10	897	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
157	47:07:1003005:3У3	883	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
158	47:07:1003005:136:3У1	221	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
159	47:07:1003005:3У4	659	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
160	47:07:0000000:3У10	36	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
161	47:07:0000000:3У11	8	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
162	47:07:0000000:90039:3У1	7811	Образование земельного участка путем раздела
163	47:07:1039001:56:3У1	2836	Образование земельного участка путем раздела
164	47:07:1039001:3У11	1058	Образование земельного участка из земель, находящихся

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/ изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
			в государственной или муниципальной собственности
165	47:07:1039001:963:ЗУ1	26147	Образование земельного участка путем раздела
166	47:07:1039001:ЗУ12	273	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
167	47:07:1039001:ЗУ13	178	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
168	47:07:1039001:ЗУ14	2	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
169	47:00:0000000:ЗУ2	6191	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
170	47:09:0114005:5:ЗУ1	2068	Образование земельного участка путем раздела
171	47:09:0114005:ЗУ1	1	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
172	47:00:0000000:ЗУ3	12129	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
173	47:07:0000000:92709:ЗУ1	196	Образование земельного участка путем раздела
174	47:07:0000000:92708:ЗУ1	179	Образование земельного участка путем раздела



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
175	47:07:1005003:3У1	317	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
176	47:07:0000000:3У12	1217	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
177	47:07:0000000:92560:3У1	15	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
178	47:07:1005005:3У1	132	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
179	47:07:1005005:3У2	724	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
180	47:07:1005005:84:3У1	187	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
181	47:07:1005005:3У3	332	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
182	47:00:0000000:3У1	4756	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
183	47:07:1039001:3У15	193	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
184	47:07:1039001:3У16	101	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
185	47:09:0000000:101:3У1(1)	387	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
	47:09:0000000:101:3У1(2)	128	
	47:09:0000000:101:3У1(3)	147	
	47:09:0000000:101:3У1(4)	411	
	47:09:0000000:101:3У1(5)	20	
	47:09:0000000:101:3У1(6)	50	
	47:09:0000000:101:3У1(7)	65	
	47:09:0000000:101:3У1(8)	8	
	47:09:0000000:101:3У1(9)	324	
	47:09:0000000:101:3У1(10)	42	
	47:09:0000000:101:3У1(11)	89	
	47:09:0000000:101:3У1(12)	44	
		47:09:0000000:101:3У1(13)	
	<b>Итого: 1767</b>		
186	47:09:0000000:3У2	3940	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
187	47:09:0110008:12:3У1	211	Образование земельного участка путем раздела
188	47:09:0110008:17:3У1	16	Образование земельного участка путем раздела
189	47:09:0110008:13:3У1	157	Образование земельного участка путем раздела
190	47:09:0110008:3У1	7	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
191	47:09:0110008:25:3У1	279	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
192	47:00:0000000:3У4	5340	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
193	47:07:1039001:2621:3У1	670	Образование земельного участка путем раздела
194	47:07:1039001:3У17	361	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
195	47:07:1039001:554:3У1	940	Образование земельного участка путем раздела
196	47:07:1039001:518:3У1	347	Образование земельного участка путем раздела
197	47:07:1039001:517:3У1	402	Образование земельного участка путем раздела
198	47:07:1039001:176:3У1	1173	Образование земельного участка путем раздела
199	47:07:1039001:2169:3У1	256	Образование земельного участка путем раздела
200	47:09:0110005:3У1	128	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
201	47:09:0110005:58:3У1	70	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
202	47:09:0110005:3У2	213	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
203	47:09:0110005:14:3У1	1527	Образование земельного участка путем раздела
204	47:09:0110005:60:3У1	526	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/ изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
			земельного участка в измененных границах
205	47:09:0110005:3У3	1098	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
206	47:09:0110005:22:3У1	184	Образование земельного участка путем раздела
207	47:09:0110005:3:3У1	278	Образование земельного участка путем раздела
208	47:09:0110011:69:3У1	179	Образование земельного участка путем раздела
209	47:09:0110006:25:3У1	194	Образование земельного участка путем раздела
210	47:09:0110006:2:3У1	149	Образование земельного участка путем раздела
211	47:09:0110006:41:3У1	270	Образование земельного участка путем раздела
212	47:09:0110006:17:3У1	164	Образование земельного участка путем раздела
213	47:09:0110006:3У1	104	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
214	47:09:0000000:3У3	828	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
215	47:09:0110015:2:3У1	166	Образование земельного участка путем раздела
216	47:09:0110015:18:3У1	183	Образование земельного участка путем раздела
217	47:09:0110003:153:3У1	175	Образование земельного участка путем раздела
218	47:09:0110003:3У1	15	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
219	47:09:0110003:24:3У1	186	Образование земельного участка путем раздела
220	47:09:0110003:3У2	3	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
221	47:09:0110003:3У3	15	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
222	47:09:0110003:11:3У1	120	Образование земельного участка путем раздела
223	47:09:0110003:17:3У1	235	Образование земельного участка путем раздела
224	47:09:0110007:33:3У1	5	Образование земельного участка путем раздела
225	47:09:0000000:177:3У1(1)	20	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
	47:09:0000000:177:3У1(2)	80	
	47:09:0000000:177:3У1(3)	21	
		<b>Итого: 121</b>	
226	47:09:0110007:3У1	6	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
227	47:09:0110007:3У2	30	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
228	47:09:0110007:3У3	90	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
229	47:09:0110007:23:3У1	180	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
230	47:09:0110010:58:3У1	7	Образование земельного участка путем раздела
231	47:09:0110010:4:3У1	18	Образование земельного участка путем раздела
232	47:09:0110010:33:3У1	84	Образование земельного участка путем раздела
233	47:09:0110010:3У1	6	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
234	47:09:0110010:638:3У1	79	Образование земельного участка путем раздела
235	47:09:0110010:3У2	14	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
236	47:09:0110010:20:3У1	78	Образование земельного участка путем раздела
237	47:09:0110010:3У3	12	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
238	47:09:0110001:19:3У1	62	Образование земельного участка путем раздела
239	47:09:0110001:3У2	93	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
240	47:09:0110001:3У3	46	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
241	47:09:0110001:4:3У1	120	Образование земельного участка путем раздела
242	47:09:0110001:8:3У1	240	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
243	47:09:0110001:5:3У1	295	Образование земельного участка путем раздела
244	47:09:0000000:3У4	77	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
245	47:09:0110011:10:3У1	302	Образование земельного участка путем раздела
246	47:09:0110011:107:3У1	85	Образование земельного участка путем раздела
247	47:09:0110011:5:3У1	162	Образование земельного участка путем раздела
248	47:09:0110011:86:3У1	64	Образование земельного участка путем раздела
249	47:09:0110011:68:3У1	37	Образование земельного участка путем раздела
250	47:09:0110011:3У1	29	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
251	47:09:0110011:56:3У1	52	Образование земельного участка путем раздела
252	47:09:0110011:1:3У1	59	Образование земельного участка путем раздела
253	47:09:0110011:58:3У1	71	Образование земельного участка путем раздела
254	47:09:0110011:45:3У1	153	Образование земельного участка путем раздела
255	47:09:0110011:3У4	68	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
256	47:09:0110011:7:3У1	60	Образование земельного участка путем раздела
257	47:09:0110011:3У5	86	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
258	47:09:0110011:127:3У1	102	Образование земельного участка путем раздела
259	47:09:0110011:3У8	10	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
260	47:09:0110011:37:3У1	131	Образование земельного участка путем раздела
261	47:09:0110011:3У6	89	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
262	47:09:0110011:3У7	43	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
263	47:07:1045004:52:3У1	176	Образование земельного участка путем раздела
264	47:09:0109002:3У2	404	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
265	47:09:0109002:3У3	17	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
266	47:09:0100000:3:3У1	67	Образование земельного участка путем раздела
267	47:09:0109002:749:3У1	743	Образование земельного участка путем раздела
268	47:09:0109002:3У4	562	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
269	47:09:0109002:14:3У1	27	Образование земельного участка путем раздела
270	47:09:0109002:3У5	40	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
271	47:09:0000000:102:3У1(1)	58	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
	47:09:0000000:102:3У1(2)	34	
	47:09:0000000:102:3У1(3)	7	
	47:09:0000000:102:3У1(4)	30	
	47:09:0000000:102:3У1(5)	23	
	47:09:0000000:102:3У1(6)	24	
		<b>Итого: 176</b>	
272	47:09:0109002:740:3У1	288	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
273	47:09:0109002:748:3У1	611	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
274	47:09:0109002:3У15	74	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
275	47:09:0109002:728:3У1	25	Образование земельного участка путем раздела
276	47:09:0109002:93:3У1(1)	75	Образование земельного участка путем раздела
	47:09:0109002:93:3У1(2)	39	
		<b>Итого: 114</b>	
277	47:09:0109002:3У6	25	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
278	47:09:0109002:22:3У1	52	Образование земельного участка путем раздела
279	47:09:0109002:53:3У1	451	Образование земельного участка путем раздела

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
280	47:07:0000000:90023:ЗУ1(1)	430	Образование земельного участка путем раздела
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(2)	370	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(3)	109	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(4)	210	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(5)	437	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(6)	243	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(7)	86	
	<b>Итого: 1885</b>		
281	47:09:0109002:95:ЗУ1	889	Образование земельного участка путем раздела
282	47:09:0109002:ЗУ8	7	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
283	47:09:0109002:99:ЗУ1	37	Образование земельного участка путем раздела
284	47:09:0109003:ЗУ1	145	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
285	47:09:0109003:68:ЗУ1	1761	Образование земельного участка путем раздела
286	47:09:0109002:ЗУ9	5	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
287	47:09:0109002:98:ЗУ1	10	Образование земельного участка путем раздела
288	47:09:0109002:ЗУ10	5	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
289	47:09:0109002:ЗУ11	1039	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
290	47:09:0109002:32:3У1	133	Образование земельного участка путем раздела
291	47:09:0109002:39:3У1	70	Образование земельного участка путем раздела
292	47:09:0109002:3У12	109	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
293	47:09:0109002:763:3У1	301	Образование земельного участка путем раздела
294	47:09:0109002:25:3У1	69	Образование земельного участка путем раздела
295	47:09:0109002:3У13	21	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
296	47:09:0109002:741:3У1	4406	Образование земельного участка путем раздела
297	47:09:0109002:3У14	106	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
298	47:09:0000000:3У5	254	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
299	47:09:0106001:19:3У1	25	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
300	47:09:0106001:3У1	47	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
301	47:09:0000000:174:3У1(1)	170	

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
	47:09:0000000:174:ЗУ1(2)	54	Образование земельного участка путем раздела с сохранением исходного земельного участка в измененных границах
	47:09:0000000:174:ЗУ1(3)	868	
	47:09:0000000:174:ЗУ1(4)	388 <b>Итого: 1480</b>	

Границы и координаты земельных участков, необходимых для строительства и эксплуатации линейного объекта, в графических материалах проекта межевания территории определены в соответствии с системой координат, используемой для ведения ЕГРН в разрезе кадастрового района - МСК – 47 зона 2.

В таблице 2 представлен перечень координат характерных точек изменяемых земельных участков, в таблице 3 – образуемых.

Таблица 2. Перечень координат характерных точек изменяемых земельных участков

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:07:0000000:91463(1)		
1	437203,06	2227645,71
2	437231,33	2227654,82
3	437230,80	2227606,18
4	437223,69	2227613,65
5	437224,97	2227579,47
6	437232,38	2227587,88
7	437230,86	2227585,84
8	437235,84	2227555,59
9	437236,09	2227554,00
10	437235,86	2227541,71
11	437235,84	2227540,09
12	437232,17	2227420,59
13	437228,48	2227306,52
14	437225,27	2227208,44
15	437219,60	2227036,56
16	437214,61	2226895,55
17	437212,92	2226838,26
18	437207,56	2226837,72
19	437178,66	2226028,58
20	437185,33	2225981,97
21	437183,76	2225949,08
22	437175,21	2225904,42

Номер точки	Координаты	
	X	Y
23	437174,82	2225865,22
24	437191,54	2225835,89
25	437236,73	2225799,53
26	437246,36	2225781,97
27	437248,66	2225763,64
28	437238,76	2225678,15
29	437228,81	2225632,54
30	437222,10	2225615,65
31	437214,46	2225599,15
32	437200,75	2225578,74
33	437177,64	2225562,08
34	437162,15	2225554,23
35	437139,78	2225549,66
36	437125,43	2225548,93
37	437092,49	2225550,73
38	437082,95	2225546,69
39	437067,57	2225581,82
40	437084,85	2225590,27
41	437091,29	2225583,67
42	437098,30	2225582,09
43	437133,67	2225579,89
44	437154,49	2225583,71
45	437170,36	2225587,96

Номер точки	Координаты	
	X	Y
46	437178,83	2225590,05
47	437193,23	2225605,81
48	437212,61	2225651,75
49	437221,91	2225720,03
50	437222,86	2225761,58
51	437219,36	2225773,64
52	437213,53	2225780,95
53	437199,64	2225782,15
54	437190,76	2225779,60
55	437183,08	2225773,76
56	437178,47	2225766,68
57	437126,97	2225767,15
58	437127,14	2225781,68
59	437126,23	2225793,24
60	437088,44	2225796,14
61	437076,59	2225789,82
62	437069,88	2225778,37
63	437057,96	2225739,58
64	437054,28	2225682,69
65	437061,21	2225642,01
66	437073,17	2225606,54
67	437078,60	2225606,06
68	437082,82	2225595,40
69	437065,32	2225586,84
70	437037,73	2225671,22
71	437040,62	2225743,32
72	437046,73	2225766,75
73	437056,84	2225794,65
74	437063,34	2225810,42
75	437072,66	2225833,09
76	437085,93	2225859,50
77	437120,01	2225934,03
78	437122,67	2225950,41
79	437134,09	2225949,90
80	437134,49	2225949,91
81	437136,03	2225953,46
82	437137,87	2226023,54
83	437146,44	2226059,21
84	437152,23	2226099,36

Номер точки	Координаты	
	X	Y
85	437151,09	2226138,68
86	437147,07	2226167,32
87	437144,36	2226167,22
88	437145,13	2226234,83
89	437137,92	2226256,27
90	437138,98	2226268,91
91	437146,78	2226283,73
92	437151,09	2226329,58
93	437157,19	2226481,71
94	437162,56	2226619,57
95	437166,23	2226808,58
96	437169,35	2226920,46
97	437166,02	2226920,54
98	437166,39	2226929,52
99	437171,07	2227052,46
100	437175,80	2227192,66
101	437180,35	2227341,26
102	437183,21	2227438,70
103	437185,63	2227533,50
104	437192,08	2227543,12
105	437198,40	2227552,52
106	437200,54	2227587,23
107	437202,05	2227620,49
108	437203,02	2227640,79
111	437118,02	2225817,24
112	437130,91	2225823,40
113	437133,19	2225830,31
114	437137,44	2225928,87
115	437137,42	2225931,10
116	437134,59	2225932,51
117	437131,98	2225929,00
118	437107,60	2225873,19
119	437087,31	2225827,40
120	437093,48	2225819,71
1	437214,16	2227240,95
2	437215,67	2227290,46
3	437214,67	2227290,49

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437213,17	2227240,99
1	2227233,15	437187,30
2	2227282,40	437188,97
3	2227282,44	437187,97
4	2227233,20	437186,30
47:07:000000:91463(2)		
121	435432,61	2231476,71
122	435430,01	2231473,72
123	435434,20	2231468,03
124	435440,50	2231460,15
125	435446,73	2231452,36
126	435455,71	2231441,72
127	435465,49	2231430,53
128	435474,44	2231421,21
129	435483,77	2231412,30
130	435495,56	2231401,58
131	435506,16	2231393,04
132	435511,04	2231389,47
133	435521,15	2231382,88
134	435533,19	2231375,70
135	435541,28	2231371,57
136	435561,41	2231363,01
137	435596,49	2231349,54
138	435613,21	2231343,13
139	435623,88	2231338,40
140	435630,67	2231333,10
141	435633,02	2231332,18
142	435640,80	2231330,95
143	435664,11	2231321,13
144	435727,79	2231299,10
145	435730,81	2231297,91
146	435742,14	2231290,70
147	435741,36	2231288,77
148	435746,92	2231286,53
149	435745,61	2231283,27
150	435759,77	2231277,54
151	435761,07	2231280,77
152	435766,74	2231278,48

Номер точки	Координаты	
	X	Y
153	435767,44	2231280,21
154	435778,97	2231277,61
155	435782,35	2231276,15
156	435796,30	2231270,10
157	435796,79	2231269,83
158	435797,28	2231269,55
159	435797,76	2231269,29
160	435798,22	2231269,01
161	435798,67	2231268,70
162	435799,12	2231268,34
163	435801,89	2231267,01
164	435802,85	2231264,31
165	435803,14	2231263,83
166	435803,41	2231263,35
167	435803,66	2231262,87
168	435828,91	2231252,99
169	435842,46	2231249,46
170	435846,42	2231246,55
171	435846,63	2231246,44
172	435892,89	2231227,56
173	435942,93	2231206,79
174	435985,43	2231189,09
175	436032,23	2231169,32
176	436046,63	2231164,03
177	436074,19	2231152,46
178	436111,43	2231137,82
179	436170,06	2231121,97
180	436171,17	2231121,98
181	436173,42	2231122,30
182	436175,48	2231122,61
183	436177,18	2231122,72
184	436178,79	2231122,34
185	436180,70	2231121,77
186	436182,64	2231121,32
187	436184,54	2231120,74
188	436185,79	2231120,44
189	436196,11	2231117,67
190	436211,60	2231113,64
191	436227,83	2231110,39

Номер точки	Координаты	
	X	Y
192	436228,11	2231110,28
193	436228,37	2231110,16
194	436228,63	2231110,00
195	436228,67	2231109,98
196	436257,32	2231106,68
197	436374,45	2231085,34
198	436394,36	2231080,31
199	436423,05	2231068,88
200	436454,90	2231053,67
201	436517,17	2231023,13
202	436617,84	2230973,72
203	436710,86	2230925,97
204	436720,34	2230924,31
205	436789,85	2230889,33
206	436839,83	2230857,27
207	436861,70	2230838,48
208	436880,59	2230818,88
209	436892,07	2230804,88
210	436898,16	2230794,36
211	436896,53	2230792,82
212	436905,62	2230776,91
213	436919,63	2230743,83
214	436931,30	2230701,97
215	436941,86	2230641,58
216	436951,71	2230568,16
217	436959,46	2230510,46
218	436962,75	2230510,87
219	436968,17	2230469,55
220	436965,47	2230465,27
221	436967,22	2230451,31
222	436967,32	2230451,33
223	436967,28	2230451,59
224	436993,71	2230455,68
225	436980,27	2230519,20
226	436959,38	2230676,96
227	436947,19	2230751,93
228	436942,91	2230762,51
229	436923,06	2230801,22
230	436918,82	2230814,55

Номер точки	Координаты	
	X	Y
231	436910,99	2230823,40
232	436908,18	2230820,89
233	436892,52	2230838,53
234	436896,15	2230842,96
235	436889,45	2230848,78
236	436881,09	2230855,71
237	436874,12	2230861,75
238	436843,89	2230885,35
239	436803,84	2230910,02
240	436695,06	2230965,01
241	436637,62	2230992,97
242	436607,38	2231007,53
243	436598,14	2231011,98
244	436527,03	2231046,21
245	436504,89	2231056,86
246	436422,30	2231096,30
247	436410,91	2231100,07
248	436398,14	2231104,30
249	436389,32	2231107,23
250	436363,47	2231112,84
251	436346,60	2231115,88
252	436323,42	2231119,89
253	436321,16	2231117,30
254	436319,66	2231117,44
255	436307,42	2231118,58
256	436277,34	2231125,23
257	436276,64	2231128,26
258	436255,50	2231132,34
259	436210,20	2231142,45
260	436173,88	2231150,56
261	436106,67	2231168,14
262	436082,31	2231176,72
263	436048,78	2231190,22
264	435884,04	2231257,50
265	435752,90	2231316,51
266	435748,96	2231318,04
267	435740,59	2231321,30
268	435738,07	2231322,27
269	435709,58	2231332,14

Номер точки	Координаты	
	X	Y
270	435605,51	2231373,24
271	435536,60	2231403,16
272	435515,08	2231416,26
273	435495,85	2231431,97
274	435482,69	2231445,68
275	435445,36	2231485,24
276	435447,13	2231487,79
277	435444,38	2231491,28
278	435444,30	2231491,37
47:07:0000000:91472		
1	2227694,33	437229,56
2	2227730,34	437230,86
3	2227767,23	437231,91
4	2227773,46	437231,89
5	2227793,84	437232,07
6	2227795,46	437232,05
7	2227805,17	437231,09
8	2227823,88	437231,34
9	2227824,29	437235,49
10	2227848,59	437235,95
11	2227848,10	437233,47
12	2227875,22	437234,22
13	2227875,70	437236,77
14	2227876,72	437236,80
15	2227917,31	437238,02
16	2227987,88	437240,12
17	2228018,26	437240,34
18	2228019,08	437240,34
19	2228018,66	437236,04
20	2228035,72	437236,56
21	2228039,75	437237,09
22	2228039,96	437235,28
23	2228044,82	437234,30
24	2228055,10	437234,71
25	2228066,18	437235,82
26	2228080,56	437236,54
27	2228094,29	437236,29
28	2228098,34	437236,83
29	2228098,61	437237,92

Номер точки	Координаты	
	X	Y
30	2228106,59	437237,88
31	2228111,32	437236,63
32	2228116,96	437236,68
33	2228128,08	437238,82
34	2228205,84	437244,14
35	2228205,86	437247,16
36	2228211,55	437248,53
37	2228211,72	437244,50
38	2228268,03	437246,93
39	2228305,78	437249,73
40	2228388,29	437254,06
41	2228426,42	437258,12
42	2228427,65	437262,11
43	2228429,31	437262,65
44	2228435,36	437263,11
45	2228454,70	437263,99
46	2228464,33	437260,90
47	2228466,78	437260,74
48	2228490,25	437260,95
49	2228544,02	437255,78
50	2228547,31	437255,40
51	2228563,72	437261,06
52	2228573,64	437260,09
53	2228573,65	437258,88
54	2228575,15	437255,19
55	2228579,66	437254,81
56	2228585,20	437257,54
57	2228600,03	437253,78
58	2228631,71	437247,61
59	2228666,11	437241,92
60	2228824,30	437218,48
61	2228836,34	437217,70
62	2228841,16	437219,93
63	2228841,63	437223,40
64	2228846,19	437222,75
65	2228845,71	437219,72
66	2228849,05	437219,20
67	2228848,32	437216,47
68	2228861,53	437213,43



Номер точки	Координаты	
	X	Y
69	2228917,80	437205,69
70	2228938,13	437202,43
71	2228942,53	437207,34
72	2228950,67	437206,24
73	2228952,17	437202,12
74	2228954,22	437200,33
75	2229040,29	437189,33
76	2229053,67	437186,21
77	2229118,67	437177,74
78	2229121,99	437180,49
79	2229123,32	437184,53
80	2229137,93	437182,57
81	2229137,58	437181,50
82	2229142,26	437177,41
83	2229252,82	437162,23
84	2229253,42	437167,27
85	2229263,31	437165,70
86	2229262,75	437161,01
87	2229533,33	437124,36
88	2229533,43	437125,17
89	2229540,51	437124,20
90	2229574,85	437119,46
91	2229586,51	437117,84
92	2229580,01	437117,15
93	2229900,14	437071,31
94	2229903,39	437073,64
95	2229922,22	437070,91
96	2229921,74	437066,72
97	2230194,99	437028,92
98	2230433,34	436998,43
99	2230455,68	436993,71
100	2230451,59	436967,28
101	2230451,33	436967,32
102	2230424,19	436971,28
103	2230422,94	436976,00
104	2230259,66	436999,97
105	2230257,36	436995,61
106	2230242,50	436997,79
107	2230241,64	436999,28

Номер точки	Координаты	
	X	Y
108	2230230,36	437007,18
109	2230206,35	437010,84
110	2230204,43	437003,34
111	2230145,66	437011,91
112	2230182,71	437012,56
113	2230184,01	437014,66
114	2230114,64	437024,90
115	2230103,88	437023,69
116	2230102,98	437016,08
117	2230096,12	437015,46
118	2230055,89	437024,08
119	2230048,34	437028,52
120	2230036,00	437033,07
121	2230014,89	437038,17
122	2229947,41	437046,69
123	2229933,86	437039,24
124	2229921,13	437041,18
125	2229903,82	437043,74
126	2229878,26	437047,74
127	2229859,01	437056,77
128	2229839,10	437061,64
129	2229537,76	437101,57
130	2229274,20	437136,61
131	2229260,12	437138,48
132	2229259,45	437132,78
133	2229249,54	437134,11
134	2229250,20	437139,79
135	2229195,14	437147,12
136	2229194,77	437143,56
137	2229149,36	437149,95
138	2229148,49	437151,09
139	2229141,89	437154,95
140	2229129,24	437157,49
141	2229092,39	437163,46
142	2229018,38	437175,53
143	2228980,08	437181,31
144	2228979,99	437180,66
145	2228968,32	437182,38
146	2228961,75	437182,68

Номер точки	Координаты	
	X	Y
147	2228873,84	437195,17
148	2228873,52	437194,19
149	2228856,52	437196,85
150	2228818,40	437203,06
151	2228811,77	437203,56
152	2228714,82	437219,57
153	2228649,81	437222,56
154	2228650,29	437227,44
155	2228636,57	437229,16
156	2228629,02	437223,87
157	2228615,50	437227,72
158	2228614,27	437231,66
159	2228579,15	437237,87
160	2228536,71	437243,86
161	2228521,31	437240,98
162	2228512,69	437240,45
163	2228509,00	437244,53
164	2228494,68	437244,27
165	2228400,85	437239,31
166	2228328,74	437234,33
167	2228259,48	437229,33
168	2228258,84	437223,94
169	2228251,39	437223,04
170	2228250,78	437228,07
171	2228245,33	437233,26
172	2228227,34	437232,23
173	2228179,47	437229,49
174	2228176,84	437228,02
175	2228174,11	437223,37
176	2228156,00	437220,63
177	2228155,92	437222,03
178	2228155,68	437224,55
179	2228133,15	437223,57
180	2228133,23	437222,05
181	2228108,08	437221,07
182	2228073,63	437218,46
183	2228075,52	437222,46
184	2228054,40	437221,15
185	2227689,63	437202,58

Номер точки	Координаты	
	X	Y
186	2227689,86	437204,00
187	2227693,37	437224,05
47:07:1002002:5		
1	437180,99	2227676,55
2	437188,11	2227676,81
3	437192,08	2227677,33
4	437202,35	2227678,67
5	437204,23	2227678,87
6	437204,00	2227689,86
7	437202,58	2227689,63
8	437202,83	2227694,55
9	437191,70	2227692,56
10	437157,66	2227686,29
11	437140,76	2227683,47
12	437141,69	2227668,43
13	437170,92	2227668,50
14	437170,53	2227676,61
15	437171,71	2227676,88
16	437171,47	2227684,81
17	437176,67	2227685,64
18	437178,19	2227682,59
19	437180,87	2227682,30
47:07:1002005:6		
1	437295,68	2228087,83
2	437293,41	2228105,26
3	437240,61	2228098,09
4	437241,29	2228085,84
5	437271,02	2228089,67
6	437271,71	2228083,68
7	437283,98	2228085,82
8	437291,11	2228087,06
47:07:1002003:9		
1	437275,46	2228633,69
2	437307,95	2228638,02
3	437303,11	2228673,08
4	437296,05	2228670,11
5	437284,84	2228669,28
6	437249,47	2228663,97
7	437250,10	2228646,97

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	437272,02	2228650,66
47:07:1002001:4		
1	437236,78	2228443,55
2	437239,47	2228494,20
3	437190,06	2228481,25
4	437187,10	2228480,74
5	437187,39	2228478,56
6	437193,13	2228434,76
47:09:0110015:2		
1	435191,11	2232442,57
2	435180,22	2232474,37
3	435177,01	2232472,82
4	435169,66	2232469,29
5	435168,86	2232469,04
6	435156,84	2232464,34
7	435144,18	2232463,52
8	435143,76	2232463,68
9	435144,42	2232458,96
10	435143,41	2232458,31
11	435147,80	2232446,96
12	435151,51	2232439,15
13	435152,92	2232435,53
14	435161,65	2232435,19
15	435174,49	2232438,40
47:09:0110003:7		
1	435220,78	2231934,66
2	435218,77	2231906,40
3	435235,26	2231906,46
4	435236,44	2231925,71
5	435231,20	2231928,81
6	435231,33	2231934,13
47:09:0110008:17		
1	435239,44	2231633,14
2	435243,00	2231631,14
3	435246,59	2231636,75
4	435269,19	2231657,61
5	435272,63	2231661,11
6	435265,23	2231671,05
7	435257,56	2231680,30

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	435257,33	2231680,11
9	435236,51	2231662,60
10	435236,11	2231659,75
11	435233,61	2231654,79
12	435227,13	2231643,05
13	435242,43	2231638,18
47:09:0110003:11		
1	435228,18	2232087,31
2	435229,79	2232110,57
3	435233,21	2232109,76
4	435272,38	2232105,12
5	435272,96	2232092,09
6	435261,70	2232092,79
7	435260,56	2232083,78
8	435251,83	2232084,88
9	435232,34	2232086,73
47:09:0100000:3		
1	435581,01	2233529,25
2	435596,48	2233549,66
3	435591,55	2233553,19
4	435554,80	2233579,42
5	435542,90	2233561,03
6	435559,91	2233550,18
7	435557,86	2233546,37
8	435564,61	2233542,24
47:07:1002005:2		
1	437290,22	2227859,36
2	437290,20	2227859,65
3	437289,84	2227885,66
4	437288,60	2227885,50
5	437238,63	2227876,05
6	437236,77	2227875,70
7	437234,22	2227875,22
8	437233,47	2227848,10
9	437235,95	2227848,59
10	437243,34	2227850,06
11	437289,51	2227859,23
47:09:0110011:45		
1	435310,36	2233072,71
2	435314,55	2233075,71

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435319,54	2233082,60
4	435322,97	2233096,36
5	435321,36	2233097,20
6	435316,81	2233099,55
7	435288,38	2233122,32
8	435288,53	2233122,51
9	435279,58	2233129,00
10	435267,07	2233138,66
11	435266,37	2233139,22
12	435260,19	2233128,72
13	435310,36	2233093,02
14	435301,96	2233082,15
15	435307,13	2233078,05
16	435305,63	2233076,17
47:07:1002005:4		
1	437236,04	2228018,66

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	437282,69	2228023,24
3	437287,17	2228024,11
4	437287,26	2228022,42
5	437289,70	2228022,63
6	437308,05	2228024,16
7	437308,64	2228035,24
8	437310,62	2228035,77
9	437310,95	2228044,50
10	437310,82	2228045,16
11	437298,19	2228043,63
12	437286,17	2228043,09
13	437240,29	2228038,97
14	437236,95	2228038,67
15	437236,56	2228035,72
16	437236,04	2228018,66

Таблица 3. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:07:1046001:3У1		
1	437235,84	2227555,59
2	437232,38	2227587,88
3	437230,86	2227585,84
47:07:0000000:3У1		
1	437232,38	2227587,88
2	437235,09	2227610,22
3	437235,55	2227657,68
4	437231,33	2227654,82
5	437230,80	2227606,18
6	437232,08	2227604,84
47:07:0000000:3У2		
1	437235,55	2227657,68
2	437235,62	2227665,14
3	437254,16	2227672,06
4	437253,04	2227676,09
5	437231,27	2227668,98
6	437231,51	2227657,70
7	437231,48	2227655,15

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	437231,33	2227654,82
47:07:0000000:3У3		
1	437203,02	2227640,79
2	437201,97	2227640,99
3	437199,57	2227639,30
4	437188,70	2227639,39
5	437187,54	2227639,40
6	437185,39	2227625,31
7	437189,42	2227624,62
8	437191,44	2227621,25
9	437189,75	2227550,98
10	437190,49	2227543,16
11	437192,08	2227543,12
12	437198,40	2227552,52
13	437195,25	2227554,22
14	437191,32	2227554,20
15	437192,69	2227573,70
16	437193,28	2227580,15
17	437194,24	2227590,53

Номер точки	Координаты	
	X	Y
18	437198,00	2227620,83
19	437202,05	2227620,49
47:07:0000000:3Y14		
1	437203,02	2227640,79
2	437203,06	2227645,71
3	437231,33	2227654,82
4	437231,48	2227655,15
5	437231,30	2227655,10
6	437222,09	2227652,13
7	437222,21	2227655,61
8	437222,55	2227666,13
9	437222,49	2227678,12
10	437250,44	2227685,51
11	437249,90	2227687,45
12	437242,43	2227685,51
13	437236,72	2227683,90
14	437233,62	2227686,03
15	437234,32	2227730,58
16	437230,86	2227730,34
17	437229,56	2227694,33
18	437224,05	2227693,37
19	437204,00	2227689,86
20	437204,23	2227678,87
21	437202,35	2227678,67
22	437202,31	2227672,23
23	437201,97	2227640,99
24	437203,02	2227640,79
47:07:0000000:89548:3Y1(1)		
1	437250,44	2227685,51
2	437253,04	2227676,09
3	437231,27	2227668,98
4	437222,55	2227666,13
5	437222,49	2227678,12
47:07:0000000:89548:3Y1(2)		
1	437260,35	2227809,04
2	437261,87	2227801,50
3	437232,05	2227795,46
4	437232,08	2227804,31
47:07:1002002:40:3Y1		
1	437190,53	2227641,91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	437195,73	2227641,92
3	437196,09	2227663,24
4	437192,39	2227663,22
5	437192,75	2227644,98
47:07:0000000:90576:3Y1(1)		
1	437188,70	2227639,39
2	437199,57	2227639,30
3	437201,97	2227640,99
4	437202,31	2227672,23
5	437192,18	2227670,65
6	437192,39	2227663,22
7	437196,09	2227663,24
8	437195,73	2227641,92
9	437190,53	2227641,91
47:07:0000000:90576:3Y1(2)		
1	437201,05	2227783,70
2	437203,30	2227783,63
3	437202,99	2227779,12
4	437203,68	2227772,74
5	437194,26	2227772,61
6	437194,96	2227783,38
47:07:1002002:42:3Y1		
1	437192,18	2227670,65
2	437202,31	2227672,23
3	437202,35	2227678,67
4	437192,08	2227677,33
47:07:1002002:5:3Y1		
1	437202,83	2227694,55
2	437191,70	2227692,56
3	437192,08	2227677,33
4	437202,35	2227678,67
5	437204,23	2227678,87
6	437204,00	2227689,86
7	437202,58	2227689,63
47:07:1002002:3Y1		
1	437202,83	2227694,55
2	437221,15	2228054,40
3	437216,66	2228056,40
4	437180,44	2228050,70
5	437180,99	2228048,60

Номер точки	Координаты	
	X	Y
6	437182,72	2228048,90
7	437204,00	2228052,41
8	437216,26	2228054,45
9	437215,88	2228014,81
10	437205,70	2228015,02
11	437206,36	2227987,80
12	437203,93	2227988,06
13	437203,94	2227977,97
14	437212,59	2227979,46
15	437212,61	2227949,49
16	437203,99	2227948,60
17	437205,03	2227909,03
18	437203,41	2227908,62
19	437203,37	2227905,49
20	437206,37	2227906,16
21	437205,94	2227888,40
22	437204,07	2227888,30
23	437203,24	2227866,16
24	437200,23	2227865,99
25	437198,68	2227859,80
26	437209,29	2227860,38
27	437207,35	2227826,62
28	437192,67	2227824,34
29	437193,82	2227814,26
30	437201,44	2227814,85
31	437201,05	2227783,70
32	437203,30	2227783,63
33	437202,99	2227779,12
34	437203,68	2227772,74
35	437203,32	2227747,06
36	437202,90	2227717,05
37	437192,11	2227716,46
38	437191,67	2227698,14
39	437191,70	2227692,56
47:07:1002002:25:3Y1		
1	437203,32	2227747,06
2	437202,90	2227717,05
3	437192,11	2227716,46
4	437192,77	2227745,33
47:07:1002002:32:3Y1		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	437203,68	2227772,74
2	437203,32	2227747,06
3	437192,77	2227745,33
4	437192,81	2227746,85
5	437194,21	2227771,77
6	437194,26	2227772,61
47:07:1002002:1:3Y1		
1	437201,44	2227814,85
2	437201,05	2227783,70
3	437194,96	2227783,38
4	437195,85	2227797,29
5	437193,82	2227814,26
47:07:1002007:42:3Y1		
1	437234,30	2227734,86
2	437234,32	2227730,58
3	437230,86	2227730,34
4	437231,91	2227767,23
47:07:1002007:4:3Y1		
1	437257,87	2227798,97
2	437260,70	2227799,32
3	437261,27	2227799,69
4	437262,18	2227799,92
5	437263,02	2227795,69
6	437233,55	2227789,80
7	437231,89	2227773,46
8	437232,07	2227793,84
9	437238,75	2227795,49
47:07:1002007:3Y1		
1	437261,87	2227801,50
2	437262,18	2227799,92
3	437261,27	2227799,69
4	437260,70	2227799,32
5	437257,87	2227798,97
6	437238,75	2227795,49
7	437232,07	2227793,84
8	437232,05	2227795,46
47:07:0000000:3Y4		
1	437260,18	2227809,87
2	437260,35	2227809,04
3	437232,08	2227804,31

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437232,05	2227795,46
5	437231,09	2227805,17
47:07:1002005:3:3Y1		
1	437259,29	2227814,34
2	437260,18	2227809,87
3	437231,09	2227805,17
4	437231,34	2227823,88
5	437233,55	2227824,10
6	437233,13	2227814,65
7	437238,32	2227810,12
47:07:1002005:7:3Y1		
1	437243,34	2227850,05
2	437242,73	2227825,02
3	437235,49	2227824,30
4	437235,95	2227848,59
5	437237,21	2227848,84
47:07:1002002:14:3Y1		
1	437209,29	2227860,38
2	437207,35	2227826,62
3	437192,67	2227824,34
4	437191,55	2227859,43
5	437198,68	2227859,80
47:07:1002005:2:3Y1		
1	437237,21	2227848,84
2	437238,63	2227876,05
3	437236,77	2227875,70
4	437234,22	2227875,22
5	437233,47	2227848,10
6	437235,95	2227848,59
47:07:1002005:3Y4		
1	437238,63	2227876,05
2	437238,69	2227877,08
3	437236,80	2227876,72
4	437236,77	2227875,70
47:07:1002005:3Y6		
1	437240,29	2228038,97
2	437240,30	2228040,10
3	437237,09	2228039,75
4	437236,95	2228038,67
47:07:1002002:298:3Y1		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	437202,76	2227877,65
2	437203,12	2227888,29
3	437204,07	2227888,30
4	437203,24	2227866,16
5	437200,23	2227865,99
47:07:1002005:1:3Y1		
1	437236,80	2227876,72
2	437238,69	2227877,08
3	437240,50	2227917,47
4	437238,02	2227917,31
47:07:1002002:17:3Y1		
1	437206,37	2227906,16
2	437205,94	2227888,40
3	437204,07	2227888,30
4	437203,12	2227888,29
5	437203,37	2227905,49
47:07:1002005:3Y1		
1	437239,28	2227959,78
2	437241,25	2227959,82
3	437241,31	2227937,60
4	437240,50	2227917,47
5	437238,02	2227917,31
47:07:1002002:8:3Y1		
1	437205,03	2227909,03
2	437203,41	2227908,62
3	437203,99	2227948,60
47:07:1002005:3Y2		
1	437241,66	2227966,81
2	437239,50	2227966,90
3	437239,28	2227959,78
4	437241,25	2227959,82
47:07:1002005:3Y5		
1	437242,95	2227988,32
2	437240,12	2227987,88
3	437239,50	2227966,90
4	437241,66	2227966,81
47:07:1002002:82:3Y1		
1	437212,59	2227979,46
2	437212,61	2227949,49
3	437203,99	2227948,60

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437203,94	2227977,97
47:07:1002005:8:3У1		
1	437244,73	2228018,65
2	437243,77	2228013,85
3	437243,30	2227994,39
4	437242,95	2227988,32
5	437240,12	2227987,88
6	437240,34	2228018,26
47:07:1002005:3У3		
1	437244,73	2228018,65
2	437244,91	2228019,53
3	437240,34	2228019,08
4	437240,34	2228018,26
47:07:1002002:79:3У1		
1	437216,26	2228054,45
2	437215,88	2228014,81
3	437205,70	2228015,02
4	437205,42	2228029,99
5	437205,86	2228044,82
6	437204,00	2228052,41
47:07:0000000:89756:3У1		
1	437218,46	2228073,64
2	437218,46	2228073,63
3	437222,46	2228075,52
4	437221,15	2228054,40
5	437216,66	2228056,40
6	437180,44	2228050,70
7	437177,17	2228063,08
8	437210,95	2228070,10
47:07:0000000:3У5		
1	437278,38	2228104,69
2	437278,59	2228103,24
3	437240,61	2228098,09
4	437241,29	2228085,84
5	437241,25	2228070,95
6	437240,50	2228070,91
7	437240,30	2228040,10
8	437237,09	2228039,75
9	437235,28	2228039,96
10	437234,30	2228044,82

Номер точки	Координаты	
	X	Y
11	437234,71	2228055,10
12	437235,82	2228066,18
13	437236,54	2228080,56
14	437236,29	2228094,29
15	437236,83	2228098,34
16	437237,92	2228098,61
47:07:1002005:4:3У1		
1	437236,04	2228018,66
2	437240,34	2228019,08
3	437244,91	2228019,53
4	437246,42	2228026,98
5	437249,35	2228028,24
6	437249,80	2228039,82
7	437240,29	2228038,97
8	437236,95	2228038,67
9	437236,56	2228035,72
47:07:1002002:45:3У1		
1	437243,61	2228039,27
2	437249,80	2228039,82
3	437249,88	2228053,91
4	437249,52	2228055,35
5	437248,46	2228056,05
6	437248,50	2228071,33
7	437241,25	2228070,95
8	437240,50	2228070,91
9	437240,30	2228040,10
10	437240,29	2228038,97
47:07:1002005:5:3У1		
1	437241,25	2228070,95
2	437248,50	2228071,33
3	437248,85	2228075,78
4	437251,06	2228087,10
5	437241,29	2228085,84
47:07:1002005:6:3У1		
1	437278,59	2228103,24
2	437279,43	2228097,59
3	437252,38	2228094,04
4	437251,06	2228087,10
5	437241,29	2228085,84
6	437240,61	2228098,09



Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:07:0000000:3У6		
1	437223,04	2228251,39
2	437228,07	2228250,78
3	437233,26	2228245,33
4	437232,23	2228227,34
5	437229,49	2228179,47
6	437228,02	2228176,84
7	437223,37	2228174,11
8	437220,63	2228156,00
9	437222,03	2228155,92
10	437224,55	2228155,68
11	437223,57	2228133,15
12	437222,05	2228133,23
13	437221,07	2228108,08
14	437218,46	2228073,64
15	437210,95	2228070,10
16	437177,17	2228063,08
17	437177,02	2228063,68
18	437188,20	2228066,21
19	437203,16	2228070,06
20	437202,66	2228071,98
21	437210,76	2228074,55
22	437212,15	2228090,70
23	437214,04	2228090,63
24	437213,99	2228108,93
25	437219,60	2228109,25
26	437219,76	2228111,85
27	437220,69	2228127,52
28	437206,96	2228127,68
29	437207,12	2228139,68
30	437213,61	2228139,43
31	437213,79	2228153,44
32	437213,82	2228155,52
33	437207,68	2228156,01
34	437207,79	2228158,16
35	437214,67	2228157,38
36	437215,08	2228174,05
37	437219,29	2228178,59
38	437220,43	2228190,09
39	437215,64	2228195,11

Номер точки	Координаты	
	X	Y
40	437215,64	2228195,60
41	437215,76	2228214,66
42	437222,08	2228230,29
43	437222,36	2228235,76
44	437222,62	2228247,91
45	437190,87	2228252,64
46	437191,19	2228256,36
47	437192,08	2228266,61
48	437192,53	2228266,55
49	437214,66	2228264,41
50	437224,62	2228268,93
51	437226,85	2228303,62
52	437229,25	2228303,65
53	437229,78	2228314,62
54	437227,33	2228314,57
55	437228,11	2228333,68
56	437230,90	2228333,81
57	437232,55	2228352,76
58	437228,39	2228352,18
59	437229,82	2228377,72
60	437231,05	2228399,51
61	437235,85	2228400,55
62	437236,55	2228419,16
63	437238,39	2228441,98
64	437236,78	2228443,55
65	437239,47	2228494,20
66	437240,45	2228512,69
67	437244,53	2228509,00
68	437244,27	2228494,68
69	437239,31	2228400,85
70	437234,33	2228328,74
71	437229,33	2228259,48
72	437223,94	2228258,84
47:07:0000000:86455:3У1		
1	437210,76	2228074,55
2	437212,15	2228090,70
3	437210,18	2228090,78
4	437209,07	2228078,14
5	437207,15	2228075,66
6	437176,02	2228067,45

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	437177,02	2228063,68
8	437188,20	2228066,21
9	437203,16	2228070,06
10	437202,66	2228071,98
47:07:1002002:57:3Y1		
1	437214,04	2228090,63
2	437210,18	2228090,78
3	437210,92	2228099,34
4	437211,50	2228108,79
5	437213,99	2228108,93
47:07:1002002:70:3Y1		
1	437219,76	2228111,85
2	437219,60	2228109,25
3	437213,99	2228108,93
4	437211,50	2228108,79
5	437211,67	2228111,39
47:07:1002002:71:3Y1		
1	437220,69	2228127,52
2	437219,76	2228111,85
3	437211,67	2228111,39
4	437212,13	2228118,90
5	437206,73	2228119,23
6	437206,96	2228127,68
47:07:1002001:1825:3Y1		
1	437213,82	2228155,52
2	437213,79	2228153,44
3	437186,53	2228156,57
4	437186,75	2228158,51
5	437207,68	2228156,01
47:07:1002004:83:3Y1		
1	437277,38	2228111,53
2	437278,38	2228104,69
3	437237,92	2228098,61
4	437237,88	2228106,59
47:07:1002004:3Y1		
1	437247,16	2228205,86
2	437245,36	2228173,92
3	437248,53	2228174,11
4	437246,72	2228148,48
5	437245,40	2228126,92

Номер точки	Координаты	
	X	Y
6	437259,17	2228127,07
7	437258,52	2228116,91
8	437276,25	2228119,23
9	437277,38	2228111,53
10	437237,88	2228106,59
11	437236,63	2228111,32
12	437236,68	2228116,96
13	437238,82	2228128,08
14	437244,14	2228205,84
47:07:1002004:12:3Y1		
1	437259,73	2228135,87
2	437259,17	2228127,07
3	437245,40	2228126,92
4	437246,72	2228148,48
5	437252,41	2228148,89
6	437251,80	2228136,36
47:07:1002004:11:3Y1		
1	437253,61	2228174,44
2	437252,41	2228148,89
3	437246,72	2228148,48
4	437248,53	2228174,11
47:07:1002004:55:3Y1		
1	437255,00	2228205,80
2	437253,61	2228174,44
3	437248,53	2228174,11
4	437245,36	2228173,92
5	437247,16	2228205,86
47:07:1002004:3Y2		
1	437255,78	2228223,34
2	437255,00	2228205,80
3	437247,16	2228205,86
4	437251,34	2228223,17
47:07:1002004:53:3Y1		
1	437257,16	2228256,99
2	437255,78	2228223,34
3	437251,34	2228223,17
4	437253,26	2228256,52
47:07:1002004:47:3Y1		
1	437258,48	2228283,17
2	437257,95	2228276,53

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	437257,16	2228256,99
4	437253,26	2228256,52
5	437254,78	2228282,78
47:07:1002001:1849:3Y1		
1	437229,78	2228314,62
2	437229,25	2228303,65
3	437226,85	2228303,62
4	437227,33	2228314,57
47:07:1002001:1856:3Y1		
1	437232,55	2228352,76
2	437230,90	2228333,81
3	437228,11	2228333,68
4	437228,39	2228352,18
47:07:1002004:56:3Y1		
1	437254,78	2228282,78
2	437258,48	2228283,17
3	437261,50	2228320,99
4	437258,79	2228320,67
47:07:1002004:3Y5		
1	437254,06	2228388,29
2	437258,12	2228426,42
3	437262,11	2228427,65
4	437260,53	2228422,78
5	437258,61	2228398,77
6	437261,04	2228399,15
7	437258,99	2228367,48
8	437259,88	2228367,61
9	437258,24	2228342,07
10	437258,25	2228342,07
11	437258,79	2228320,67
12	437254,78	2228282,78
13	437253,26	2228256,52
14	437251,34	2228223,17
15	437248,53	2228211,55
16	437244,50	2228211,72
17	437246,93	2228268,03
18	437249,73	2228305,78
47:07:1002004:9:3Y1		
1	437262,96	2228342,83
2	437262,23	2228329,79

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	437261,50	2228320,99
4	437258,79	2228320,67
5	437258,25	2228342,07
47:07:1002004:44:3Y1		
1	437264,43	2228368,27
2	437262,96	2228342,83
3	437258,25	2228342,07
4	437258,24	2228342,07
5	437259,88	2228367,61
47:07:1002004:8:3Y1		
1	437266,25	2228399,90
2	437264,43	2228368,27
3	437259,88	2228367,61
4	437258,99	2228367,48
5	437261,04	2228399,15
47:07:1002004:36:3Y1		
1	437258,61	2228398,77
2	437261,04	2228399,15
3	437266,25	2228399,90
4	437267,57	2228428,48
5	437265,55	2228428,21
6	437262,11	2228427,65
7	437260,53	2228422,78
47:07:1002004:3Y3		
1	437265,54	2228429,09
2	437267,61	2228429,32
3	437267,57	2228428,48
4	437265,55	2228428,21
5	437262,11	2228427,65
6	437262,65	2228429,31
47:07:1002001:1868:3Y1		
1	437236,78	2228443,55
2	437238,39	2228441,98
3	437236,55	2228419,16
4	437235,85	2228400,55
5	437231,05	2228399,51
6	437233,37	2228440,82
7	437192,06	2228432,67
8	437191,90	2228433,45
9	437193,27	2228433,64

Номер точки	Координаты	
	X	Y
10	437193,17	2228434,49
11	437193,13	2228434,76
47:07:1002001:1:3У1		
1	437191,90	2228433,45
2	437193,27	2228433,64
3	437193,17	2228434,49
4	437193,13	2228434,76
5	437192,85	2228436,89
6	437191,28	2228436,58
47:07:1002001:4:3У1		
1	437239,47	2228494,20
2	437236,78	2228443,55
3	437193,13	2228434,76
4	437192,85	2228436,89
5	437231,50	2228444,52
6	437231,94	2228454,97
7	437233,71	2228455,43
8	437234,46	2228492,89
47:07:1002004:54:3У1		
1	437272,81	2228491,87
2	437271,69	2228473,65
3	437267,61	2228429,32
4	437265,54	2228429,09
5	437262,65	2228429,31
6	437263,11	2228435,36
7	437263,99	2228454,70
8	437260,90	2228464,33
9	437260,74	2228466,78
10	437260,95	2228490,25
11	437266,94	2228491,17
47:07:1002004:3У4		
1	437275,03	2228524,06
2	437272,81	2228491,87
3	437266,94	2228491,17
4	437260,95	2228490,25
5	437265,39	2228522,65
47:07:1002001:1750:3У1		
1	437240,45	2228512,69
2	437239,47	2228494,20
3	437234,46	2228492,89

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437234,79	2228509,69
5	437230,10	2228510,16
6	437229,89	2228512,63
47:07:1002001:1851:3У1		
1	437240,98	2228521,31
2	437240,45	2228512,69
3	437229,89	2228512,63
4	437208,91	2228512,50
5	437208,53	2228521,45
6	437237,53	2228521,40
47:07:1039001:16896:3У1		
1	437235,52	2228555,78
2	437240,98	2228521,31
3	437237,53	2228521,40
4	437208,53	2228521,45
5	437208,19	2228529,48
6	437223,37	2228529,41
7	437222,17	2228542,18
8	437230,47	2228542,96
9	437230,28	2228546,46
10	437232,90	2228546,61
11	437232,63	2228551,08
12	437232,99	2228555,24
47:07:0000000:3У7		
1	437218,48	2228824,30
2	437217,70	2228836,34
3	437219,93	2228841,16
4	437223,40	2228841,63
5	437222,75	2228846,19
6	437228,57	2228847,56
7	437229,79	2228837,59
8	437227,47	2228835,34
9	437233,07	2228813,20
10	437239,50	2228770,87
11	437238,54	2228770,66
12	437233,06	2228769,48
13	437238,11	2228740,19
14	437245,18	2228689,93
15	437249,47	2228663,97
16	437250,10	2228646,97

Номер точки	Координаты	
	X	Y
17	437256,55	2228611,63
18	437260,10	2228587,56
19	437261,69	2228576,77
20	437304,65	2228583,42
21	437307,02	2228572,96
22	437286,56	2228568,32
23	437282,93	2228567,31
24	437270,75	2228564,80
25	437265,53	2228563,73
26	437261,32	2228562,44
27	437263,05	2228546,23
28	437265,39	2228522,65
29	437260,95	2228490,25
30	437255,78	2228544,02
31	437255,40	2228547,31
32	437261,06	2228563,72
33	437260,09	2228573,64
34	437258,88	2228573,65
35	437255,19	2228575,15
36	437254,81	2228579,66
37	437257,54	2228585,20
38	437253,78	2228600,03
39	437247,61	2228631,71
40	437241,92	2228666,11
47:07:1002004:52:3Y1		
1	437272,85	2228547,22
2	437275,43	2228547,49
3	437277,95	2228547,68
4	437279,50	2228530,57
5	437274,70	2228530,08
6	437275,03	2228524,06
7	437265,39	2228522,65
8	437263,05	2228546,23
47:07:1002004:7:3Y1		
1	437270,75	2228564,80
2	437272,85	2228547,22
3	437263,05	2228546,23
4	437261,32	2228562,44
5	437265,53	2228563,73
47:07:0000000:3Y8		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	437206,19	2228614,31
2	437206,87	2228607,38
3	437207,16	2228604,44
4	437227,15	2228607,99
5	437228,05	2228600,81
6	437231,26	2228601,47
7	437238,98	2228556,39
8	437235,52	2228555,78
9	437240,98	2228521,31
10	437243,86	2228536,71
11	437237,87	2228579,15
12	437231,66	2228614,27
13	437227,72	2228615,5
14	437212,37	2228614,83
15	437212,38	2228614,62
47:07:1039001:62:3Y1		
1	437206,87	2228607,38
2	437206,19	2228614,31
3	437205,66	2228619,75
4	437205,19	2228624,6
5	437200,32	2228628,64
6	437203,22	2228606,92
47:07:1002001:8:3Y1		
1	437238,98	2228556,39
2	437235,52	2228555,78
3	437232,99	2228555,24
4	437228,05	2228600,81
5	437231,26	2228601,47
47:07:1002003:3Y1		
1	2228589,37	437267,80
2	2228584,58	437268,42
3	2228584,98	437270,15
4	2228581,72	437271,28
5	2228589,05	437303,37
6	2228583,42	437304,65
7	2228576,77	437261,69
8	2228587,56	437260,10
47:07:1002003:3Y4		
1	437260,10	2228587,56
2	437267,80	2228589,37

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	437264,78	2228612,84
4	437256,55	2228611,63
47:07:1002003:6:3У1		
1	437262,32	2228631,39
2	437264,78	2228612,84
3	437256,55	2228611,63
4	437250,10	2228646,97
5	437257,80	2228648,26
47:07:1002003:9:3У1		
1	437253,87	2228664,63
2	437257,80	2228648,26
3	437250,10	2228646,97
4	437249,47	2228663,97
47:07:1002003:25:3У1		
1	437252,04	2228675,99
2	437259,13	2228676,85
3	437260,77	2228665,67
4	437253,87	2228664,63
5	437249,47	2228663,97
6	437245,18	2228689,93
7	437249,91	2228691,38
47:07:1002001:3У1		
1	437219,57	2228714,82
2	437222,56	2228649,81
3	437227,44	2228650,29
4	437229,16	2228636,57
5	437223,87	2228629,02
6	437221,90	2228626,21
7	437221,10	2228630,76
8	437212,69	2228629,44
9	437213,51	2228624,78
10	437208,56	2228623,64
11	437208,34	2228620,92
12	437207,54	2228620,08
13	437205,66	2228619,75
14	437205,19	2228624,60
15	437200,32	2228628,64
16	437200,03	2228630,74
17	437222,07	2228635,22
18	437219,18	2228664,97

Номер точки	Координаты	
	X	Y
19	437217,70	2228680,25
20	437213,21	2228679,47
21	437213,02	2228680,64
22	437217,80	2228681,44
23	437216,89	2228689,46
24	437216,90	2228689,48
25	437214,46	2228711,38
26	437209,72	2228742,34
27	437205,78	2228772,39
28	437201,46	2228771,58
29	437197,80	2228792,85
30	437195,04	2228811,25
31	437189,98	2228810,21
32	437188,89	2228817,33
33	437189,49	2228821,08
34	437188,64	2228827,50
35	437191,37	2228828,02
36	437189,60	2228839,33
37	437187,13	2228855,04
38	437196,85	2228856,52
39	437203,06	2228818,40
40	437203,56	2228811,77
47:07:1002001:20:3У1		
1	437217,70	2228680,25
2	437219,18	2228664,97
3	437213,21	2228679,47
47:07:1002001:6:3У1		
1	437216,89	2228689,46
2	437217,80	2228681,44
3	437213,02	2228680,64
4	437212,01	2228688,64
47:07:1002001:5:3У1		
1	437214,46	2228711,38
2	437216,90	2228689,48
3	437212,01	2228688,64
4	437209,13	2228710,52
47:07:1002001:1853:3У1		
1	437209,72	2228742,34
2	437214,46	2228711,38
3	437209,13	2228710,52

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437206,13	2228741,25
47:07:1002001:12:3У1		
1	437206,13	2228741,25
2	437209,72	2228742,34
3	437205,78	2228772,39
4	437201,46	2228771,58
5	437205,09	2228747,66
47:07:1002003:367:3У1		
1	437249,91	2228691,38
2	437245,18	2228689,93
3	437238,11	2228740,19
4	437242,73	2228740,95
47:07:1002003:19:3У1		
1	437238,11	2228740,19
2	437242,73	2228740,95
3	437241,06	2228752,88
4	437238,54	2228770,66
5	437233,06	2228769,48
47:07:1002003:3У2		
1	437227,15	2228859,10
2	437228,57	2228847,56
3	437222,75	2228846,19
4	437219,72	2228845,71
5	437219,20	2228849,05
6	437217,85	2228857,50
47:07:1002003:3У5		
1	437224,26	2228882,57
2	437214,08	2228881,39
3	437213,71	2228881,23
4	437224,28	2228882,42
47:07:1002003:1:3У1		
1	437224,28	2228882,42
2	437227,15	2228859,10
3	437217,85	2228857,50
4	437217,14	2228857,38
5	437213,71	2228881,23
47:07:1002001:7:3У1		
1	437191,37	2228828,02
2	437189,60	2228839,33
3	437187,22	2228838,91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437188,64	2228827,50
47:07:1002001:3У4		
1	437187,13	2228855,04
2	437185,34	2228854,78
3	437187,22	2228838,91
4	437189,60	2228839,33
47:07:1002001:1751:3У1		
1	437194,19	2228873,52
2	437196,85	2228856,52
3	437191,28	2228855,67
4	437185,34	2228854,78
5	437184,66	2228860,50
6	437182,78	2228869,93
47:07:1002001:1752:3У1		
1	437189,95	2228894,08
2	437193,89	2228873,43
3	437182,78	2228869,93
4	437180,30	2228882,54
5	437178,43	2228891,58
47:07:1002003:3:3У1		
1	437219,39	2228911,13
2	437222,02	2228900,79
3	437224,26	2228882,57
4	437214,08	2228881,39
5	437210,43	2228910,24
47:07:1002001:1877:3У1		
1	437179,74	2228952,93
2	437182,88	2228930,35
3	437184,22	2228930,64
4	437184,54	2228928,84
5	437188,73	2228900,05
6	437177,14	2228897,91
7	437166,59	2228950,63
47:07:1002001:23:3У1		
1	437175,14	2228983,08
2	437175,59	2228983,10
3	437180,84	2228953,13
4	437179,74	2228952,93
5	437166,59	2228950,63
6	437160,76	2228980,22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:07:0000000:ЗУ9		
1	437193,89	2228873,43
2	437195,17	2228873,84
3	437182,68	2228961,75
4	437182,38	2228968,32
5	437180,66	2228979,99
6	437181,31	2228980,08
7	437175,53	2229018,38
8	437163,46	2229092,39
9	437157,49	2229129,24
10	437154,95	2229141,89
11	437151,09	2229148,49
12	437149,95	2229149,36
13	437143,56	2229194,77
14	437140,31	2229194,45
15	437140,38	2229193,77
16	437140,42	2229193,09
17	437140,44	2229192,41
18	437140,44	2229191,73
19	437140,42	2229191,06
20	437140,37	2229190,38
21	437140,30	2229189,72
22	437140,21	2229189,03
23	437140,09	2229188,37
24	437139,95	2229187,71
25	437139,79	2229187,04
26	437139,61	2229186,40
27	437139,40	2229185,75
28	437139,18	2229185,11
29	437138,93	2229184,48
30	437138,66	2229183,84
31	437138,37	2229183,24
32	437138,04	2229182,64
33	437137,71	2229182,04
34	437137,36	2229181,47
35	437136,99	2229180,91
36	437136,60	2229180,35
37	437136,18	2229179,81
38	437135,76	2229179,28
39	437135,31	2229178,78

Номер точки	Координаты	
	X	Y
40	437134,83	2229178,28
41	437134,36	2229177,81
42	437133,85	2229177,34
43	437133,35	2229176,89
44	437132,82	2229176,47
45	437132,27	2229176,07
46	437131,83	2229175,75
47	437134,93	2229153,58
48	437135,35	2229153,48
49	437136,02	2229153,28
50	437136,70	2229153,05
51	437137,38	2229152,80
52	437138,03	2229152,53
53	437138,68	2229152,24
54	437139,33	2229151,93
55	437139,95	2229151,59
56	437140,57	2229151,23
57	437141,17	2229150,85
58	437141,75	2229150,45
59	437142,33	2229150,03
60	437142,90	2229149,58
61	437143,44	2229149,13
62	437143,97	2229148,65
63	437144,49	2229148,14
64	437144,98	2229147,64
65	437145,45	2229147,11
66	437145,91	2229146,56
67	437146,35	2229146,01
68	437146,78	2229145,42
69	437147,04	2229145,05
70	437147,27	2229144,67
71	437147,50	2229144,27
72	437147,71	2229143,87
73	437147,92	2229143,47
74	437148,11	2229143,06
75	437148,28	2229142,64
76	437148,43	2229142,21
77	437148,58	2229141,78
78	437148,70	2229141,35
79	437148,81	2229140,91



Номер точки	Координаты	
	X	Y
80	437148,92	2229140,47
81	437148,99	2229140,02
82	437149,06	2229139,57
83	437149,11	2229139,13
84	437149,16	2229138,67
85	437149,18	2229138,22
86	437149,18	2229137,77
87	437149,17	2229137,31
88	437149,14	2229136,86
89	437147,29	2229133,58
90	437148,25	2229129,33
91	437150,81	2229126,86
92	437134,06	2229122,37
93	437127,02	2229119,20
94	437127,52	2229116,60
95	437143,74	2229122,92
96	437155,10	2229126,09
97	437160,65	2229088,77
98	437164,05	2229065,57
99	437165,61	2229058,17
100	437166,72	2229046,81
101	437168,52	2229034,98
102	437170,31	2229023,19
103	437169,61	2229023,07
104	437171,20	2229011,18
105	437168,15	2229010,73
106	437168,89	2229005,78
107	437165,89	2229005,55
108	437167,87	2228990,86
109	437158,89	2228989,50
110	437160,76	2228980,22
111	437175,14	2228983,08
112	437175,59	2228983,10
113	437180,84	2228953,13
114	437179,74	2228952,93
115	437182,88	2228930,35
116	437184,22	2228930,64
117	437184,54	2228928,84
118	437188,73	2228900,05
119	437177,14	2228897,91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
120	437178,43	2228891,58
121	437189,95	2228894,08
47:07:1002003:36:3Y1		
1	437208,26	2228985,16
2	437211,07	2228963,31
3	437205,59	2228962,85
4	437202,61	2228984,48
47:07:1002003:37:3Y1		
1	437206,80	2228996,46
2	437208,26	2228985,16
3	437202,61	2228984,48
4	437201,07	2228995,58
47:07:1002003:21:3Y1		
1	437206,21	2229002,22
2	437206,80	2228996,46
3	437201,07	2228995,58
4	437200,30	2229001,25
47:07:1002001:32:3Y1		
1	437165,61	2229058,17
2	437166,72	2229046,81
3	437159,34	2229045,62
4	437152,22	2229044,33
5	437147,00	2229043,51
6	437144,24	2229053,66
7	437149,65	2229054,69
47:07:1002003:5:3Y1		
1	437206,21	2229002,22
2	437200,30	2229001,25
3	437196,89	2229034,53
4	437202,80	2229035,72
47:07:1002003:32:3Y1		
1	437202,16	2229065,64
2	437202,21	2229041,09
3	437202,80	2229035,72
4	437196,89	2229034,53
5	437192,50	2229064,09
47:07:1002001:3Y2		
1	437164,05	2229065,57
2	437165,61	2229058,17
3	437149,65	2229054,69

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	437144,24	2229053,66
5	437141,97	2229062,12
47:07:1002001:24:3У1		
1	437160,65	2229088,77
2	437164,05	2229065,57
3	437141,97	2229062,12
4	437134,97	2229085,23
5	437149,48	2229087,22
47:07:1002001:22:3У1		
1	437134,97	2229085,23
2	437149,48	2229087,22
3	437143,74	2229122,92
4	437127,52	2229116,60
5	437130,59	2229100,67
47:07:1002003:3У3		
1	437197,67	2229123,01
2	437199,02	2229114,43
3	437201,96	2229095,55
4	437188,14	2229093,52
5	437184,06	2229120,99
47:07:0000000:3У13		
1	437216,47	2228848,32
2	437219,20	2228849,05
3	437217,85	2228857,50
4	437217,14	2228857,38
5	437213,71	2228881,23
6	437214,08	2228881,39
7	437210,43	2228910,24
8	437219,39	2228911,13
9	437218,72	2228913,78
10	437216,09	2228942,66
11	437225,16	2228943,42
12	437224,92	2228949,66
13	437218,45	2228949,68
14	437217,53	2228963,85
15	437211,07	2228963,31
16	437205,59	2228962,85
17	437202,61	2228984,48
18	437201,07	2228995,58
19	437200,30	2229001,25

Номер точки	Координаты	
	X	Y
20	437196,89	2229034,53
21	437192,50	2229064,09
22	437202,16	2229065,64
23	437206,53	2229066,35
24	437201,96	2229095,55
25	437188,14	2229093,52
26	437184,06	2229120,99
27	437197,67	2229123,01
28	437208,77	2229127,47
29	437226,34	2229132,28
30	437219,15	2229148,24
31	437212,39	2229144,96
32	437197,64	2229139,03
33	437188,90	2229137,26
34	437186,53	2229139,25
35	437182,57	2229137,93
36	437184,53	2229123,32
37	437180,49	2229121,99
38	437177,74	2229118,67
39	437186,21	2229053,67
40	437189,33	2229040,29
41	437200,33	2228954,22
42	437202,12	2228952,17
43	437206,24	2228950,67
44	437207,34	2228942,53
45	437202,43	2228938,13
46	437205,69	2228917,80
47	437213,43	2228861,53
47:07:1002001:3У3		
1	437155,10	2229126,09
2	437160,65	2229088,77
3	437149,48	2229087,22
4	437143,74	2229122,92
47:07:1002003:11:3У1		
1	437226,34	2229132,28
2	437228,37	2229127,75
3	437199,02	2229114,43
4	437197,67	2229123,01
5	437208,77	2229127,47
47:07:1039001:3706:3У1		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	437199,50	2229157,00
2	437202,16	2229151,93
3	437203,26	2229150,85
4	437209,92	2229151,22
5	437216,48	2229154,18
6	437219,15	2229148,24
7	437212,39	2229144,96
8	437197,64	2229139,03
9	437186,12	2229228,34
10	437168,89	2229353,52
11	437146,78	2229508,13
12	437157,28	2229509,96
13	437190,15	2229515,65
14	437188,96	2229510,37
15	437182,45	2229479,26
16	437175,47	2229438,21
17	437171,35	2229405,97
18	437169,86	2229381,21
19	437179,63	2229332,24
20	437181,51	2229299,20
21	437194,43	2229195,38
22	437195,80	2229185,01
47:07:1039001:807:3Y1		
1	437134,06	2229122,37
2	437138,99	2229124,58
3	437134,93	2229153,58
4	437131,83	2229175,75
5	437121,11	2229252,47
6	437113,36	2229252,34
7	437115,14	2229227,26
8	437114,75	2229222,45
9	437114,08	2229218,51
10	437103,77	2229195,49
11	437108,13	2229168,17
12	437112,61	2229136,64
13	437123,60	2229136,92
14	437127,02	2229119,20
47:07:1039001:3770:3Y1		
1	437113,36	2229252,34
2	437121,11	2229252,47

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	437103,78	2229376,56
4	437098,57	2229414,04
5	437090,40	2229413,72
6	437112,91	2229258,76
47:07:1039001:3771:3Y1		
1	437090,40	2229413,72
2	437098,57	2229414,04
3	437082,00	2229533,23
4	437076,49	2229532,87
5	437080,64	2229480,94
47:07:1039001:7562:3Y1		
1	437080,21	2229547,40
2	437082,00	2229533,23
3	437076,49	2229532,87
4	437075,34	2229547,26
47:07:0000000:92791:3Y1(1)		
1	437185,21	2229146,53
2	437183,75	2229149,44
3	437177,30	2229190,22
4	437173,02	2229217,24
5	437176,84	2229217,83
6	437175,80	2229224,97
7	437178,55	2229225,39
8	437177,79	2229230,37
9	437175,08	2229229,97
10	437174,01	2229237,15
11	437169,96	2229236,50
12	437167,27	2229253,42
13	437162,23	2229252,82
14	437177,41	2229142,26
15	437181,50	2229137,58
16	437186,53	2229139,25
17	437185,50	2229146,46
47:07:0000000:92791:3Y1 (2)		
1	437147,12	2229195,14
2	437139,79	2229250,20
3	437134,11	2229249,54
4	437134,55	2229246,27
5	437136,15	2229234,19
6	437136,29	2229231,75

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	437132,98	2229231,30
8	437133,98	2229224,16
9	437131,26	2229223,73
10	437131,88	2229218,76
11	437134,60	2229219,18
12	437135,61	2229211,97
13	437137,83	2229212,22
14	437139,97	2229196,45
15	437140,10	2229195,79
16	437140,22	2229195,12
17	437140,31	2229194,45
47:07:0000000:92791:3Y1 (3)		
1	437165,70	2229263,31
2	437164,36	2229271,66
3	437161,60	2229289,62
4	437154,50	2229336,92
5	437152,27	2229352,65
6	437151,45	2229360,81
7	437146,34	2229394,84
8	437147,19	2229409,67
9	437146,81	2229412,13
10	437142,06	2229425,26
11	437135,87	2229463,33
12	437130,38	2229503,15
13	437125,17	2229533,43
14	437124,36	2229533,33
15	437161,01	2229262,75
47:07:0000000:92791:3Y1 (4)		
1	437136,61	2229274,20
2	437101,57	2229537,76
3	437061,64	2229839,10
4	437056,77	2229859,01
5	437047,74	2229878,26
6	437050,84	2229854,50
7	437053,70	2229832,68
8	437057,76	2229804,98
9	437061,28	2229781,18
10	437063,05	2229771,44
11	437066,65	2229752,07
12	437070,60	2229730,81

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	437072,54	2229717,18
14	437076,77	2229687,55
15	437082,87	2229644,10
16	437087,73	2229609,63
17	437091,51	2229582,85
18	437098,18	2229535,52
19	437098,48	2229533,33
20	437105,57	2229483,85
21	437111,89	2229437,74
22	437112,20	2229428,90
23	437113,15	2229421,90
24	437111,94	2229407,46
25	437112,34	2229404,81
26	437117,24	2229391,75
27	437118,73	2229381,03
28	437120,92	2229371,73
29	437121,51	2229362,94
30	437124,21	2229323,06
31	437127,44	2229296,31
32	437130,41	2229276,68
33	437131,67	2229267,76
34	437132,78	2229259,45
35	437138,48	2229260,12
47:07:0000000:92791:3Y1 (5)		
1	437098,16	2229757,87
2	437096,23	2229783,76
3	437095,49	2229791,88
4	437093,30	2229810,38
5	437090,55	2229832,93
6	437089,77	2229839,42
7	437086,34	2229865,19
8	437082,71	2229890,92
9	437082,63	2229891,58
10	437082,57	2229892,22
11	437082,54	2229892,87
12	437082,53	2229893,52
13	437082,54	2229894,17
14	437082,57	2229894,82
15	437082,62	2229895,48
16	437082,70	2229896,11

Номер точки	Координаты	
	X	Y
17	437082,80	2229896,76
18	437082,93	2229897,40
19	437083,07	2229898,03
20	437083,24	2229898,66
21	437083,43	2229899,28
22	437083,63	2229899,91
23	437083,86	2229900,51
24	437084,12	2229901,11
25	437084,39	2229901,70
26	437084,68	2229902,29
27	437085,00	2229902,85
28	437085,33	2229903,42
29	437085,68	2229903,96
30	437086,05	2229904,50
31	437086,44	2229905,03
32	437075,33	2229905,74
33	437073,64	2229903,39
34	437071,31	2229900,14
35	437117,15	2229580,01
36	437117,84	2229586,51
37	437110,96	2229636,02
38	437107,92	2229668,56
39	437104,40	2229703,98
40	437102,95	2229717,79
41	437101,06	2229732,43
47:07:0000000:92791:3Y1 (6)		
1	437046,69	2229947,41
2	437038,17	2230014,89
3	437033,07	2230036,00
4	437028,52	2230048,34
5	437024,08	2230055,89
6	437019,86	2230060,60
7	437039,24	2229933,87
47:07:0000000:92791:3Y1 (7)		
1	437014,66	2230184,01
2	437012,56	2230182,71
3	437011,91	2230145,66
4	437011,76	2230136,96
5	437016,08	2230102,98
6	437023,69	2230103,88

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	437024,90	2230114,64
47:07:0000000:92791:3Y1 (8)		
1	436997,62	2230202,97
2	437003,34	2230204,43
3	437010,84	2230206,35
4	437007,18	2230230,36
5	436999,28	2230241,64
6	436993,36	2230245,02
7	436989,99	2230243,92
47:07:0000000:92791:3Y1 (9)		
1	437051,18	2230197,79
2	437007,01	2230392,75
3	436998,43	2230433,34
4	437028,92	2230194,99
47:07:0000000:92791:3Y1 (10)		
1	436988,21	2230253,45
2	436999,97	2230259,66
3	436976,00	2230422,94
4	436966,62	2230425,42
5	436956,90	2230421,57
47:07:0000000:92791:3Y1 (11)		
1	436911,93	2230825,08
2	436898,74	2230843,96
3	436896,15	2230842,96
4	436892,52	2230838,53
5	436908,18	2230820,89
6	436910,99	2230823,40
47:07:1039001:2153:3Y1		
1	437156,53	2229515,66
2	437157,28	2229509,96
3	437190,15	2229515,65
4	437189,24	2229521,34
47:07:1039001:3727:3Y1		
1	437129,96	2229505,56
2	437146,78	2229508,14
3	437157,28	2229509,96
4	437156,53	2229515,66
5	437141,22	2229513,39
6	437136,76	2229542,33
7	437124,20	2229540,51

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	437125,17	2229533,43
9	437129,95	2229505,56
47:07:1039001:3726:3Y1		
1	437132,04	2229576,58
2	437136,76	2229542,33
3	437124,20	2229540,51
4	437119,46	2229574,85
47:07:1039001:3725:3Y1		
1	437127,22	2229610,52
2	437129,59	2229593,29
3	437132,04	2229576,58
4	437119,46	2229574,85
5	437117,84	2229586,51
6	437114,75	2229608,73
47:07:1039001:3724:3Y1		
1	437124,84	2229627,38
2	437127,22	2229610,52
3	437114,75	2229608,73
4	437112,41	2229625,58
47:07:1039001:3723:3Y1		
1	437120,12	2229661,35
2	437124,84	2229627,38
3	437112,41	2229625,58
4	437110,96	2229636,02
5	437108,75	2229659,72
47:07:1039001:3722:3Y1		
1	437115,10	2229696,74
2	437120,12	2229661,35
3	437108,75	2229659,72
4	437107,92	2229668,56
5	437105,26	2229695,33
47:07:1039001:3721:3Y1		
1	437115,10	2229696,74
2	437109,92	2229733,57
3	437101,06	2229732,43
4	437102,95	2229717,79
5	437104,40	2229703,98
6	437105,26	2229695,33
47:07:1039001:3720:3Y1		
1	437109,92	2229733,57

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	437104,64	2229771,13
3	437097,25	2229770,05
4	437098,16	2229757,87
5	437101,06	2229732,43
47:07:1039001:3719:3Y1		
1	437104,64	2229771,13
2	437097,25	2229770,05
3	437096,23	2229783,76
4	437095,49	2229791,88
5	437093,30	2229810,38
6	437099,02	2229811,21
47:07:1039001:3718:3Y1		
1	437099,02	2229811,21
2	437093,30	2229810,38
3	437089,77	2229839,42
4	437088,14	2229851,62
5	437093,23	2229852,35
47:07:1039001:3717:3Y1		
1	437093,23	2229852,35
2	437088,14	2229851,62
3	437086,34	2229865,19
4	437082,71	2229890,92
5	437082,63	2229891,58
6	437082,57	2229892,22
7	437082,54	2229892,87
8	437082,53	2229893,52
9	437082,54	2229894,17
10	437082,57	2229894,82
11	437082,62	2229895,48
12	437082,70	2229896,11
13	437082,80	2229896,76
14	437082,93	2229897,40
15	437083,07	2229898,03
16	437083,24	2229898,66
17	437083,43	2229899,28
18	437083,63	2229899,91
19	437083,86	2229900,51
20	437084,12	2229901,11
21	437084,39	2229901,70
22	437084,68	2229902,29

Номер точки	Координаты	
	X	Y
23	437085,00	2229902,85
24	437085,33	2229903,42
25	437085,68	2229903,96
26	437086,05	2229904,50
27	437086,44	2229905,03
28	437086,85	2229905,54
29	437087,27	2229906,03
30	437087,71	2229906,50
31	437088,17	2229906,97
32	437088,64	2229907,42
33	437089,13	2229907,85
34	437089,63	2229908,26
35	437090,15	2229908,66
36	437090,68	2229909,04
37	437091,22	2229909,39
38	437091,77	2229909,74
39	437092,34	2229910,05
40	437092,93	2229910,35
41	437093,15	2229910,46
42	437087,48	2229893,47
47:07:1039001:3Y1		
1	437098,14	2229925,33
2	437093,15	2229910,46
3	437092,93	2229910,35
4	437092,34	2229910,05
5	437091,77	2229909,74
6	437091,22	2229909,39
7	437090,68	2229909,04
8	437090,15	2229908,66
9	437089,63	2229908,26
10	437089,13	2229907,85
11	437088,64	2229907,42
12	437088,17	2229906,97
13	437087,71	2229906,50
14	437087,27	2229906,03
15	437086,85	2229905,54
16	437086,44	2229905,03
17	437075,33	2229905,74
18	437073,64	2229903,39
19	437070,91	2229922,22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:07:1039001:3Y2		
1	437019,86	2230060,60
2	437039,24	2229933,87
3	437039,24	2229933,86
4	437041,18	2229921,13
5	437025,02	2229915,35
6	437004,57	2230066,73
7	437000,12	2230132,24
8	437008,81	2230132,83
47:07:1039001:3Y3		
1	437024,08	2230055,89
2	437015,46	2230096,12
3	437016,08	2230102,98
4	437011,76	2230136,96
5	437011,91	2230145,66
6	437003,34	2230204,43
7	436997,62	2230202,97
8	437003,57	2230171,02
9	436995,14	2230170,40
10	437000,11	2230132,36
11	437008,12	2230132,24
12	437019,81	2230060,83
13	437019,86	2230060,60
47:07:1039001:3Y4		
1	436993,36	2230245,02
2	436997,50	2230242,79
3	436995,61	2230257,36
4	436988,21	2230253,45
5	436989,99	2230243,92
47:07:1039001:3Y5		
1	436986,04	2230169,74
2	436995,14	2230170,40
3	437003,57	2230171,02
4	436997,62	2230202,97
5	436989,99	2230243,92
6	436988,21	2230253,45
7	436956,90	2230421,57
8	436956,24	2230425,08
9	436948,64	2230423,70
10	436957,27	2230362,27

Номер точки	Координаты	
	X	Y
11	436950,91	2230355,19
12	436957,75	2230352,54
13	436964,58	2230314,13
14	436966,64	2230314,47
15	436967,59	2230309,26
16	436965,50	2230308,91
17	436966,50	2230303,72
18	436973,30	2230265,31
19	436974,45	2230260,45
20	436982,21	2230230,47
21	436987,51	2230195,44
22	436982,73	2230194,88
47:07:1039001:3У6		
1	436982,21	2230230,47
2	436977,81	2230229,91
3	436976,41	2230239,86
4	436972,65	2230241,51
5	436971,39	2230258,94
6	436974,45	2230260,45
47:07:1039001:547:3У1		
1	437000,11	2230132,36
2	437004,57	2230066,73
3	437000,49	2230066,16
4	436992,05	2230131,02
47:07:1039001:8968:3У1		
1	436992,05	2230131,02
2	437000,11	2230132,36
3	436995,14	2230170,40
4	436986,04	2230169,74
47:07:1039001:290:3У1		
1	437033,97	2230530,40
2	437035,08	2230522,53
3	437035,96	2230508,80
4	437037,39	2230448,99
5	437039,53	2230322,18
6	437051,45	2230204,78
7	437052,62	2230191,25
8	437051,18	2230197,79
9	437007,01	2230392,75
10	436998,43	2230433,34

Номер точки	Координаты	
	X	Y
11	436993,71	2230455,68
12	436980,27	2230519,20
47:07:1039001:3У7		
1	436967,32	2230451,33
2	436971,28	2230424,19
3	436966,62	2230425,42
4	436956,90	2230421,57
5	436956,24	2230425,08
6	436948,64	2230423,70
7	436945,38	2230446,92
47:07:1039001:3У8		
1	436965,46	2230465,27
2	436967,22	2230451,31
3	436945,38	2230446,92
4	436945,01	2230449,54
5	436960,83	2230457,95
47:07:0000000:90037:3У1(1)		
1	436945,01	2230449,54
2	436960,83	2230457,95
3	436968,17	2230469,55
4	436962,75	2230510,87
5	436941,46	2230508,22
6	436943,05	2230496,90
7	436942,91	2230464,46
47:07:0000000:90037:3У1(2)		
1	436898,16	2230794,36
2	436892,07	2230804,88
3	436880,59	2230818,88
4	436861,70	2230838,48
5	436839,83	2230857,27
6	436789,85	2230889,33
7	436720,34	2230924,31
8	436710,86	2230925,97
9	436691,83	2230929,29
10	436689,96	2230927,44
11	436691,29	2230926,84
12	436707,72	2230915,20
13	436717,50	2230909,87
14	436730,25	2230902,61
15	436753,82	2230888,43



Номер точки	Координаты	
	X	Y
16	436804,69	2230839,75
17	436843,23	2230812,86
18	436894,66	2230791,06
19	436896,41	2230792,71
47:07:1039001:3Y9		
1	436951,71	2230568,16
2	436937,4	2230566,42
3	436937,23	2230552,97
4	436937,06	2230539,54
5	436941,46	2230508,22
6	436959,46	2230510,46
47:07:1039001:3Y18		
1	436951,71	2230568,16
2	436941,86	2230641,58
3	436931,30	2230701,97
4	436919,63	2230743,83
5	436905,62	2230776,91
6	436896,53	2230792,82
7	436894,66	2230791,06
8	436843,23	2230812,86
9	436885,15	2230783,62
10	436890,87	2230740,18
11	436908,22	2230701,64
12	436919,59	2230666,94
13	436927,19	2230633,64
14	436932,28	2230606,60
15	436937,50	2230573,28
16	436937,40	2230566,42
47:07:1039001:254:3Y1		
1	437033,97	2230530,40
2	437029,05	2230565,45
3	437026,92	2230577,32
4	437022,69	2230600,88
5	436996,31	2230685,14
6	436959,38	2230676,96
7	436973,44	2230570,80
8	436980,27	2230519,20
47:07:0000000:90618:3Y1		
1	436996,31	2230685,14
2	436992,52	2230697,27

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	436967,55	2230732,68
4	436973,85	2230739,85
5	436954,08	2230758,62
6	436947,19	2230751,93
7	436959,38	2230676,96
47:07:1039001:308:3Y1		
1	436885,15	2230783,62
2	436890,87	2230740,18
3	436883,40	2230754,71
4	436869,30	2230777,90
5	436804,69	2230839,75
6	436843,23	2230812,86
47:07:1003001:21:3Y1		
1	436919,34	2230814,49
2	436923,06	2230801,22
3	436942,91	2230762,51
4	436947,19	2230751,93
5	436954,08	2230758,62
6	436938,13	2230772,27
7	436926,62	2230813,53
47:07:1003001:3Y1		
1	436919,34	2230814,49
2	436911,93	2230825,08
3	436910,99	2230823,40
4	436918,82	2230814,55
5	436923,06	2230801,22
47:07:0000000:92559:3Y1		
1	436898,74	2230843,96
2	436893,88	2230850,92
3	436889,45	2230848,78
4	436896,15	2230842,96
47:07:1003005:3Y1		
1	436892,62	2230852,71
2	436881,09	2230855,71
3	436889,45	2230848,78
4	436893,88	2230850,92
47:07:1003005:3Y2		
1	436874,12	2230861,75
2	436843,39	2230888,85
3	436804,84	2230915,63

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	436685,92	2230975,36
5	436674,63	2230981,16
6	436638,87	2230998,62
7	436637,62	2230992,97
8	436695,06	2230965,01
9	436803,84	2230910,02
10	436843,89	2230885,35
47:07:1039001:3Y10		
1	436710,86	2230925,97
2	436617,84	2230973,72
3	436615,00	2230960,66
4	436653,64	2230945,60
5	436677,26	2230932,26
6	436689,96	2230927,44
7	436691,83	2230929,29
47:07:1003005:3Y3		
1	436607,38	2231007,53
2	436637,62	2230992,97
3	436638,87	2230998,62
4	436607,27	2231015,12
5	436591,45	2231023,69
6	436571,94	2231032,20
7	436528,94	2231055,18
8	436527,03	2231046,21
9	436598,14	2231011,98
47:07:1003005:136:3Y1		
1	436528,94	2231055,18
2	436524,02	2231057,82
3	436510,79	2231064,26
4	436507,43	2231065,51
5	436504,89	2231056,86
6	436527,03	2231046,21
47:07:1003005:3Y4		
1	436507,43	2231065,51
2	436448,76	2231087,47
3	436407,09	2231103,93
4	436399,00	2231105,83
5	436339,93	2231120,65
6	436323,50	2231120,17
7	436321,16	2231117,30

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	436323,42	2231119,89
9	436346,60	2231115,88
10	436363,47	2231112,84
11	436389,32	2231107,23
12	436398,14	2231104,30
13	436410,91	2231100,07
14	436422,30	2231096,30
15	436504,89	2231056,86
47:07:0000000:3Y10		
1	436276,44	2231129,14
2	436271,52	2231130,48
3	436260,83	2231134,36
4	436255,50	2231132,34
5	436276,64	2231128,26
47:07:0000000:3Y11		
1	436260,83	2231134,36
2	436256,61	2231135,90
3	436255,50	2231132,34
47:07:0000000:90039:3Y1		
1	436423,05	2231068,88
2	436394,36	2231080,31
3	436374,45	2231085,34
4	436257,32	2231106,68
5	436253,78	2231084,10
6	436376,70	2231061,97
7	436436,36	2231031,61
8	436456,38	2231026,61
9	436494,35	2231014,35
10	436522,66	2231004,76
11	436559,62	2230989,69
12	436588,38	2230971,60
13	436615,00	2230960,66
14	436617,84	2230973,72
15	436517,17	2231023,13
16	436454,90	2231053,67
47:07:1039001:56:3Y1		
1	436376,70	2231061,97
2	436436,36	2231031,61
3	436407,98	2231038,70
4	436349,19	2231050,09

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	436303,20	2231056,30
6	436243,37	2231066,05
7	436253,78	2231084,10
47:07:1039001:3У11		
1	436257,32	2231106,68
2	436228,67	2231109,98
3	436228,89	2231109,88
4	436229,14	2231109,72
5	436229,39	2231109,58
6	436229,63	2231109,42
7	436229,87	2231109,22
8	436230,09	2231109,02
9	436230,32	2231108,87
10	436230,53	2231108,67
11	436230,74	2231108,43
12	436230,95	2231108,24
13	436231,14	2231108,04
14	436231,32	2231107,80
15	436231,51	2231107,56
16	436231,67	2231107,32
17	436231,83	2231107,09
18	436231,98	2231106,85
19	436232,13	2231106,57
20	436232,27	2231106,34
21	436232,39	2231106,05
22	436232,51	2231105,78
23	436232,61	2231105,50
24	436232,71	2231105,22
25	436232,80	2231104,94
26	436232,88	2231104,66
27	436232,94	2231104,38
28	436233,01	2231104,10
29	436233,05	2231103,82
30	436233,08	2231103,54
31	436233,12	2231103,23
32	436233,13	2231102,95
33	436230,91	2231094,39
34	436217,79	2231074,26
35	436231,71	2231067,96
36	436243,37	2231066,05

Номер точки	Координаты	
	X	Y
37	436253,78	2231084,10
47:07:1039001:963:3У1		
1	436211,60	2231113,64
2	436196,11	2231117,67
3	436185,79	2231120,44
4	436184,54	2231120,74
5	436182,64	2231121,32
6	436180,70	2231121,77
7	436178,79	2231122,34
8	436177,18	2231122,72
9	436175,48	2231122,61
10	436173,42	2231122,30
11	436171,17	2231121,98
12	436160,80	2231121,88
13	436159,89	2231119,30
14	436154,23	2231120,87
15	436153,33	2231117,53
16	436133,65	2231122,61
17	436134,63	2231126,11
18	436129,21	2231127,91
19	436129,82	2231130,17
20	436121,51	2231133,84
21	436111,43	2231137,82
22	436074,19	2231152,46
23	436046,63	2231164,03
24	436032,23	2231169,32
25	435985,43	2231189,09
26	435942,93	2231206,79
27	435892,89	2231227,56
28	435846,63	2231246,44
29	435846,42	2231246,55
30	435842,46	2231249,46
31	435828,91	2231252,99
32	435828,51	2231251,90
33	435823,84	2231253,60
34	435822,02	2231247,21
35	435813,09	2231249,72
36	435812,15	2231248,99
37	435805,95	2231251,50
38	435805,31	2231257,06

Номер точки	Координаты	
	X	Y
39	435805,26	2231257,62
40	435805,19	2231258,13
41	435805,09	2231258,70
42	435804,98	2231259,25
43	435804,84	2231259,78
44	435804,69	2231260,29
45	435804,53	2231260,85
46	435804,34	2231261,33
47	435804,13	2231261,85
48	435803,92	2231262,36
49	435803,66	2231262,87
50	435803,41	2231263,35
51	435803,14	2231263,83
52	435802,85	2231264,31
53	435802,54	2231264,74
54	435802,23	2231265,22
55	435801,88	2231265,65
56	435801,53	2231266,09
57	435801,17	2231266,48
58	435800,78	2231266,87
59	435800,39	2231267,27
60	435799,98	2231267,67
61	435799,55	2231268,03
62	435799,12	2231268,34
63	435798,67	2231268,70
64	435798,22	2231269,01
65	435797,76	2231269,29
66	435797,28	2231269,55
67	435796,79	2231269,83
68	435796,30	2231270,10
69	435782,35	2231276,15
70	435778,97	2231277,61
71	435767,44	2231280,21
72	435766,74	2231278,48
73	435761,07	2231280,77
74	435759,77	2231277,54
75	435745,61	2231283,27
76	435746,92	2231286,53
77	435741,36	2231288,77
78	435742,14	2231290,70

Номер точки	Координаты	
	X	Y
79	435730,81	2231297,91
80	435727,79	2231299,10
81	435664,11	2231321,13
82	435640,80	2231330,95
83	435633,02	2231332,18
84	435630,67	2231333,10
85	435623,88	2231338,40
86	435613,21	2231343,13
87	435596,49	2231349,54
88	435561,41	2231363,01
89	435541,28	2231371,57
90	435533,19	2231375,70
91	435521,15	2231382,88
92	435511,04	2231389,47
93	435506,16	2231393,04
94	435495,56	2231401,58
95	435483,77	2231412,30
96	435474,44	2231421,21
97	435465,49	2231430,53
98	435455,71	2231441,72
99	435446,73	2231452,36
100	435440,50	2231460,15
101	435434,20	2231468,03
102	435437,23	2231436,92
103	435451,62	2231419,15
104	435451,73	2231410,99
105	435449,46	2231401,38
106	435447,66	2231396,77
107	435444,76	2231392,68
108	435438,42	2231385,67
109	435521,66	2231342,06
110	435543,67	2231339,79
111	435571,27	2231324,19
112	435599,76	2231310,14
113	435614,99	2231304,09
114	435629,13	2231299,33
115	435652,99	2231291,19
116	435700,09	2231274,56
117	435746,71	2231256,65
118	435792,83	2231237,47

Номер точки	Координаты	
	X	Y
119	435839,82	2231216,63
120	436109,05	2231111,90
121	436118,33	2231108,35
122	436152,27	2231099,00
123	436217,79	2231074,26
124	436230,91	2231094,39
125	436233,13	2231102,95
126	436233,12	2231103,23
127	436233,08	2231103,54
128	436233,05	2231103,82
129	436233,01	2231104,10
130	436232,94	2231104,38
131	436232,88	2231104,66
132	436232,80	2231104,94
133	436232,71	2231105,22
134	436232,61	2231105,50
135	436232,51	2231105,78
136	436232,39	2231106,05
137	436232,27	2231106,34
138	436232,13	2231106,57
139	436231,98	2231106,85
140	436231,83	2231107,09
141	436231,67	2231107,32
142	436231,51	2231107,56
143	436231,32	2231107,80
144	436231,14	2231108,04
145	436230,95	2231108,24
146	436230,74	2231108,43
147	436230,53	2231108,67
148	436230,32	2231108,87
149	436230,09	2231109,02
150	436229,87	2231109,22
151	436229,63	2231109,42
152	436229,39	2231109,58
153	436229,14	2231109,72
154	436228,89	2231109,88
155	436228,67	2231109,98
156	436228,63	2231110,00
157	436228,37	2231110,16
158	436228,11	2231110,28

Номер точки	Координаты	
	X	Y
159	436227,83	2231110,39
47:07:1039001:3Y12		
1	436111,43	2231137,82
2	436121,51	2231133,84
3	436129,82	2231130,17
4	436129,21	2231127,91
5	436134,63	2231126,11
6	436133,65	2231122,61
7	436153,33	2231117,53
8	436154,23	2231120,87
9	436159,89	2231119,30
10	436160,80	2231121,88
11	436170,06	2231121,97
47:07:1039001:3Y13		
1	435828,91	2231252,99
2	435803,66	2231262,87
3	435803,92	2231262,36
4	435804,13	2231261,85
5	435804,34	2231261,33
6	435804,53	2231260,85
7	435804,69	2231260,29
8	435804,84	2231259,78
9	435804,98	2231259,25
10	435805,09	2231258,70
11	435805,19	2231258,13
12	435805,26	2231257,62
13	435805,31	2231257,06
14	435805,95	2231251,50
15	435812,15	2231248,99
16	435813,09	2231249,72
17	435822,02	2231247,21
18	435823,84	2231253,60
19	435828,51	2231251,90
47:07:1039001:3Y14		
1	435802,85	2231264,31
2	435801,89	2231267,01
3	435799,12	2231268,34
4	435799,55	2231268,03
5	435799,98	2231267,67
6	435800,39	2231267,27

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	435800,78	2231266,87
8	435801,17	2231266,48
9	435801,53	2231266,09
10	435801,88	2231265,65
11	435802,23	2231265,22
12	435802,54	2231264,74
47:00:0000000:3Y2		
1	435521,66	2231342,06
2	435438,42	2231385,67
3	435426,21	2231376,43
4	435405,32	2231373,82
5	435385,85	2231370,34
6	435364,89	2231365,73
7	435345,92	2231359,33
8	435321,27	2231354,25
9	435303,06	2231325,40
10	435334,56	2231329,74
11	435409,99	2231336,07
12	435487,88	2231342,26
47:09:0114005:5:3Y1		
1	435321,27	2231354,25
2	435268,58	2231347,04
3	435249,10	2231344,96
4	435234,78	2231344,01
5	435220,76	2231343,97
6	435211,33	2231344,89
7	435223,99	2231336,74
8	435255,41	2231318,83
9	435303,06	2231325,40
10	435244,08	2231331,96
11	435243,60	2231331,09
12	435244,47	2231330,60
13	435244,96	2231331,47
47:09:0114005:3Y1		
1	435244,08	2231331,96
2	435243,60	2231331,09
3	435244,47	2231330,60
4	435244,96	2231331,47
47:00:0000000:3Y3		
1	435134,73	2231369,80

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435074,75	2231406,67
3	435067,20	2231412,36
4	435060,25	2231418,75
5	435053,94	2231425,79
6	435044,25	2231440,26
7	435040,35	2231448,31
8	435037,22	2231456,70
9	435034,89	2231465,32
10	435033,37	2231474,13
11	435032,68	2231483,05
12	435032,82	2231492,00
13	435033,40	2231497,27
14	434971,23	2231421,43
15	435102,88	2231342,40
16	435117,74	2231334,31
17	435133,25	2231327,50
18	435149,28	2231322,03
19	435165,71	2231317,93
20	435182,43	2231315,25
21	435199,32	2231313,98
22	435216,25	2231314,16
23	435233,11	2231315,75
24	435255,41	2231318,83
25	435223,99	2231336,74
26	435211,33	2231344,89
27	435197,34	2231346,50
28	435180,94	2231350,14
29	435164,96	2231355,26
30	435149,51	2231361,84
47:07:0000000:92709:3Y1		
1	436256,61	2231135,90
2	436212,19	2231146,92
3	436210,20	2231142,45
4	436255,50	2231132,34
47:07:0000000:92708:3Y1		
1	436212,19	2231146,92
2	436175,54	2231155,10
3	436173,88	2231150,56
4	436210,20	2231142,45
47:07:1005003:3Y1		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	436175,54	2231155,10
2	436123,76	2231166,59
3	436094,81	2231174,64
4	436082,91	2231179,37
5	436082,31	2231176,72
6	436106,67	2231168,14
7	436173,88	2231150,56
47:07:0000000:3Y12		
1	436082,91	2231179,37
2	435969,97	2231224,33
3	435924,48	2231243,64
4	435854,68	2231275,96
5	435804,16	2231297,66
6	435796,74	2231307,27
7	435784,26	2231312,18
8	435779,09	2231308,35
9	435750,52	2231319,33
10	435748,96	2231318,04
11	435752,90	2231316,51
12	435884,04	2231257,50
13	436048,78	2231190,22
14	436082,31	2231176,72
47:07:0000000:92560:3Y1		
1	435750,52	2231319,33
2	435742,21	2231322,50
3	435740,59	2231321,30
4	435748,96	2231318,04
47:07:1005005:3Y1		
1	435726,38	2231334,85
2	435716,86	2231338,91
3	435712,65	2231333,51
4	435710,49	2231334,27
5	435709,58	2231332,14
6	435738,07	2231322,27
7	435740,59	2231321,30
8	435742,21	2231322,50
9	435722,50	2231329,88
47:07:1005005:3Y2		
1	435710,49	2231334,27
2	435678,57	2231345,58

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435605,61	2231373,55
4	435566,45	2231390,56
5	435540,64	2231411,94
6	435501,86	2231436,15
7	435495,85	2231431,97
8	435515,08	2231416,26
9	435536,60	2231403,16
10	435605,51	2231373,24
11	435709,58	2231332,14
47:07:1005005:84:3Y1		
1	435501,86	2231436,15
2	435497,49	2231438,88
3	435500,91	2231440,96
4	435494,15	2231452,07
5	435487,01	2231447,71
6	435486,22	2231448,51
7	435482,69	2231445,68
8	435495,85	2231431,97
47:07:1005005:3Y3		
1	435469,21	2231465,70
2	435448,38	2231490,05
3	435451,16	2231502,04
4	435460,17	2231511,57
5	435457,10	2231514,48
6	435449,50	2231502,93
7	435444,48	2231491,60
8	435444,30	2231491,37
9	435444,38	2231491,28
10	435447,13	2231487,79
11	435445,36	2231485,24
12	435482,69	2231445,68
13	435486,22	2231448,51
47:00:0000000:3Y1		
1	435387,78	2231572,91
2	435355,03	2231612,36
3	435338,86	2231640,05
4	435320,06	2231664,45
5	435310,51	2231676,54
6	435292,60	2231696,11
7	435260,16	2231741,37

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	435252,82	2231747,20
9	435247,38	2231745,02
10	435245,54	2231744,28
11	435252,79	2231735,07
12	435245,10	2231728,48
13	435376,33	2231563,96
14	435428,69	2231496,52
15	435432,50	2231506,80
16	435444,48	2231491,60
17	435449,50	2231502,93
18	435433,52	2231509,56
19	435429,46	2231515,50
20	435415,61	2231535,75
21	435408,95	2231544,34
22	435407,37	2231543,12
23	435383,96	2231569,32
47:07:1039001:3Y15		
1	435434,20	2231468,03
2	435430,01	2231473,72
3	435427,12	2231450,79
4	435437,23	2231436,92
47:07:1039001:3Y16		
1	435430,01	2231473,72
2	435419,67	2231461,35
3	435423,11	2231456,29
4	435427,12	2231450,79
47:09:0000000:101:3Y1(1)		
1	435457,10	2231514,48
2	435442,01	2231528,75
3	435429,46	2231515,50
4	435433,52	2231509,56
5	435449,50	2231502,93
47:09:0000000:101:3Y1(2)		
1	435408,95	2231544,34
2	435407,37	2231543,12
3	435383,96	2231569,32
4	435387,78	2231572,91
47:09:0000000:101:3Y1(3)		
1	435110,35	2231648,09
2	435100,64	2231637,67

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435109,13	2231630,25
4	435117,42	2231642,44
47:09:0000000:101:3Y1(4)		
1	435188,54	2231822,25
2	435189,24	2231844,97
3	435182,16	2231845,59
4	435182,28	2231834,86
5	435171,66	2231813,99
6	435175,06	2231796,06
7	435176,32	2231798,51
47:09:0000000:101:3Y1(5)		
1	435208,12	2232097,62
2	435205,03	2232097,74
3	435204,59	2232084,50
47:09:0000000:101:3Y1(6)		
1	435246,86	2232247,75
2	435242,84	2232248,14
3	435241,90	2232235,45
4	435245,72	2232235,16
47:09:0000000:101:3Y1(7)		
1	435222,15	2232294,79
2	435217,94	2232291,84
3	435216,96	2232281,60
4	435223,65	2232281,25
47:09:0000000:101:3Y1(8)		
1	435248,67	2232370,32
2	435247,51	2232370,41
3	435248,23	2232366,26
4	435250,28	2232359,95
47:09:0000000:101:3Y1(9)		
1	435191,11	2232442,57
2	435174,49	2232438,40
3	435172,36	2232434,75
4	435178,02	2232421,09
5	435191,34	2232421,86
6	435189,45	2232427,78
7	435194,01	2232433,24
47:09:0000000:101:3Y1(10)		
1	435155,69	2232518,13
2	435155,48	2232517,58



Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435153,10	2232514,25
4	435151,67	2232513,12
5	435154,95	2232507,77
6	435159,91	2232510,23
47:09:0000000:101:3У1(11)		
1	435151,99	2232612,67
2	435151,68	2232615,69
3	435154,14	2232619,28
4	435154,46	2232631,12
5	435151,66	2232631,94
6	435146,28	2232612,02
47:09:0000000:101:3У1(12)		
1	435154,02	2232758,37
2	435157,79	2232756,83
3	435152,20	2232745,07
4	435149,66	2232745,92
47:09:0000000:101:3У1(13)		
1	435395,84	2233236,15
2	435386,93	2233223,43
3	435390,72	2233220,93
4	435391,65	2233218,63
5	435392,66	2233217,28
6	435393,80	2233220,27
7	435390,53	2233223,95
8	435397,80	2233234,64
47:09:0000000:3У2		
1	435419,67	2231461,35
2	435430,01	2231473,72
3	435432,61	2231476,71
4	435396,03	2231520,76
5	435310,21	2231624,13
6	435232,45	2231729,21
7	435226,49	2231723,16
8	435185,12	2231681,18
9	435189,47	2231676,57
10	435190,13	2231677,31
11	435193,08	2231679,71
12	435201,05	2231688,28
13	435213,40	2231699,35
14	435227,08	2231712,28

Номер точки	Координаты	
	X	Y
15	435233,70	2231707,80
16	435247,29	2231692,73
17	435257,33	2231680,11
18	435257,56	2231680,30
19	435265,23	2231671,05
20	435272,63	2231661,11
21	435272,16	2231660,64
22	435298,37	2231626,21
23	435315,43	2231603,11
24	435349,97	2231560,91
25	435369,62	2231538,89
26	435380,91	2231518,35
47:09:0110008:12:3У1		
1	435181,73	2231678,16
2	435178,89	2231675,06
3	435161,13	2231657,33
4	435165,98	2231653,63
5	435188,17	2231675,08
6	435189,47	2231676,57
7	435185,12	2231681,18
47:09:0110008:17:3У1		
1	435272,63	2231661,11
2	435265,23	2231671,05
3	435257,56	2231680,30
4	435257,33	2231680,11
5	435272,16	2231660,63
47:09:0110008:13:3У1		
1	435161,13	2231657,33
2	435141,89	2231638,13
3	435143,51	2231636,88
4	435146,28	2231634,76
5	435165,98	2231653,63
47:09:0110008:3У1		
1	435146,28	2231634,76
2	435143,51	2231636,88
3	435141,96	2231635,70
4	435144,90	2231633,45
47:09:0110008:25:3У1		
1	435141,96	2231635,70
2	435110,63	2231605,20

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435078,30	2231573,70
4	435077,78	2231569,77
5	435144,90	2231633,45
47:00:0000000:3У4		
1	435078,30	2231573,70
2	434999,03	2231498,22
3	434996,04	2231495,22
4	434992,19	2231497,84
5	434937,38	2231444,79
6	434941,89	2231440,61
7	434897,09	2231401,63
8	434842,05	2231348,78
9	434837,22	2231344,20
10	434838,46	2231342,89
11	434869,42	2231366,89
12	434907,38	2231402,21
13	434910,64	2231403,19
14	434946,71	2231436,15
15	434971,23	2231421,43
16	435033,40	2231497,27
17	435033,81	2231500,89
18	435060,45	2231543,65
19	435069,00	2231553,48
20	435077,78	2231569,77
47:07:1039001:2621:3У1		
1	434971,23	2231421,43
2	434946,71	2231436,15
3	434910,64	2231403,19
47:07:1039001:3У17		
1	434876,48	2231414,74
2	434820,69	2231361,59
3	434823,92	2231358,18
4	434829,33	2231363,32
5	434841,31	2231374,91
6	434849,01	2231382,27
7	434880,96	2231412,51
47:07:1039001:554:3У1		
1	434953,93	2231488,51
2	434876,48	2231414,74
3	434880,96	2231412,51

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	434882,22	2231411,89
5	434965,49	2231483,62
47:07:1039001:518:3У1		
1	434987,18	2231504,36
2	434975,90	2231509,43
3	434953,93	2231488,51
4	434965,49	2231483,62
47:07:1039001:517:3У1		
1	435002,13	2231534,42
2	434975,90	2231509,43
3	434987,18	2231504,36
4	435011,88	2231527,94
47:07:1039001:176:3У1		
1	435055,51	2231589,25
2	435034,60	2231565,34
3	435002,13	2231534,42
4	435011,88	2231527,94
5	435071,56	2231584,89
6	435072,53	2231585,82
7	435046,66	2231607,88
8	435044,09	2231610,13
9	435041,52	2231607,23
47:07:1039001:2169:3У1		
1	435068,35	2231598,32
2	435048,55	2231615,15
3	435044,09	2231610,13
4	435046,66	2231607,88
5	435072,53	2231585,82
6	435077,49	2231590,56
7	435075,51	2231592,24
47:09:0110005:3У1		
1	435071,94	2231601,58
2	435050,03	2231616,81
3	435048,55	2231615,15
4	435068,35	2231598,32
5	435075,51	2231592,24
6	435077,89	2231594,94
7	435071,55	2231601,22
47:09:0110005:58:3У1		
1	435084,31	2231607,89

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435075,29	2231599,26
3	435071,94	2231601,58
4	435071,55	2231601,22
5	435077,89	2231594,94
6	435087,70	2231604,44
47:09:0110005:3У2		
1	435166,59	2231684,08
2	435160,98	2231687,94
3	435158,16	2231680,89
4	435146,52	2231669,90
5	435117,42	2231642,44
6	435119,56	2231640,57
47:09:0110005:14:3У1		
1	435210,03	2231729,92
2	435190,74	2231759,99
3	435183,83	2231749,86
4	435175,41	2231710,62
5	435174,10	2231708,81
6	435160,98	2231687,94
7	435166,59	2231684,08
8	435168,05	2231683,08
9	435171,08	2231684,73
10	435175,55	2231687,99
11	435189,16	2231701,20
12	435202,99	2231713,20
47:09:0110005:60:3У1		
1	435213,98	2231735,82
2	435196,96	2231758,30
3	435176,32	2231798,51
4	435175,06	2231796,06
5	435177,55	2231782,90
6	435183,83	2231749,86
7	435190,74	2231759,99
8	435210,03	2231729,92
47:09:0110005:3У3		
1	435217,10	2231751,31
2	435206,20	2231768,69
3	435194,59	2231796,55
4	435188,54	2231822,25
5	435176,32	2231798,51

Номер точки	Координаты	
	X	Y
6	435196,96	2231758,30
7	435213,98	2231735,82
8	435218,45	2231739,04
47:09:0110005:22:3У1		
1	435193,88	2231952,42
2	435189,29	2231952,34
3	435187,41	2231904,01
4	435190,42	2231903,85
47:09:0110005:3:3У1		
1	435194,37	2231903,63
2	435187,41	2231904,01
3	435182,80	2231869,31
4	435191,19	2231867,20
47:09:0110011:69:3У1		
1	435191,19	2231867,20
2	435182,80	2231869,31
3	435182,16	2231845,59
4	435189,24	2231844,97
47:09:0110006:25:3У1		
1	435211,17	2232134,45
2	435206,91	2232133,86
3	435204,87	2232133,57
4	435205,50	2232117,02
5	435205,03	2232097,74
6	435208,12	2232097,62
7	435209,59	2232099,42
8	435210,89	2232115,64
47:09:0110006:2:3У1		
1	435206,91	2232133,86
2	435210,68	2232180,29
3	435207,21	2232180,63
4	435204,50	2232143,13
5	435204,87	2232133,57
47:09:0110006:41:3У1		
1	435214,65	2232180,08
2	435217,53	2232218,17
3	435213,77	2232218,40
4	435210,87	2232218,57
5	435207,21	2232180,63
6	435210,68	2232180,29

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:09:0110006:17:3У1		
1	435223,65	2232281,25
2	435216,96	2232281,60
3	435214,69	2232258,11
4	435217,01	2232258,27
5	435222,20	2232258,64
47:09:0110006:3У1		
1	435213,77	2232218,40
2	435217,01	2232258,27
3	435214,69	2232258,11
4	435210,87	2232218,57
47:09:0000000:3У3		
1	435219,47	2232362,20
2	435217,10	2232384,33
3	435206,20	2232414,27
4	435194,01	2232433,24
5	435189,45	2232427,78
6	435191,34	2232421,86
7	435178,02	2232421,09
8	435181,71	2232412,22
9	435184,69	2232403,56
10	435190,09	2232400,81
11	435199,09	2232399,50
12	435203,17	2232395,34
13	435203,35	2232390,07
14	435210,92	2232388,18
15	435215,33	2232369,46
47:09:0110015:2:3У1		
1	435191,11	2232442,57
2	435180,22	2232474,37
3	435177,01	2232472,82
4	435178,40	2232469,55
5	435178,96	2232469,77
6	435181,20	2232464,26
7	435180,77	2232464,09
8	435186,13	2232451,79
9	435177,98	2232444,42
10	435174,49	2232438,40
47:09:0110015:18:3У1		
1	435180,22	2232474,37

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435164,29	2232510,33
3	435159,91	2232510,23
4	435154,95	2232507,77
5	435156,90	2232504,60
6	435161,56	2232503,74
7	435170,10	2232489,16
8	435177,01	2232472,82
47:09:0110003:153:3У1		
1	435240,48	2231754,94
2	435247,38	2231745,02
3	435245,54	2231744,28
4	435241,69	2231742,72
5	435225,35	2231771,35
6	435226,68	2231776,86
7	435227,22	2231779,08
8	435232,22	2231768,19
9	435238,61	2231756,64
47:09:0110003:3У1		
1	435227,22	2231779,08
2	435224,16	2231785,94
3	435220,89	2231795,06
4	435219,49	2231799,89
5	435218,86	2231799,89
6	435226,68	2231776,86
47:09:0110003:24:3У1		
1	435219,49	2231799,89
2	435218,22	2231804,26
3	435215,80	2231815,46
4	435214,26	2231826,41
5	435213,60	2231834,32
6	435213,28	2231855,08
7	435210,28	2231855,11
8	435211,18	2231819,94
9	435215,13	2231799,85
10	435218,86	2231799,89
47:09:0110003:3У2		
1	435220,22	2231897,33
2	435220,29	2231898,83
3	435218,24	2231898,90
4	435218,13	2231897,42

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:09:0110003:3У3		
1	435220,69	2231906,40
2	435218,77	2231906,40
3	435218,24	2231898,90
4	435220,29	2231898,83
47:09:0110003:11:3У1		
1	435236,53	2232109,36
2	435233,21	2232109,76
3	435229,79	2232110,57
4	435228,18	2232087,31
5	435235,61	2232097,06
47:09:0110003:17:3У1		
1	435236,53	2232109,36
2	435238,21	2232131,74
3	435237,19	2232145,8
4	435232,25	2232146,02
5	435229,79	2232110,57
6	435233,21	2232109,76
47:09:0110007:33:3У1		
1	435246,96	2232248,9
2	435242,94	2232249,27
3	435242,84	2232248,14
4	435246,86	2232247,75
47:09:0000000:177:3У1(1)		
1	435248,67	2232370,32
2	435243,79	2232395,95
3	435244,85	2232385,96
4	435247,51	2232370,41
47:09:0000000:177:3У1(2)		
1	435228,84	2232445,15
2	435227,6	2232447,93
3	435222,21	2232448,69
4	435223,66	2232446,16
5	435225,92	2232446,37
6	435227,17	2232443,76
7	435225,98	2232441,86
8	435233,56	2232425,87
9	435240,86	2232408,65
47:09:0000000:177:3У1(3)		
1	435216,37	2232455,9

Номер точки	Координаты	
	X	Y
2	435205,82	2232473,39
3	435204,35	2232472,99
4	435210,86	2232462,7
47:09:0110007:3У1		
1	435246,27	2232295,80
2	435245,42	2232295,79
3	435245,06	2232279,28
4	435245,44	2232286,18
47:09:0110007:3У2		
1	435190,71	2232508,44
2	435182,38	2232522,80
3	435201,19	2232483,08
47:09:0110007:3У3		
1	435181,66	2232529,15
2	435175,17	2232545,25
3	435171,48	2232549,39
4	435168,17	2232548,45
5	435182,38	2232522,80
47:09:0110007:23:3У1		
1	435153,40	2232603,77
2	435151,99	2232612,67
3	435146,28	2232612,02
4	435158,79	2232570,90
5	435162,94	2232571,75
6	435156,38	2232591,39
47:09:0110010:58:3У1		
1	435176,59	2232726,60
2	435164,58	2232694,85
3	435164,98	2232694,74
47:09:0110010:4:3У1		
1	435189,29	2232756,11
2	435184,88	2232747,51
3	435186,02	2232746,90
4	435186,67	2232746,56
5	435190,89	2232755,45
47:09:0110010:33:3У1		
1	435197,08	2232774,04
2	435193,64	2232775,52
3	435189,52	2232765,97
4	435187,07	2232757,18

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	435189,29	2232756,11
6	435190,89	2232755,45
47:09:0110010:3Y1		
1	435197,08	2232774,04
2	435197,33	2232774,77
3	435195,87	2232775,41
4	435193,34	2232776,33
5	435189,52	2232765,97
6	435193,64	2232775,52
47:09:0110010:638:3Y1		
1	435356,42	2233112,62
2	435354,79	2233113,49
3	435347,69	2233103,73
4	435345,88	2233101,25
5	435342,68	2233096,00
6	435340,06	2233090,66
7	435342,60	2233089,10
47:09:0110010:3Y2		
1	435346,48	2233104,52
2	435341,32	2233095,67
3	435340,06	2233090,66
4	435342,68	2233096,00
5	435345,88	2233101,25
6	435347,69	2233103,73
47:09:0110010:20:3Y1		
1	435398,83	2233181,38
2	435379,64	2233151,20
3	435382,76	2233153,85
4	435387,63	2233158,84
5	435398,33	2233175,80
6	435400,27	2233180,66
47:09:0110010:3Y3		
1	435425,99	2233197,79
2	435420,65	2233198,36
3	435419,94	2233196,88
4	435424,60	2233194,89
47:09:0110001:19:3Y1		
1	435124,43	2232612,54
2	435122,66	2232620,51
3	435118,26	2232620,13

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	435118,94	2232614,28
5	435125,33	2232601,66
47:09:0110001:3Y2		
1	435126,63	2232644,71
2	435123,17	2232646,20
3	435121,12	2232647,04
4	435119,37	2232638,60
5	435118,29	2232624,89
6	435120,77	2232625,82
47:09:0110001:3Y3		
1	435124,43	2232612,54
2	435122,99	2232630,25
3	435126,63	2232644,71
4	435120,77	2232625,82
5	435118,29	2232624,89
6	435118,26	2232620,13
7	435122,66	2232620,51
47:09:0110001:4:3Y1		
1	435132,14	2232661,27
2	435130,15	2232662,1
3	435124,67	2232664,07
4	435121,12	2232647,04
5	435123,17	2232646,2
6	435126,63	2232644,71
7	435128,31	2232649,82
8	435128,93	2232652,05
47:09:0110001:8:3Y1		
1	435130,15	2232662,10
2	435145,34	2232705,54
3	435141,03	2232707,27
4	435124,77	2232664,33
47:09:0110001:5:3Y1		
1	435154,95	2232744,00
2	435152,20	2232745,07
3	435149,66	2232745,92
4	435148,23	2232742,19
5	435151,93	2232740,17
6	435151,83	2232734,34
7	435141,03	2232707,27
8	435147,81	2232704,55

Номер точки	Координаты	
	X	Y
9	435148,14	2232702,58
10	435159,36	2232736,99
11	435158,01	2232739,81
12	435156,55	2232742,33
47:09:0000000:3Y4		
1	435157,79	2232756,83
2	435152,20	2232745,07
3	435154,95	2232744,00
4	435169,01	2232781,85
5	435167,54	2232782,33
47:09:0110011:10:3Y1		
1	435173,51	2232780,37
2	435185,00	2232816,24
3	435181,34	2232818,29
4	435177,75	2232819,77
5	435170,90	2232800,27
6	435167,54	2232782,33
7	435169,01	2232781,85
47:09:0110011:107:3Y1		
1	435185,00	2232816,24
2	435189,19	2232825,88
3	435182,12	2232828,82
4	435181,19	2232829,22
5	435177,75	2232819,77
6	435181,34	2232818,29
47:09:0110011:5:3Y1		
1	435189,19	2232825,88
2	435195,37	2232844,51
3	435191,30	2232845,74
4	435187,48	2232846,92
5	435181,19	2232829,22
6	435182,12	2232828,82
47:09:0110011:86:3Y1		
1	435191,30	2232845,74
2	435196,69	2232862,01
3	435193,49	2232863,14
4	435187,48	2232846,92
47:09:0110011:68:3Y1		
1	435206,71	2232888,36
2	435197,46	2232869,02

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435193,49	2232863,14
4	435196,69	2232862,01
47:09:0110011:3Y1		
1	435229,78	2232930,36
2	435224,75	2232920,65
3	435219,43	2232908,02
4	435231,44	2232929,45
47:09:0110011:56:3Y1		
1	435241,69	2232952,33
2	435229,78	2232930,36
3	435231,44	2232929,45
4	435243,77	2232951,43
47:09:0110011:1:3Y1		
1	435243,77	2232951,43
2	435256,05	2232973,88
3	435253,94	2232974,93
4	435241,69	2232952,33
47:09:0110011:58:3Y1		
1	435256,05	2232973,88
2	435267,73	2232994,73
3	435261,26	2232998,35
4	435262,75	2232995,29
5	435263,37	2232992,79
6	435253,94	2232974,93
47:09:0110011:45:3Y1		
1	435321,36	2233097,20
2	435307,13	2233078,05
3	435305,63	2233076,17
4	435310,36	2233072,71
5	435314,55	2233075,71
6	435319,54	2233082,60
7	435322,97	2233096,36
47:09:0110011:3Y4		
1	435310,36	2233072,71
2	435305,63	2233076,17
3	435290,13	2233046,24
4	435305,36	2233069,12
47:09:0110011:7:3Y1		
1	435339,89	2233123,03
2	435337,21	2233125,11

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435321,36	2233097,20
4	435322,97	2233096,36
5	435326,67	2233104,84
47:09:0110011:3У5		
1	435404,08	2233235,64
2	435395,84	2233236,15
3	435397,80	2233234,64
4	435390,53	2233223,95
5	435393,80	2233220,27
6	435392,66	2233217,28
47:09:0110011:127:3У1		
1	435434,91	2233237,33
2	435425,83	2233220,33
3	435424,13	2233215,61
4	435424,52	2233213,13
5	435427,87	2233209,54
6	435430,33	2233208,37
7	435430,60	2233209,03
8	435431,20	2233210,53
9	435427,41	2233212,09
10	435426,64	2233214,49
11	435426,95	2233217,05
12	435436,47	2233231,25
13	435439,42	2233235,10
47:09:0110011:3У8		
1	435440,82	2233236,92
2	435436,91	2233238,80
3	435434,91	2233237,33
4	435439,42	2233235,10
47:09:0110011:37:3У1		
1	435450,71	2233262,30
2	435444,78	2233252,25
3	435436,91	2233238,80
4	435440,82	2233236,92
5	435455,34	2233259,77
47:09:0110011:3У6		
1	435455,34	2233259,77
2	435461,79	2233264,17
3	435467,59	2233273,78
4	435467,27	2233279,22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	435473,59	2233292,68
6	435454,57	2233260,20
47:09:0110011:3У7		
1	435495,16	2233322,88
2	435494,45	2233328,32
3	435486,02	2233313,92
4	435490,86	2233315,40
47:07:1045004:52:3У1		
1	435492,32	2233375,2
2	435482,66	2233368,68
3	435469,85	2233348,55
4	435469,81	2233337,81
47:09:0109002:3У2		
1	435535,15	2233447,08
2	435552,85	2233476,62
3	435558,33	2233487,49
4	435571,79	2233507,99
5	435560,97	2233505,45
6	435549,07	2233486,44
7	435550,12	2233477,41
8	435549,47	2233476,11
9	435540,95	2233464,90
10	435529,09	2233455,26
47:09:0109002:3У3		
1	435596,48	2233549,66
2	435589,29	2233540,19
3	435591,08	2233538,97
4	435596,99	2233549,31
47:09:0100000:3:3У1		
1	435596,48	2233549,66
2	435591,55	2233553,19
3	435584,99	2233543,09
4	435589,29	2233540,19
47:09:0109002:749:3У1		
1	435602,09	2233555,57
2	435613,70	2233571,83
3	435629,93	2233594,55
4	435627,63	2233596,12
5	435632,61	2233603,43
6	435639,03	2233612,81



Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	435640,72	2233612,44
8	435641,39	2233613,45
9	435640,44	2233614,88
10	435641,85	2233616,95
11	435633,60	2233622,59
12	435619,38	2233601,76
13	435595,88	2233560,03
47:09:0109002:3У4		
1	435700,21	2233690,80
2	435676,61	2233666,01
3	435670,94	2233663,05
4	435642,83	2233630,81
5	435633,60	2233622,59
6	435641,85	2233616,95
7	435640,44	2233614,88
8	435641,39	2233613,45
47:09:0109002:14:3У1		
1	435697,29	2233702,49
2	435692,14	2233706,92
3	435689,43	2233703,99
4	435694,37	2233699,57
47:09:0109002:3У5		
1	435700,97	2233699,19
2	435697,29	2233702,49
3	435694,37	2233699,57
4	435701,86	2233692,83
5	435704,37	2233695,92
47:09:0000000:102:3У1(1)		
1	435602,09	2233555,57
2	435595,88	2233560,03
3	435591,55	2233553,19
4	435596,99	2233549,31
47:09:0000000:102:3У1(2)		
1	435635,06	2233544,05
2	435624,96	2233530,79
3	435631,36	2233533,96
4	435636,25	2233543,25
47:09:0000000:102:3У1(3)		
1	435676,61	2233666,01
2	435674,96	2233667,50

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435670,94	2233663,05
47:09:0000000:102:3У1(4)		
1	435854,78	2233869,47
2	435850,77	2233871,66
3	435846,15	2233865,10
4	435848,07	2233863,37
47:09:0000000:102:3У1(5)		
1	436041,08	2233987,27
2	436037,05	2233985,31
3	436039,07	2233981,14
4	436043,45	2233981,91
47:09:0000000:102:3У1(6)		
1	435518,08	2233411,70
2	435515,24	2233413,32
3	435511,65	2233407,24
4	435514,48	2233405,45
47:09:0109002:740:3У1		
1	435894,04	2233894,48
2	435889,88	2233898,20
3	435863,70	2233875,46
4	435859,62	2233872,71
5	435855,82	2233872,56
6	435852,45	2233874,05
7	435850,77	2233871,66
8	435854,78	2233869,47
9	435861,99	2233865,50
47:09:0109002:748:3У1		
1	435550,12	2233477,41
2	435549,07	2233486,44
3	435560,97	2233505,45
4	435571,79	2233507,99
5	435576,69	2233509,13
6	435586,59	2233524,82
7	435584,13	2233526,78
8	435575,58	2233513,77
9	435556,86	2233511,64
10	435532,25	2233469,53
11	435529,09	2233455,26
12	435540,95	2233464,90
13	435549,47	2233476,11

Номер точки	Координаты	
	X	Y
47:09:0109002:3У15		
1	435913,31	2233920,86
2	435888,47	2233899,47
3	435889,88	2233898,20
4	435915,24	2233919,01
47:09:0109002:728:3У1		
1	436000,02	2233967,00
2	435982,09	2233957,11
3	435987,58	2233959,27
4	435995,38	2233962,50
5	436001,06	2233964,76
47:09:0109002:93:3У1(1)		
1	436012,38	2233974,54
2	436000,02	2233967,00
3	436001,06	2233964,76
4	436001,98	2233962,78
5	436014,84	2233969,32
47:09:0109002:93:3У1(2)		
1	436025,25	2233980,48
2	436016,67	2233976,69
3	436018,69	2233972,28
4	436026,74	2233977,33
47:09:0109002:3У6		
1	436018,69	2233972,28
2	436016,67	2233976,69
3	436012,38	2233974,54
4	436014,84	2233969,32
47:09:0109002:22:3У1		
1	436037,05	2233985,31
2	436025,25	2233980,48
3	436026,74	2233977,33
4	436039,07	2233981,14
47:09:0109002:53:3У1		
1	436091,29	2234006,56
2	436090,51	2234008,81
3	436083,83	2234012,02
4	436078,42	2234009,21
5	436077,83	2234004,24
6	436041,08	2233987,27
7	436043,45	2233981,91

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	436046,83	2233983,34
9	436054,34	2233983,52
10	436084,63	2233998,80
47:07:0000000:90023:3У1(1)		
1	436115,95	2234019,86
2	436114,74	2234021,75
3	436108,17	2234033,75
4	436107,24	2234036,48
5	436103,71	2234039,44
6	436102,76	2234033,42
7	436102,43	2234027,68
8	436101,26	2234022,20
9	436093,41	2234017,02
10	436083,83	2234012,02
11	436090,51	2234008,81
12	436091,29	2234006,56
13	436084,63	2233998,80
14	436100,41	2234006,94
47:07:0000000:90023:3У1(2)		
1	436134,83	2234033,58
2	436139,07	2234051,07
3	436138,04	2234059,12
4	436101,78	2234091,74
5	436110,80	2234082,52
6	436114,55	2234074,74
7	436114,21	2234068,34
8	436118,90	2234065,12
9	436121,31	2234062,97
10	436121,73	2234062,98
11	436124,24	2234060,43
12	436125,96	2234058,20
13	436128,69	2234054,14
14	436132,19	2234046,63
47:07:0000000:90023:3У1(3)		
1	436161,29	2234100,48
2	436158,96	2234100,89
3	436158,17	2234100,68
4	436157,82	2234096,87
5	436156,29	2234094,00
6	436152,82	2234091,71

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	436148,32	2234092,29
8	436126,49	2234105,40
9	436137,95	2234094,95
10	436144,88	2234088,21
11	436157,99	2234092,54
12	436160,63	2234095,08
47:07:0000000:90023:3Y1(4)		
1	436202,17	2234087,29
2	436191,29	2234099,97
3	436177,86	2234100,51
4	436177,93	2234098,79
5	436183,54	2234094,12
6	436192,00	2234082,15
47:07:0000000:90023:3Y1(5)		
1	436232,88	2234043,13
2	436214,71	2234033,86
3	436217,07	2234024,74
4	436220,88	2234024,13
5	436241,37	2234006,08
47:07:0000000:90023:3Y1(6)		
1	436186,12	2234080,40
2	436180,14	2234087,94
3	436178,43	2234089,41
4	436178,97	2234072,05
5	436182,22	2234054,46
6	436195,60	2234043,85
7	436182,85	2234071,69
8	436185,00	2234074,42
9	436186,16	2234077,72
47:07:0000000:90023:3Y1(7)		
1	436092,16	2234100,40
2	436070,73	2234117,14
3	436076,94	2234108,57
4	436084,86	2234101,65
5	436101,78	2234091,74
47:09:0109002:95:3Y1		
1	436134,83	2234033,58
2	436132,19	2234046,63
3	436128,69	2234054,14
4	436125,96	2234058,20

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	436124,24	2234060,43
6	436121,73	2234062,98
7	436121,31	2234062,97
8	436118,90	2234065,12
9	436114,21	2234068,34
10	436110,14	2234058,33
11	436106,59	2234050,38
12	436104,12	2234042,03
13	436103,71	2234039,44
14	436107,24	2234036,48
15	436108,17	2234033,75
16	436114,74	2234021,75
17	436115,95	2234019,86
47:09:0109002:3Y8		
1	436161,29	2234100,48
2	436161,16	2234108,30
3	436160,88	2234105,23
4	436158,96	2234100,89
47:09:0109002:99:3Y1		
1	436160,24	2234127,06
2	436158,17	2234100,68
3	436158,96	2234100,89
4	436160,88	2234105,23
5	436161,16	2234108,30
47:09:0109003:3Y1		
1	436191,29	2234099,97
2	436180,42	2234112,65
3	436180,14	2234126,85
4	436176,88	2234126,88
5	436177,86	2234100,51
47:09:0109003:68:3Y1		
1	436219,50	2234069,88
2	436213,84	2234075,85
3	436207,48	2234081,09
4	436202,17	2234087,29
5	436192,00	2234082,15
6	436183,54	2234094,12
7	436177,93	2234098,79
8	436178,43	2234089,41
9	436180,14	2234087,94

Номер точки	Координаты	
	X	Y
10	436186,12	2234080,40
11	436186,16	2234077,72
12	436185,00	2234074,42
13	436182,85	2234071,69
14	436198,94	2234036,56
15	436200,97	2234037,71
16	436203,68	2234038,15
17	436205,63	2234037,36
18	436210,30	2234028,05
19	436209,46	2234025,88
20	436217,07	2234024,74
21	436214,71	2234033,86
22	436232,88	2234043,13
23	436231,49	2234048,41
24	436228,41	2234056,04
25	436224,39	2234063,24
47:09:0109002:3Y9		
1	435611,47	2233510,79
2	435610,29	2233511,67
3	435611,33	2233513,15
4	435610,56	2233513,66
5	435608,66	2233506,62
47:09:0109002:98:3Y1		
1	435614,68	2233515,56
2	435613,46	2233516,34
3	435612,49	2233514,87
4	435611,69	2233515,36
5	435610,56	2233513,66
6	435611,33	2233513,15
7	435610,29	2233511,67
8	435611,47	2233510,79
47:09:0109002:3Y10		
1	435617,51	2233519,73
2	435611,69	2233515,36
3	435612,49	2233514,87
4	435613,46	2233516,34
5	435614,68	2233515,56
47:09:0109002:3Y11		
1	435719,34	2233646,89
2	435712,85	2233665,93

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	435713,59	2233669,96
4	435722,32	2233684,65
5	435717,08	2233688,00
6	435708,30	2233675,56
7	435707,57	2233671,76
8	435710,86	2233661,34
9	435635,06	2233544,05
10	435636,25	2233543,25
11	435649,41	2233556,20
12	435674,10	2233594,68
13	435702,29	2233637,40
14	435712,64	2233640,36
47:09:0109002:32:3Y1		
1	435777,85	2233755,33
2	435740,48	2233711,41
3	435742,08	2233710,17
4	435753,94	2233723,82
5	435779,69	2233753,48
47:09:0109002:39:3Y1		
1	435952,62	2233910,72
2	435948,52	2233915,14
3	435930,8	2233899,93
47:09:0109002:3Y12		
1	435959,49	2233914,59
2	435950,05	2233919,57
3	435929,15	2233901,71
4	435930,80	2233899,93
5	435948,52	2233915,14
6	435952,62	2233910,72
47:09:0109002:763:3Y1		
1	435989,76	2233936,32
2	435988,08	2233938,79
3	435975,38	2233933,99
4	435965,99	2233929,59
5	435950,05	2233919,57
6	435959,49	2233914,59
7	435972,43	2233922,73
47:09:0109002:25:3Y1		
1	436044,09	2233961,76
2	436037,33	2233959,98

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	436028,88	2233957,06
4	436005,77	2233946,74
5	436038,13	2233958,96
6	436041,05	2233956,42
7	436047,81	2233955,32
8	436045,63	2233960,22
47:09:0109002:3Y13		
1	436052,35	2233960,10
2	436045,63	2233960,22
3	436047,81	2233955,32
4	436051,56	2233957,06
47:09:0109002:741:3Y1		
1	436204,29	2234006,18
2	436192,81	2234009,82
3	436165,89	2234018,36
4	436142,84	2234001,41
5	436105,36	2233978,79
6	436105,74	2233977,46
7	436124,93	2233977,40
8	436133,68	2233970,75
9	436143,16	2233965,21
10	436153,26	2233960,89
11	436163,81	2233957,82
12	436174,66	2233956,05
13	436185,64	2233955,64
14	436194,54	2233956,39
15	436206,46	2233965,94
16	436227,00	2233976,19
17	436228,25	2233980,52
18	436226,11	2233984,03
19	436215,72	2233996,51
47:09:0109002:3Y14		
1	436179,31	2234021,98
2	436165,89	2234018,36
3	436192,81	2234009,82
47:09:0000000:3Y5		
1	436227,00	2233976,19
2	436206,46	2233965,94
3	436194,54	2233956,39
4	436207,33	2233958,81

Номер точки	Координаты	
	X	Y
5	436213,77	2233961,00
6	436226,91	2233969,98
7	436229,02	2233968,10
8	436230,98	2233969,26
9	436233,61	2233967,53
10	436236,81	2233969,98
11	436227,59	2233978,23
47:09:0106001:19:3Y1		
1	436226,91	2233969,98
2	436229,02	2233968,10
3	436217,36	2233962,23
4	436213,77	2233961,00
47:09:0106001:3Y1		
1	436254,39	2233953,98
2	436236,81	2233969,98
3	436233,61	2233967,53
47:09:0000000:174:3Y1(1)		
1	435560,37	2233435,67
2	435562,75	2233434,17
3	435564,33	2233436,62
4	435568,13	2233434,44
5	435570,53	2233438,44
6	435566,97	2233440,70
7	435583,31	2233466,10
8	435596,69	2233487,52
9	435584,43	2233473,02
10	435569,07	2233449,09
47:09:0000000:174:3Y1(2)		
1	435722,32	2233684,65
2	435727,65	2233690,58
3	435743,95	2233708,71
4	435742,08	2233710,17
5	435727,81	2233693,38
47:09:0000000:174:3Y1(3)		
1	435785,14	2233748,03
2	435823,98	2233792,19
3	435819,63	2233796,54
4	435861,48	2233840,07
5	435867,99	2233838,32
6	435881,98	2233850,78

Номер точки	Координаты	
	X	Y
7	435897,26	2233865,90
8	435920,84	2233887,47
9	435919,14	2233889,52
10	435887,48	2233861,83
11	435886,30	2233857,31
12	435880,75	2233851,60
13	435875,77	2233853,72
14	435859,40	2233838,57
15	435857,81	2233840,45
16	435854,87	2233837,91
17	435821,85	2233800,98

Номер точки	Координаты	
	X	Y
18	435819,11	2233797,96
19	435803,36	2233780,62
20	435800,72	2233777,63
21	435779,69	2233753,48
47:09:0000000:174:3У1(4)		
1	435704,37	2233695,92
2	435747,10	2233742,82
3	435827,08	2233838,68
4	435822,89	2233841,21
5	435823,44	2233835,38
6	435749,75	2233751,53

**2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых будет осуществляться резервирование и (или) изъятие для государственных и муниципальных нужд**

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд представлен в таблице 4.

Таблица 4. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых будет осуществляться резервирование и (или) изъятие для государственных и муниципальных нужд

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
1	47:07:1046001:3У1	28	Отнесен	Резервирование
2	47:07:0000000:3У1	235	Отнесен	Резервирование
3	47:07:0000000:3У2	143	Отнесен	Резервирование
4	47:07:0000000:3У3	587	Отнесен	Резервирование
5	47:07:0000000:3У14	1187	Отнесен	Резервирование
6	47:07:0000000:89548:3У1(1)	324	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:0000000:89548:3У1(2)	242		
		<b>Итого: 566</b>		

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
7	47:07:1002002:40:3У1	74	Отнесен	Резервирование, изъятие
8	47:07:0000000:90576:3У1(1)	244	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:0000000:90576:3У1(2)	94		
		<b>Итого: 338</b>		
9	47:07:1002002:42:3У1	67	Отнесен	Резервирование, изъятие
10	47:07:1002002:5:3У1	184	Отнесен	Резервирование, изъятие
11	47:07:1002002:3У1	2529	Отнесен	Резервирование
12	47:07:1002002:25:3У1	313	Отнесен	Резервирование, изъятие
13	47:07:1002002:32:3У1	264	Отнесен	Резервирование, изъятие
14	47:07:1002002:1:3У1	191	Отнесен	Резервирование, изъятие
15	47:07:1002007:42:3У1	68	Отнесен	Резервирование, изъятие
16	47:07:1002007:4:3У1	148	Отнесен	Резервирование, изъятие
17	47:07:1002007:3У1	46	Отнесен	Резервирование
18	47:07:0000000:3У4	31	Отнесен	Резервирование
19	47:07:1002005:3:3У1	161	Отнесен	Резервирование, изъятие
20	47:07:1002005:7:3У1	180	Отнесен	Резервирование, изъятие
21	47:07:1002002:14:3У1	557	Отнесен	Резервирование, изъятие
22	47:07:1002005:2:3У1	110	Отнесен	Резервирование, изъятие
23	47:07:1002005:3У4	2	Отнесен	Резервирование
24	47:07:1002005:3У6	4	Отнесен	Резервирование
25	47:07:1002002:298:3У1	32	Отнесен	Резервирование, изъятие
26	47:07:1002005:1:3У1	88	Отнесен	Резервирование, изъятие
27	47:07:1002002:17:3У1	51	Отнесен	Резервирование, изъятие
28	47:07:1002005:3У1	104	Отнесен	Резервирование
29	47:07:1002002:8:3У1	32	Отнесен	Резервирование, изъятие
30	47:07:1002005:3У2	15	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
31	47:07:1002005:3У5	53	Отнесен	Резервирование, изъятие
32	47:07:1002002:82:3У1	256	Отнесен	Резервирование, изъятие
33	47:07:1002005:8:3У1	101	Отнесен	Резервирование, изъятие
34	47:07:1002005:3У3	4	Отнесен	Резервирование
35	47:07:1002002:79:3У1	410	Отнесен	Резервирование, изъятие
36	47:07:0000000:89756:3У1	628	Отнесен	Резервирование, изъятие
37	47:07:0000000:3У5	343	Отнесен	Резервирование
38	47:07:1002005:4:3У1	232	Отнесен	Резервирование, изъятие
39	47:07:1002002:45:3У1	278	Отнесен	Резервирование, изъятие
40	47:07:1002005:5:3У1	126	Отнесен	Резервирование, изъятие
41	47:07:1002005:6:3У1	289	Отнесен	Резервирование, изъятие
42	47:07:0000000:3У6	3591	Отнесен	Резервирование
43	47:07:0000000:86455:3У1	164	Отнесен	Резервирование, изъятие
44	47:07:1002002:57:3У1	57	Отнесен	Резервирование, изъятие
45	47:07:1002002:70:3У1	21	Отнесен	Резервирование, изъятие
46	47:07:1002002:71:3У1	176	Отнесен	Резервирование, изъятие
47	47:07:1002001:1825:3У1	52	Отнесен	Резервирование, изъятие
48	47:07:1002004:83:3У1	299	Отнесен	Резервирование, изъятие
49	47:07:1002004:3У1	963	Отнесен	Резервирование
50	47:07:1002004:12:3У1	198	Отнесен	Резервирование, изъятие
51	47:07:1002004:11:3У1	137	Отнесен	Резервирование, изъятие
52	47:07:1002004:55:3У1	254	Отнесен	Резервирование, изъятие
53	47:07:1002004:3У2	107	Отнесен	Резервирование
54	47:07:1002004:53:3У1	139	Отнесен	Резервирование, изъятие



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
55	47:07:1002004:47:3У1	96	Отнесен	Резервирование, изъятие
56	47:07:1002001:1849:3У1	27	Отнесен	Резервирование, изъятие
57	47:07:1002001:1856:3У1	65	Отнесен	Резервирование, изъятие
58	47:07:1002004:56:3У1	120	Отнесен	Резервирование, изъятие
59	47:07:1002004:3У5	1353	Отнесен	Резервирование
60	47:07:1002004:9:3У1	82	Отнесен	Резервирование, изъятие
61	47:07:1002004:44:3У1	117	Отнесен	Резервирование, изъятие
62	47:07:1002004:8:3У1	167	Отнесен	Резервирование, изъятие
63	47:07:1002004:36:3У1	200	Отнесен	Резервирование, изъятие
64	47:07:1002004:3У3	6	Отнесен	Резервирование
65	47:07:1002001:1868:3У1	279	Отнесен	Резервирование, изъятие
66	47:07:1002001:1:3У1	5	Отнесен	Резервирование, изъятие
67	47:07:1002001:4:3У1	313	Отнесен	Резервирование, изъятие
68	47:07:1002004:54:3У1	510	Отнесен	Резервирование, изъятие
69	47:07:1002004:3У4	342	Отнесен	Резервирование
70	47:07:1002001:1750:3У1	114	Отнесен	Резервирование, изъятие
71	47:07:1002001:1851:3У1	282	Отнесен	Резервирование, изъятие
72	47:07:1039001:16896:3У1	524	Отнесен	Резервирование, изъятие
73	47:07:0000000:3У7	3042	Отнесен	Резервирование
74	47:07:1002004:52:3У1	318	Отнесен	Резервирование, изъятие
75	47:07:1002004:7:3У1	167	Отнесен	Резервирование, изъятие
76	47:07:0000000:3У8	518	Отнесен	Резервирование
77	47:07:1039001:62:3У1	79	Отнесен	Резервирование, изъятие
78	47:07:1002001:8:3У1	214	Отнесен	Резервирование, изъятие

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
79	47:07:1002003:3У1	255	Отнесен	Резервирование
80	47:07:1002003:3У4	194	Отнесен	Резервирование
81	47:07:1002003:6:3У1	311	Отнесен	Резервирование, изъятие
82	47:07:1002003:9:3У1	103	Отнесен	Резервирование, изъятие
83	47:07:1002003:25:3У1	203	Отнесен	Резервирование, изъятие
84	47:07:1002001:3У1	1656	Отнесен	Резервирование
85	47:07:1002001:20:3У1	35	Отнесен	Резервирование, изъятие
86	47:07:1002001:6:3У1	39	Отнесен	Резервирование, изъятие
87	47:07:1002001:5:3У1	114	Отнесен	Резервирование, изъятие
88	47:07:1002001:1853:3У1	141	Отнесен	Резервирование, изъятие
89	47:07:1002001:12:3У1	124	Отнесен	Резервирование, изъятие
90	47:07:1002003:367:3У1	241	Отнесен	Резервирование, изъятие
91	47:07:1002003:19:3У1	154	Отнесен	Резервирование, изъятие
92	47:07:1002003:3У2	109	Отнесен	Резервирование
93	47:07:1002003:3У5	1	Отнесен	Резервирование
94	47:07:1002003:1:3У1	247	Отнесен	Резервирование, изъятие
95	47:07:1002001:7:3У1	30	Отнесен	Резервирование, изъятие
96	47:07:1002001:3У4	34	Отнесен	Резервирование
97	47:07:1002001:1751:3У1	189	Отнесен	Резервирование, изъятие
98	47:07:1002001:1752:3У1	251	Отнесен	Резервирование, изъятие
99	47:07:1002003:3:3У1	291	Отнесен	Резервирование, изъятие
100	47:07:1002001:1877:3У1	678	Отнесен	Резервирование, изъятие
101	47:07:1002001:23:3У1	448	Отнесен	Резервирование, изъятие
102	47:07:0000000:3У9	1981	Отнесен	Резервирование
103	47:07:1002003:36:3У1	123	Отнесен	Резервирование, изъятие

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
104	47:07:1002003:37:3У1	65	Отнесен	Резервирование, изъятие
105	47:07:1002003:21:3У1	34	Отнесен	Резервирование, изъятие
106	47:07:1002001:1865	850	Отнесен	Резервирование, изъятие
107	47:07:1002001:32:3У1	227	Отнесен	Резервирование, изъятие
108	47:07:1002003:5:3У1	201	Отнесен	Резервирование, изъятие
109	47:07:1002003:32:3У1	228	Отнесен	Резервирование, изъятие
110	47:07:1002001:3У2	181	Отнесен	Резервирование
111	47:07:1002001:24:3У1	571	Отнесен	Резервирование, изъятие
112	47:07:1002001:22:3У1	554	Отнесен	Резервирование, изъятие
113	47:07:1002003:3У3	385	Отнесен	Резервирование
114	47:07:0000000:3У13	3113	Отнесен	Резервирование
115	47:07:1002001:3У3	425	Отнесен	Резервирование
116	47:07:1002003:11:3У1	222	Отнесен	Резервирование, изъятие
117	47:07:1039001:3706:3У1	4258	Отнесен	Резервирование, изъятие
118	47:07:1039001:3776(1)	283	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:1039001:3776(2)	2991 <b>Итого: 3274</b>		
119	47:07:1039001:807:3У1	2393	Отнесен	Резервирование, изъятие
120	47:07:1039001:3770:3У1	1252	Отнесен	Резервирование, изъятие
121	47:07:1039001:3771:3У1	934	Отнесен	Резервирование, изъятие
122	47:07:1039001:7562:3У1	74	Отнесен	Резервирование, изъятие
123	47:07:0000000:92791:3У1(1)	827	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:0000000:92791:3У1(2)	421		
	47:07:0000000:92791:3У1(3)	866		
	47:07:0000000:92791:3У1(4)	3126		
	47:07:0000000:92791:3У1(5)	2011		
	47:07:0000000:92791:3У1(6)	1134		
	47:07:0000000:92791:3У1(7)	604		

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
	47:07:0000000:92791:3У1(8)	517		
	47:07:0000000:92791:3У1(9)	2635		
	47:07:0000000:92791:3У1(10)	2692		
	47:07:0000000:92791:3У1(11)	166		
		<b>Итого: 15000</b>		
124	47:07:1039001:2153:3У1	191	Отнесен	Резервирование, изъятие
125	47:07:1039001:3727:3У1	534	Отнесен	Резервирование, изъятие
126	47:07:1039001:3726:3У1	439	Отнесен	Резервирование, изъятие
127	47:07:1039001:3725:3У1	432	Отнесен	Резервирование, изъятие
128	47:07:1039001:3724:3У1	214	Отнесен	Резервирование, изъятие
129	47:07:1039001:3723:3У1	418	Отнесен	Резервирование, изъятие
130	47:07:1039001:3722:3У1	382	Отнесен	Резервирование, изъятие
131	47:07:1039001:3721:3У1	347	Отнесен	Резервирование, изъятие
132	47:07:1039001:3720:3У1	317	Отнесен	Резервирование, изъятие
133	47:07:1039001:3719:3У1	260	Отнесен	Резервирование, изъятие
134	47:07:1039001:3718:3У1	225	Отнесен	Резервирование, изъятие
135	47:07:1039001:3717:3У1	294	Отнесен	Резервирование, изъятие
136	47:07:1039001:3У1	401	Отнесен	Резервирование
137	47:07:1039001:3У2	3088	Отнесен	Резервирование
138	47:07:1039001:3У3	863	Отнесен	Резервирование
139	47:07:1039001:3У4	88	Отнесен	Резервирование
140	47:07:1039001:3У5	2994	Отнесен	Резервирование
141	47:07:1039001:3У6	138	Отнесен	Резервирование
142	47:07:1039001:547:3У1	402	Отнесен	Резервирование, изъятие
143	47:07:1039001:8968:3У1	335	Отнесен	Резервирование, изъятие
144	47:07:1039001:290:3У1	8587	Отнесен	Резервирование, изъятие
145	47:07:1039001:3У7	568	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
146	47:07:1039001:3У8	148	Отнесен	Резервирование
147	47:07:0000000:90037:3У1(1)	1232	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:0000000:90037:3У1(2)	5453 <b>Итого: 6685</b>		
148	47:07:1039001:3У9	1012	Отнесен	Резервирование
149	47:07:1039001:3У18	4654	Отнесен	Резервирование
150	47:07:1039001:254:3У1	7843	Отнесен	Резервирование, изъятие
151	47:07:0000000:90618:3У1	1990	Отнесен	Резервирование, изъятие
152	47:07:1039001:308:3У1	1020	Отнесен	Резервирование, изъятие
153	47:07:1003001:21:3У1	291	Отнесен	Резервирование, изъятие
154	47:07:1003001:3У1	17	Отнесен	Резервирование
155	47:07:0000000:92559:3У1	32	Отнесен	Резервирование, изъятие
156	47:07:1003005:3У1	33	Отнесен	Резервирование
157	47:07:1003005:3У2	1230	Отнесен	Резервирование
158	47:07:1039001:3У10	897	Отнесен	Резервирование
159	47:07:1003005:3У3	883	Отнесен	Резервирование
160	47:07:1003005:136:3У1	221	Отнесен	Резервирование, изъятие
161	47:07:1003005:3У4	659	Отнесен	Резервирование
162	47:07:0000000:3У10	36	Отнесен	Резервирование
163	47:07:0000000:3У11	8	Отнесен	Резервирование
164	47:07:0000000:90039:3У1	7811	Отнесен	Резервирование, изъятие
165	47:07:1039001:56:3У1	2836	Отнесен	Резервирование, изъятие
166	47:07:1039001:3У11	1058	Отнесен	Резервирование
167	47:07:1039001:963:3У1	26147	Отнесен	Резервирование, изъятие
168	47:07:1039001:3У12	273	Отнесен	Резервирование
169	47:07:1039001:3У13	178	Отнесен	Резервирование
170	47:07:1039001:3У14	2	Отнесен	Резервирование
171	47:00:0000000:3У2	6191	Отнесен	Резервирование
172	47:09:0114005:5:3У1	2068	Отнесен	Резервирование, изъятие
173	47:09:0114005:3У1	1	Отнесен	Резервирование
174	47:00:0000000:3У3	12129	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
175	47:07:0000000:92709:3У1	196	Отнесен	Резервирование, изъятие
176	47:07:0000000:92708:3У1	179	Отнесен	Резервирование, изъятие
177	47:07:1005003:3У1	317	Отнесен	Резервирование
178	47:07:0000000:3У12	1217	Отнесен	Резервирование
179	47:07:0000000:92560:3У1	15	Отнесен	Резервирование, изъятие
180	47:07:1005005:3У1	132	Отнесен	Резервирование
181	47:07:1005005:3У2	724	Отнесен	Резервирование
182	47:07:1005005:84:3У1	187	Отнесен	Резервирование, изъятие
183	47:07:1005005:3У3	332	Отнесен	Резервирование
184	47:00:0000000:3У1	4756	Отнесен	Резервирование
185	47:07:1039001:3У15	193	Отнесен	Резервирование
186	47:07:1039001:3У16	101	Отнесен	Резервирование
187	47:09:0000000:101:3У1(1)	387	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:09:0000000:101:3У1(2)	128		
	47:09:0000000:101:3У1(3)	147		
	47:09:0000000:101:3У1(4)	411		
	47:09:0000000:101:3У1(5)	20		
	47:09:0000000:101:3У1(6)	50		
	47:09:0000000:101:3У1(7)	65		
	47:09:0000000:101:3У1(8)	8		
	47:09:0000000:101:3У1(9)	324		
	47:09:0000000:101:3У1(10)	42		
	47:09:0000000:101:3У1(11)	89		
	47:09:0000000:101:3У1(12)	44		
	47:09:0000000:101:3У1(13)	52		
	<b>Итого:</b> <b>1767</b>			
188	47:09:0000000:3У2	3940	Отнесен	Резервирование
189	47:09:0110008:12:3У1	211	Отнесен	Резервирование, изъятие
190	47:09:0110008:17:3У1	16	Отнесен	Резервирование, изъятие
191	47:09:0110008:13:3У1	157	Отнесен	Резервирование, изъятие
192	47:09:0110008:3У1	7	Отнесен	Резервирование
193	47:09:0110008:25:3У1	279	Отнесен	Резервирование, изъятие
194	47:00:0000000:3У4	5340	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
195	47:07:1039001:2621:3У1	670	Отнесен	Резервирование, изъятие
196	47:07:1039001:3У17	361	Отнесен	Резервирование
197	47:07:1039001:554:3У1	940	Отнесен	Резервирование, изъятие
198	47:07:1039001:518:3У1	347	Отнесен	Резервирование, изъятие
199	47:07:1039001:517:3У1	402	Отнесен	Резервирование, изъятие
200	47:07:1039001:176:3У1	1173	Отнесен	Резервирование, изъятие
201	47:07:1039001:2169:3У1	256	Отнесен	Резервирование, изъятие
202	47:09:0110005:3У1	128	Отнесен	Резервирование
203	47:09:0110005:58:3У1	70	Отнесен	Резервирование, изъятие
204	47:09:0110005:3У2	213	Отнесен	Резервирование
205	47:09:0110005:14:3У1	1527	Отнесен	Резервирование, изъятие
206	47:09:0110005:60:3У1	526	Отнесен	Резервирование, изъятие
207	47:09:0110005:3У3	1098	Отнесен	Резервирование
208	47:09:0110005:22:3У1	184	Отнесен	Резервирование, изъятие
209	47:09:0110005:3:3У1	278	Отнесен	Резервирование, изъятие
210	47:09:0110011:69:3У1	179	Отнесен	Резервирование, изъятие
211	47:09:0110006:25:3У1	194	Отнесен	Резервирование, изъятие
212	47:09:0110006:2:3У1	149	Отнесен	Резервирование, изъятие
213	47:09:0110006:41:3У1	270	Отнесен	Резервирование, изъятие
214	47:09:0110006:17:3У1	164	Отнесен	Резервирование, изъятие
215	47:09:0110006:3У1	104	Отнесен	Резервирование
216	47:09:0000000:3У3	828	Отнесен	Резервирование
217	47:09:0110015:2:3У1	166	Отнесен	Резервирование, изъятие
218	47:09:0110015:18:3У1	183	Отнесен	Резервирование, изъятие

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
219	47:09:0110003:153:3У1	175	Отнесен	Резервирование, изъятие
220	47:09:0110003:3У1	15	Отнесен	Резервирование
221	47:09:0110003:24:3У1	186	Отнесен	Резервирование, изъятие
222	47:09:0110003:3У2	3	Отнесен	Резервирование
223	47:09:0110003:3У3	15	Отнесен	Резервирование
224	47:09:0110003:11:3У1	120	Отнесен	Резервирование, изъятие
225	47:09:0110003:17:3У1	235	Отнесен	Резервирование, изъятие
226	47:09:0110007:33:3У1	5	Отнесен	Резервирование, изъятие
227	47:09:0000000:177:3У1(1)	20	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:09:0000000:177:3У1(2)	80		
	47:09:0000000:177:3У1(3)	21		
		Итого: 121		
228	47:09:0110007:3У1	6	Отнесен	Резервирование
229	47:09:0110007:3У2	30	Отнесен	Резервирование
230	47:09:0110007:3У3	90	Отнесен	Резервирование
231	47:09:0110007:23:3У1	180	Отнесен	Резервирование, изъятие
232	47:09:0110010:58:3У1	7	Отнесен	Резервирование, изъятие
233	47:09:0110010:4:3У1	18	Отнесен	Резервирование, изъятие
234	47:09:0110010:33:3У1	84	Отнесен	Резервирование, изъятие
235	47:09:0110010:3У1	6	Отнесен	Резервирование
236	47:09:0110010:638:3У1	79	Отнесен	Резервирование, изъятие
237	47:09:0110010:3У2	14	Отнесен	Резервирование
238	47:09:0110010:20:3У1	78	Отнесен	Резервирование, изъятие
239	47:09:0110010:3У3	12	Отнесен	Резервирование
240	47:09:0110001:19:3У1	62	Отнесен	Резервирование, изъятие
241	47:09:0110001:3У2	93	Отнесен	Резервирование
242	47:09:0110001:3У3	46	Отнесен	Резервирование
243	47:09:0110001:4:3У1	120	Отнесен	Резервирование, изъятие
244	47:09:0110001:8:3У1	240	Отнесен	Резервирование, изъятие



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
245	47:09:0110001:5:3У1	295	Отнесен	Резервирование, изъятие
246	47:09:0000000:3У4	77	Отнесен	Резервирование
247	47:09:0110011:10:3У1	302	Отнесен	Резервирование, изъятие
248	47:09:0110011:107:3У1	85	Отнесен	Резервирование, изъятие
249	47:09:0110011:5:3У1	162	Отнесен	Резервирование, изъятие
250	47:09:0110011:86:3У1	64	Отнесен	Резервирование, изъятие
251	47:09:0110011:68:3У1	37	Отнесен	Резервирование, изъятие
252	47:09:0110011:3У1	29	Отнесен	Резервирование
253	47:09:0110011:56:3У1	52	Отнесен	Резервирование, изъятие
254	47:09:0110011:1:3У1	59	Отнесен	Резервирование, изъятие
255	47:09:0110011:58:3У1	71	Отнесен	Резервирование, изъятие
256	47:09:0110011:45:3У1	153	Отнесен	Резервирование, изъятие
257	47:09:0110011:3У4	68	Отнесен	Резервирование
258	47:09:0110011:7:3У1	60	Отнесен	Резервирование, изъятие
259	47:09:0110011:3У5	86	Отнесен	Резервирование
260	47:09:0110011:127:3У1	102	Отнесен	Резервирование, изъятие
261	47:09:0110011:3У8	10	Отнесен	Резервирование
262	47:09:0110011:37:3У1	131	Отнесен	Резервирование, изъятие
263	47:09:0110011:3У6	89	Отнесен	Резервирование
264	47:09:0110011:3У7	43	Отнесен	Резервирование
265	47:07:1045004:52:3У1	176	Отнесен	Резервирование, изъятие
266	47:09:0109002:3У2	404	Отнесен	Резервирование
267	47:09:0109002:3У3	17	Отнесен	Резервирование
268	47:09:0100000:3:3У1	67	Отнесен	Резервирование, изъятие
269	47:09:0109002:749:3У1	743	Отнесен	Резервирование, изъятие
270	47:09:0109002:3У4	562	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
271	47:09:0109002:14:3У1	27	Отнесен	Резервирование, изъятие
272	47:09:0109002:3У5	40	Отнесен	Резервирование
273	47:09:0000000:102:3У1(1)	58	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:09:0000000:102:3У1(2)	34		
	47:09:0000000:102:3У1(3)	7		
	47:09:0000000:102:3У1(4)	30		
	47:09:0000000:102:3У1(5)	23		
	47:09:0000000:102:3У1(6)	24		
		<b>Итого: 176</b>		
274	47:09:0109002:740:3У1	288	Отнесен	Резервирование, изъятие
275	47:09:0109002:748:3У1	611	Отнесен	Резервирование, изъятие
276	47:09:0109002:3У15	74	Отнесен	Резервирование
277	47:09:0109002:728:3У1	25	Отнесен	Резервирование, изъятие
278	47:09:0109002:93:3У1(1)	75	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:09:0109002:93:3У1(2)	39		
		<b>Итого: 114</b>		
279	47:09:0109002:3У6	25	Отнесен	Резервирование
280	47:09:0109002:22:3У1	52	Отнесен	Резервирование, изъятие
281	47:09:0109002:53:3У1	451	Отнесен	Резервирование, изъятие
282	47:07:0000000:90023:3У1(1)	430	Отнесен	Резервирование, изъятие
	47:07:0000000:90023:3У1(2)	370		
	47:07:0000000:90023:3У1(3)	109		
	47:07:0000000:90023:3У1(4)	210		
	47:07:0000000:90023:3У1(5)	437		
	47:07:0000000:90023:3У1(6)	243		
	47:07:0000000:90023:3У1(7)	86		
		<b>Итого: 1885</b>		
283	47:09:0109002:95:3У1	889	Отнесен	Резервирование, изъятие
284	47:09:0109002:3У8	7	Отнесен	Резервирование
285	47:09:0109002:99:3У1	37	Отнесен	Резервирование, изъятие
286	47:09:0109003:3У1	145	Отнесен	Резервирование
287	47:09:0109003:68:3У1	1761	Отнесен	Резервирование, изъятие
288	47:09:0109002:3У9	5	Отнесен	Резервирование

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
289	47:09:0109002:98:3У1	10	Отнесен	Резервирование, изъятие
290	47:09:0109002:3У10	5	Отнесен	Резервирование
291	47:09:0109002:3У11	1039	Отнесен	Резервирование
292	47:09:0109002:32:3У1	133	Отнесен	Резервирование, изъятие
293	47:09:0109002:39:3У1	70	Отнесен	Резервирование, изъятие
294	47:09:0109002:3У12	109	Отнесен	Резервирование
295	47:09:0109002:763:3У1	301	Отнесен	Резервирование, изъятие
296	47:09:0109002:25:3У1	69	Отнесен	Резервирование, изъятие
297	47:09:0109002:3У13	21	Отнесен	Резервирование
298	47:09:0109002:741:3У1	4406	Отнесен	Резервирование, изъятие
299	47:09:0109002:3У14	106	Отнесен	Резервирование
300	47:09:0000000:3У5	254	Отнесен	Резервирование
301	47:09:0106001:19:3У1	25	Отнесен	Резервирование, изъятие
302	47:09:0106001:3У1	47	Отнесен	Резервирование
303	47:09:0000000:174:3У1(1)	170	Отнесен	Не требуется
	47:09:0000000:174:3У1(2)	54	Отнесен	
	47:09:0000000:174:3У1(3)	868	Отнесен	
	47:09:0000000:174:3У1(4)	388	Отнесен	
304	47:07:1002001:1848	201	Отнесен	Резервирование, изъятие
305	47:07:1002001:1827	40	Отнесен	Резервирование, изъятие
306	47:07:1039001:3715	1800	Отнесен	Резервирование, изъятие
307	47:07:1039001:3716	1200	Отнесен	Резервирование, изъятие
308	47:07:1039001:3730	1000	Отнесен	Резервирование, изъятие
309	47:07:1039001:3784	500	Отнесен	Резервирование, изъятие
310	47:07:1039001:3785	500	Отнесен	Резервирование, изъятие
311	47:07:1039001:3728	654	Отнесен	Резервирование, изъятие
312	47:07:1039001:3775	1972	Отнесен	Резервирование, изъятие

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого/изменяемого земельного участка, га	Отнесение образуемого земельного участка к территории общего пользования	Необходимость изъятия (или) резервирования
313	47:07:1039001:2617	5800	Отнесен	Резервирование, изъятие
314	47:09:0110007:56	48	Отнесен	Резервирование, изъятие
315	47:09:0110010:62	146	Отнесен	Резервирование, изъятие
316	47:07:1046001:61	202	Отнесен	Резервирование, изъятие
317	47:07:1046001:60	206	Отнесен	Резервирование, изъятие
318	47:07:1046001:57	208	Отнесен	Резервирование, изъятие
319	47:07:1002007:54	126	Отнесен	Резервирование, изъятие
320	47:07:1002002:78	44	Отнесен	Резервирование, изъятие
321	47:07:1039001:86	8292	Отнесен	Резервирование, изъятие

### 3. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Вид разрешенного использования образуемых земельных участков присвоен в соответствии с классификатором, утвержденным Приказом Росреестра от 10 ноября 2020 г. № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков».

Сведения о видах разрешенного использования образуемых земельных участков представлены в таблице 5.

Таблица 5. Сведения о видах разрешенного использования образуемых земельных участков

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
1	47:07:1046001:ЗУ1	Автомобильный транспорт
2	47:07:0000000:ЗУ1	Автомобильный транспорт
3	47:07:0000000:ЗУ2	Земельные участки (территории) общего пользования
4	47:07:0000000:ЗУ3	Земельные участки (территории) общего пользования
5	47:07:0000000:ЗУ14	Земельные участки (территории) общего пользования
6	47:07:0000000:89548:ЗУ1(1)	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
	47:07:0000000:89548:ЗУ1(2)	общего пользования
7	47:07:1002002:40:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
8	47:07:0000000:90576:ЗУ1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:07:0000000:90576:ЗУ1(2)	Земельные участки (территории) общего пользования
9	47:07:1002002:42:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
10	47:07:1002002:5:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
11	47:07:1002002:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
12	47:07:1002002:25:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
13	47:07:1002002:32:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
14	47:07:1002002:1:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
15	47:07:1002007:42:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
16	47:07:1002007:4:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
17	47:07:1002007:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
18	47:07:0000000:ЗУ4	Земельные участки (территории) общего пользования
19	47:07:1002005:3:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
20	47:07:1002005:7:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
21	47:07:1002002:14:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
22	47:07:1002005:2:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
23	47:07:1002005:ЗУ4	Земельные участки (территории) общего пользования
24	47:07:1002005:ЗУ6	Автомобильный транспорт
25	47:07:1002002:298:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
26	47:07:1002005:1:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
27	47:07:1002002:17:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
28	47:07:1002005:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
29	47:07:1002002:8:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
30	47:07:1002005:ЗУ2	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
31	47:07:1002005:3У5	Земельные участки (территории) общего пользования
32	47:07:1002002:82:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
33	47:07:1002005:8:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
34	47:07:1002005:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
35	47:07:1002002:79:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
36	47:07:0000000:89756:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
37	47:07:0000000:3У5	Земельные участки (территории) общего пользования
38	47:07:1002005:4:3У1	Автомобильный транспорт
39	47:07:1002002:45:3У1	Автомобильный транспорт
40	47:07:1002005:5:3У1	Автомобильный транспорт
41	47:07:1002005:6:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
42	47:07:0000000:3У6	Земельные участки (территории) общего пользования
43	47:07:0000000:86455:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
44	47:07:1002002:57:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
45	47:07:1002002:70:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
46	47:07:1002002:71:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
47	47:07:1002001:1825:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
48	47:07:1002004:83:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
49	47:07:1002004:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
50	47:07:1002004:12:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
51	47:07:1002004:11:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
52	47:07:1002004:55:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
53	47:07:1002004:3У2	Автомобильный транспорт
54	47:07:1002004:53:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
55	47:07:1002004:47:3У1	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
56	47:07:1002001:1849:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
57	47:07:1002001:1856:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
58	47:07:1002004:56:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
59	47:07:1002004:3У5	Земельные участки (территории) общего пользования
60	47:07:1002004:9:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
61	47:07:1002004:44:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
62	47:07:1002004:8:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
63	47:07:1002004:36:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
64	47:07:1002004:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
65	47:07:1002001:1868:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
66	47:07:1002001:1:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
67	47:07:1002001:4:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
68	47:07:1002004:54:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
69	47:07:1002004:3У4	Автомобильный транспорт
70	47:07:1002001:1750:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
71	47:07:1002001:1851:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
72	47:07:1039001:16896:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
73	47:07:0000000:3У7	Земельные участки (территории) общего пользования
74	47:07:1002004:52:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
75	47:07:1002004:7:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
76	47:07:0000000:3У8	Земельные участки (территории) общего пользования
77	47:07:1039001:62:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
78	47:07:1002001:8:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
79	47:07:1002003:3У1	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
80	47:07:1002003:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
81	47:07:1002003:6:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
82	47:07:1002003:9:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
83	47:07:1002003:25:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
84	47:07:1002001:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
85	47:07:1002001:20:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
86	47:07:1002001:6:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
87	47:07:1002001:5:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
88	47:07:1002001:1853:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
89	47:07:1002001:12:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
90	47:07:1002003:367:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
91	47:07:1002003:19:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
92	47:07:1002003:3У2	Автомобильный транспорт
93	47:07:1002003:3У5	Автомобильный транспорт
94	47:07:1002003:1:3У1	Автомобильный транспорт
95	47:07:1002001:7:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
96	47:07:1002001:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
97	47:07:1002001:1751:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
98	47:07:1002001:1752:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
99	47:07:1002003:3:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
100	47:07:1002001:1877:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
101	47:07:1002001:23:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
102	47:07:0000000:3У9	Земельные участки (территории) общего пользования
103	47:07:1002003:36:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
104	47:07:1002003:37:3У1	Земельные участки (территории)



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
105	47:07:1002003:21:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
106	47:07:1002001:1865	Земельные участки (территории) общего пользования
107	47:07:1002001:32:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
108	47:07:1002003:5:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
109	47:07:1002003:32:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
110	47:07:1002001:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
111	47:07:1002001:24:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
112	47:07:1002001:22:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
113	47:07:1002003:3У3	Автомобильный транспорт
114	47:07:0000000:3У13	Земельные участки (территории) общего пользования
115	47:07:1002001:3У3	Автомобильный транспорт
116	47:07:1002003:11:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
117	47:07:1039001:3706:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
118	47:07:1039001:3776(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:07:1039001:3776(2)	
119	47:07:1039001:807:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
120	47:07:1039001:3770:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
121	47:07:1039001:3771:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
122	47:07:1039001:7562:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
123	47:07:0000000:92791:3У1(1)	Автомобильный транспорт
	47:07:0000000:92791:3У1(2)	
	47:07:0000000:92791:3У1(3)	
	47:07:0000000:92791:3У1(4)	
	47:07:0000000:92791:3У1(5)	
	47:07:0000000:92791:3У1(6)	
	47:07:0000000:92791:3У1(7)	
	47:07:0000000:92791:3У1(8)	
	47:07:0000000:92791:3У1(9)	
	47:07:0000000:92791:3У1(10)	
	47:07:0000000:92791:3У1(11)	
124	47:07:1039001:2153:3У1	Автомобильный транспорт

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
125	47:07:1039001:3727:3У1	Автомобильный транспорт
126	47:07:1039001:3726:3У1	Автомобильный транспорт
127	47:07:1039001:3725:3У1	Автомобильный транспорт
128	47:07:1039001:3724:3У1	Автомобильный транспорт
129	47:07:1039001:3723:3У1	Автомобильный транспорт
130	47:07:1039001:3722:3У1	Автомобильный транспорт
131	47:07:1039001:3721:3У1	Автомобильный транспорт
132	47:07:1039001:3720:3У1	Автомобильный транспорт
133	47:07:1039001:3719:3У1	Автомобильный транспорт
134	47:07:1039001:3718:3У1	Автомобильный транспорт
135	47:07:1039001:3717:3У1	Автомобильный транспорт
136	47:07:1039001:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
137	47:07:1039001:3У2	Автомобильный транспорт
138	47:07:1039001:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
139	47:07:1039001:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
140	47:07:1039001:3У5	Автомобильный транспорт
141	47:07:1039001:3У6	Земельные участки (территории) общего пользования
142	47:07:1039001:547:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
143	47:07:1039001:8968:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
144	47:07:1039001:290:3У1	Автомобильный транспорт
145	47:07:1039001:3У7	Земельные участки (территории) общего пользования
146	47:07:1039001:3У8	Автомобильный транспорт
147	47:07:0000000:90037:3У1(1)	Автомобильный транспорт
	47:07:0000000:90037:3У1(2)	
148	47:07:1039001:3У9	Автомобильный транспорт
149	47:07:1039001:3У18	Автомобильный транспорт
150	47:07:1039001:254:3У1	Автомобильный транспорт
151	47:07:0000000:90618:3У1	Автомобильный транспорт
152	47:07:1039001:308:3У1	Автомобильный транспорт
153	47:07:1003001:21:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
154	47:07:1003001:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
155	47:07:0000000:92559:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
156	47:07:1003005:3У1	Автомобильный транспорт
157	47:07:1003005:3У2	Автомобильный транспорт
158	47:07:1039001:3У10	Автомобильный транспорт
159	47:07:1003005:3У3	Автомобильный транспорт

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
160	47:07:1003005:136:ЗУ1	Автомобильный транспорт
161	47:07:1003005:ЗУ4	Автомобильный транспорт
162	47:07:0000000:ЗУ10	Автомобильный транспорт
163	47:07:0000000:ЗУ11	Земельные участки (территории) общего пользования
164	47:07:0000000:90039:ЗУ1	Автомобильный транспорт
165	47:07:1039001:56:ЗУ1	Автомобильный транспорт
166	47:07:1039001:ЗУ11	Автомобильный транспорт
167	47:07:1039001:963:ЗУ1	Автомобильный транспорт
168	47:07:1039001:ЗУ12	Автомобильный транспорт
169	47:07:1039001:ЗУ13	Автомобильный транспорт
170	47:07:1039001:ЗУ14	Автомобильный транспорт
171	47:00:0000000:ЗУ2	Автомобильный транспорт
172	47:09:0114005:5:ЗУ1	Автомобильный транспорт
173	47:09:0114005:ЗУ1	Автомобильный транспорт
174	47:00:0000000:ЗУ3	Автомобильный транспорт
175	47:07:0000000:92709:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
176	47:07:0000000:92708:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
177	47:07:1005003:ЗУ1	Автомобильный транспорт
178	47:07:0000000:ЗУ12	Земельные участки (территории) общего пользования
179	47:07:0000000:92560:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
180	47:07:1005005:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
181	47:07:1005005:ЗУ2	Автомобильный транспорт
182	47:07:1005005:84:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
183	47:07:1005005:ЗУ3	Автомобильный транспорт
184	47:00:0000000:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
185	47:07:1039001:ЗУ15	Автомобильный транспорт
186	47:07:1039001:ЗУ16	Автомобильный транспорт
187	47:09:0000000:101:ЗУ1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:09:0000000:101:ЗУ1(2)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(3)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(4)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(5)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(6)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(7)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(8)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(9)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(10)	
	47:09:0000000:101:ЗУ1(11)	

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
	47:09:0000000:101:3У1(12)	
	47:09:0000000:101:3У1(13)	
188	47:09:0000000:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
189	47:09:0110008:12:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
190	47:09:0110008:17:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
191	47:09:0110008:13:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
192	47:09:0110008:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
193	47:09:0110008:25:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
194	47:00:0000000:3У4	Автомобильный транспорт
195	47:07:1039001:2621:3У1	Автомобильный транспорт
196	47:07:1039001:3У17	Автомобильный транспорт
197	47:07:1039001:554:3У1	Автомобильный транспорт
198	47:07:1039001:518:3У1	Автомобильный транспорт
199	47:07:1039001:517:3У1	Автомобильный транспорт
200	47:07:1039001:176:3У1	Автомобильный транспорт
201	47:07:1039001:2169:3У1	Автомобильный транспорт
202	47:09:0110005:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
203	47:09:0110005:58:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
204	47:09:0110005:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
205	47:09:0110005:14:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
206	47:09:0110005:60:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
207	47:09:0110005:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
208	47:09:0110005:22:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
209	47:09:0110005:3:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
210	47:09:0110011:69:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
211	47:09:0110006:25:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
212	47:09:0110006:2:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
213	47:09:0110006:41:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
214	47:09:0110006:17:3У1	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
215	47:09:0110006:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
216	47:09:0000000:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
217	47:09:0110015:2:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
218	47:09:0110015:18:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
219	47:09:0110003:153:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
220	47:09:0110003:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
221	47:09:0110003:24:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
222	47:09:0110003:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
223	47:09:0110003:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
224	47:09:0110003:11:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
225	47:09:0110003:17:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
226	47:09:0110007:33:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
227	47:09:0000000:177:3У1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:09:0000000:177:3У1(2)	
	47:09:0000000:177:3У1(3)	
228	47:09:0110007:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
229	47:09:0110007:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
230	47:09:0110007:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
231	47:09:0110007:23:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
232	47:09:0110010:58:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
233	47:09:0110010:4:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
234	47:09:0110010:33:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
235	47:09:0110010:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
236	47:09:0110010:638:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
237	47:09:0110010:3У2	Земельные участки (территории)

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
		общего пользования
238	47:09:0110010:20:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
239	47:09:0110010:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
240	47:09:0110001:19:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
241	47:09:0110001:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
242	47:09:0110001:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
243	47:09:0110001:4:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
244	47:09:0110001:8:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
245	47:09:0110001:5:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
246	47:09:0000000:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
247	47:09:0110011:10:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
248	47:09:0110011:107:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
249	47:09:0110011:5:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
250	47:09:0110011:86:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
251	47:09:0110011:68:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
252	47:09:0110011:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
253	47:09:0110011:56:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
254	47:09:0110011:1:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
255	47:09:0110011:58:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
256	47:09:0110011:45:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
257	47:09:0110011:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
258	47:09:0110011:7:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
259	47:09:0110011:3У5	Земельные участки (территории) общего пользования
260	47:09:0110011:127:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
261	47:09:0110011:3У8	Земельные участки (территории) общего пользования
262	47:09:0110011:37:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
263	47:09:0110011:3У6	Земельные участки (территории) общего пользования
264	47:09:0110011:3У7	Земельные участки (территории) общего пользования
265	47:07:1045004:52:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
266	47:09:0109002:3У2	Земельные участки (территории) общего пользования
267	47:09:0109002:3У3	Земельные участки (территории) общего пользования
268	47:09:0100000:3:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
269	47:09:0109002:749:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
270	47:09:0109002:3У4	Земельные участки (территории) общего пользования
271	47:09:0109002:14:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
272	47:09:0109002:3У5	Земельные участки (территории) общего пользования
273	47:09:0000000:102:3У1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:09:0000000:102:3У1(2)	
	47:09:0000000:102:3У1(3)	
	47:09:0000000:102:3У1(4)	
	47:09:0000000:102:3У1(5)	
	47:09:0000000:102:3У1(6)	
274	47:09:0109002:740:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
275	47:09:0109002:748:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
276	47:09:0109002:3У15	Земельные участки (территории) общего пользования
277	47:09:0109002:728:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
278	47:09:0109002:93:3У1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:09:0109002:93:3У1(2)	
279	47:09:0109002:3У6	Земельные участки (территории) общего пользования
280	47:09:0109002:22:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования
281	47:09:0109002:53:3У1	Земельные участки (территории) общего пользования

№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
282	47:07:0000000:90023:ЗУ1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(2)	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(3)	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(4)	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(5)	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(6)	
	47:07:0000000:90023:ЗУ1(7)	
283	47:09:0109002:95:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
284	47:09:0109002:ЗУ8	Земельные участки (территории) общего пользования
285	47:09:0109002:99:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
286	47:09:0109003:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
287	47:09:0109003:68:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
288	47:09:0109002:ЗУ9	Земельные участки (территории) общего пользования
289	47:09:0109002:98:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
290	47:09:0109002:ЗУ10	Земельные участки (территории) общего пользования
291	47:09:0109002:ЗУ11	Земельные участки (территории) общего пользования
292	47:09:0109002:32:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
293	47:09:0109002:39:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
294	47:09:0109002:ЗУ12	Земельные участки (территории) общего пользования
295	47:09:0109002:763:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
296	47:09:0109002:25:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
297	47:09:0109002:ЗУ13	Земельные участки (территории) общего пользования
298	47:09:0109002:741:ЗУ1	Земельные участки (территории) общего пользования
299	47:09:0109002:ЗУ14	Земельные участки (территории) общего пользования
300	47:09:0000000:ЗУ5	Земельные участки (территории) общего пользования
301	47:09:0106001:19:ЗУ1	Автомобильный транспорт
302	47:09:0106001:ЗУ1	Автомобильный транспорт
303	47:09:0000000:174:ЗУ1(1)	Земельные участки (территории) общего пользования
	47:09:0000000:174:ЗУ1(2)	



№ п.п.	Условный номер образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
	47:09:0000000:174:3У1(3) 47:09:0000000:174:3У1(4)	
304	47:07:1002001:1848	Земельные участки (территории) общего пользования
305	47:07:1002001:1827	Земельные участки (территории) общего пользования
306	47:07:1039001:3715	Земельные участки (территории) общего пользования
307	47:07:1039001:3716	Земельные участки (территории) общего пользования
308	47:07:1039001:3730	Земельные участки (территории) общего пользования
309	47:07:1039001:3784	Земельные участки (территории) общего пользования
310	47:07:1039001:3785	Земельные участки (территории) общего пользования
311	47:07:1039001:3728	Земельные участки (территории) общего пользования
312	47:07:1039001:3775	Земельные участки (территории) общего пользования
313	47:07:1039001:2617	Земельные участки (территории) общего пользования
314	47:09:0110007:56	Земельные участки (территории) общего пользования
315	47:09:0110010:62	Земельные участки (территории) общего пользования
316	47:07:1046001:61	Автомобильный транспорт
317	47:07:1046001:60	Земельные участки (территории) общего пользования
318	47:07:1046001:57	Земельные участки (территории) общего пользования
319	47:07:1002007:54	Земельные участки (территории) общего пользования
320	47:07:1002002:78	Земельные участки (территории) общего пользования
321	47:07:1039001:86	Автомобильный транспорт

**4. 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)**

В границах территории, в отношении которой разработан проект межевания территории, лесные участки отсутствуют, ввиду чего данный раздел в настоящем проекте не разрабатывается.

**5. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения единого государственного реестра недвижимости. координаты характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с градостроительным кодексом для территориальных зон**

Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости, представлены в таблице 7.

Таблица 7. Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y
1	437310.21	2227539.32	19	437230.26	2229416.18
2	437312.54	2227618.08	20	437086.62	2230389.74
3	437312.24	2227728.78	21	437052.26	2230630.65
4	437313.72	2227759.37	22	437045.65	2230665.47
5	437320.16	2227862.78	23	437037.31	2230699.45
6	437325.95	2228005.54	24	437023.29	2230742.33
7	437328.62	2228046.45	25	437005.58	2230783.82
8	437332.18	2228087.34	26	436984.30	2230823.60
9	437335.14	2228123.89	27	436959.63	2230861.37
10	437338.43	2228191.41	28	436931.75	2230896.83
11	437346.68	2228385.29	29	436900.86	2230929.72
12	437351.82	2228489.52	30	436867.22	2230959.78
13	437351.99	2228516.88	31	436823.60	2230991.77
14	437351.32	2228538.59	32	436801.18	2231005.76
15	437349.52	2228564.47	33	436781.15	2231017.25
16	437346.69	2228591.19	34	436733.67	2231042.08
17	437342.92	2228619.58	35	436629.66	2231092.29
18	437296.94	2228938.26	36	436497.21	2231153.00

Номер точки	Координаты	
	X	Y
37	436472.02	2231163.34
38	436448.56	2231171.93
39	436429.50	2231178.04
40	436405.23	2231184.63
41	436383.52	2231189.60
42	436357.10	2231194.71
43	436253.96	2231211.77
44	436222.59	2231218.09
45	436197.41	2231224.21
46	436170.24	2231231.92
47	436139.11	2231241.89
48	436102.05	2231254.93
49	436042.97	2231277.13
50	435998.78	2231294.61
51	435955.03	2231313.17
52	435841.17	2231364.40
53	435769.49	2231393.35
54	435627.38	2231445.22
55	435613.38	2231451.65
56	435592.53	2231462.86
57	435572.63	2231475.67
58	435553.79	2231490.02
59	435536.15	2231505.80
60	435513.87	2231529.88
61	435501.92	2231544.95
62	435488.18	2231563.80
63	435422.43	2231658.58
64	435388.86	2231703.39
65	435322.39	2231787.36
66	435312.73	2231802.46
67	435307.57	2231812.35
68	435303.55	2231822.57
69	435301.67	2231830.32
70	435300.91	2231836.62
71	435300.52	2231847.26
72	435301.01	2231862.44
73	435302.37	2231882.15
74	435335.81	2232321.06
75	435336.17	2232342.12
76	435334.65	2232369.78
77	435332.71	2232384.62
78	435329.98	2232399.33

Номер точки	Координаты	
	X	Y
79	435323.51	2232423.92
80	435317.44	2232441.52
81	435310.03	2232459.78
82	435298.03	2232485.70
83	435241.46	2232603.99
84	435236.88	2232618.97
85	435236.18	2232626.96
86	435237.15	2232637.19
87	435239.44	2232646.31
88	435248.80	2232673.15
89	435315.50	2232850.96
90	435326.30	2232874.34
91	435338.29	2232897.14
92	435421.93	2233046.39
93	435438.56	2233073.77
94	435542.41	2233238.63
95	435740.74	2233557.71
96	435756.38	2233580.43
97	435782.55	2233615.95
98	435802.69	2233641.40
99	435827.98	2233671.81
100	435880.83	2233733.58
101	435906.24	2233761.52
102	435933.20	2233787.93
103	435973.82	2233822.69
104	435991.28	2233836.18
105	436004.85	2233845.21
106	436014.86	2233850.91
107	436034.18	2233859.94
108	436132.03	2233897.71
109	436149.11	2233906.16
110	436165.77	2233915.43
111	436181.98	2233925.47
112	436201.75	2233939.17
113	436255.96	2233955.57
114	436272.73	2233974.12
115	436263.14	2234096.80
116	436251.70	2234107.40
117	436180.14	2234126.85
118	436159.63	2234127.07
119	436073.87	2234144.86
120	436059.39	2234130.40

Номер точки	Координаты	
	X	Y
121	436069.36	2234090.84
122	436042.04	2234076.52
123	436029.39	2234071.36
124	435962.41	2234046.65
125	435941.73	2234037.79
126	435920.97	2234027.49
127	435900.83	2234016.03
128	435872.09	2233996.79
129	435834.68	2233967.26
130	435797.46	2233934.82
131	435762.20	2233900.28
132	435728.99	2233863.75
133	435655.47	2233777.30
134	435630.35	2233746.05
135	435592.96	2233695.72
136	435565.20	2233654.81
137	435543.94	2233621.52
138	435354.63	2233315.52
139	435249.15	2233147.11
140	435239.43	2233130.10
141	435163.75	2232994.77
142	435146.96	2232962.86
143	435131.84	2232930.12
144	435118.43	2232896.66
145	435050.69	2232712.82
146	435045.65	2232695.95
147	435041.17	2232677.06
148	435039.22	2232666.21
149	435036.88	2232645.98
150	435036.18	2232625.62
151	435037.15	2232605.28
152	435039.77	2232585.08
153	435046.11	2232557.57
154	435050.78	2232542.98
155	435056.82	2232527.12
156	435064.44	2232509.64
157	435127.94	2232376.91
158	435132.57	2232364.41
159	435134.42	2232357.40
160	435135.91	2232346.75
161	435136.16	2232335.59
162	435135.52	2232321.02

Номер точки	Координаты	
	X	Y
163	435123.42	2232168.22
164	435100.82	2231862.77
165	435100.59	2231840.52
166	435101.45	2231821.95
167	435103.21	2231805.24
168	435106.08	2231788.33
169	435109.69	2231773.10
170	435113.85	2231759.20
171	434761.77	2231423.43
172	434899.50	2231278.40
173	434966.49	2231341.96
174	434978.80	2231336.00
175	435093.10	2231265.30
176	435111.59	2231255.69
177	435136.84	2231244.98
178	435159.64	2231237.88
179	435183.00	2231233.01
180	435210.79	2231230.15
181	435226.61	2231229.88
182	435244.83	2231230.62
183	435267.32	2231232.81
184	435490.64	2231261.85
185	435501.35	2231261.95
186	435517.82	2231260.66
187	435534.28	2231257.53
188	435548.10	2231253.73
189	435566.39	2231247.72
190	435674.83	2231208.41
191	435722.77	2231190.25
192	435770.20	2231170.81
193	435895.09	2231114.99
194	435948.80	2231094.91
195	436003.61	2231078.15
196	436054.20	2231059.62
197	436087.52	2231048.29
198	436122.91	2231037.35
199	436150.77	2231029.70
200	436179.19	2231022.86
201	436211.42	2231016.26
202	436366.15	2230988.15
203	436379.60	2230984.12
204	436401.01	2230976.36

Номер точки	Координаты	
	X	Y
205	436425.57	2230966.06
206	436458.22	2230951.20
207	436578.58	2230895.35
208	436676.58	2230846.48
209	436707.25	2230828.81
210	436718.58	2230821.42
211	436740.67	2230804.92
212	436761.23	2230786.54
213	436780.10	2230766.45
214	436797.15	2230744.77
215	436812.23	2230721.68
216	436825.24	2230697.37
217	436836.08	2230672.01
218	436846.83	2230637.55
219	436851.30	2230617.79
220	436856.65	2230587.55

Номер точки	Координаты	
	X	Y
221	436862.04	2230550.65
222	436888.66	2230361.22
223	437038.61	2229339.29
224	437149.32	2228556.78
225	437151.34	2228532.86
226	437152.02	2228512.67
227	437151.73	2228488.98
228	437146.93	2228395.40
229	437134.46	2228121.77
230	437129.20	2228061.63
231	437126.25	2228016.41
232	437120.45	2227873.46
233	437112.36	2227735.36
234	437111.71	2227698.55
235	437112.55	2227620.52
236	437110.31	2227545.74