



Общество с ограниченной ответственностью
«ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «ГЕОЦЕНТР»)

Заказчик – Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика ЖКХ»
(МКУ «СЗ ЖКХ»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории)
предусматривающую реконструкцию объекта местного значения
«Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел»**

ТОМ 1

Основная часть проекта планировки территории

РАЗДЕЛ 1

«Проект планировки территории. Графическая часть»

2025/17732-ПП,ПМ

Новокузнецк 2025

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
О/инв. № подл.	

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ тома	Наименование	Примечание
Основная часть проекта планировки территории		
Том 1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	
	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	
Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
Том 2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
Основная часть проекта межевания территории		
Том 3	Раздел 5. Проект межевания территории. Графическая часть	
	Раздел 6. Проект межевания территории. Текстовая часть	
Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
Том 4	Раздел 7. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
	Раздел 8. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

3

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 1

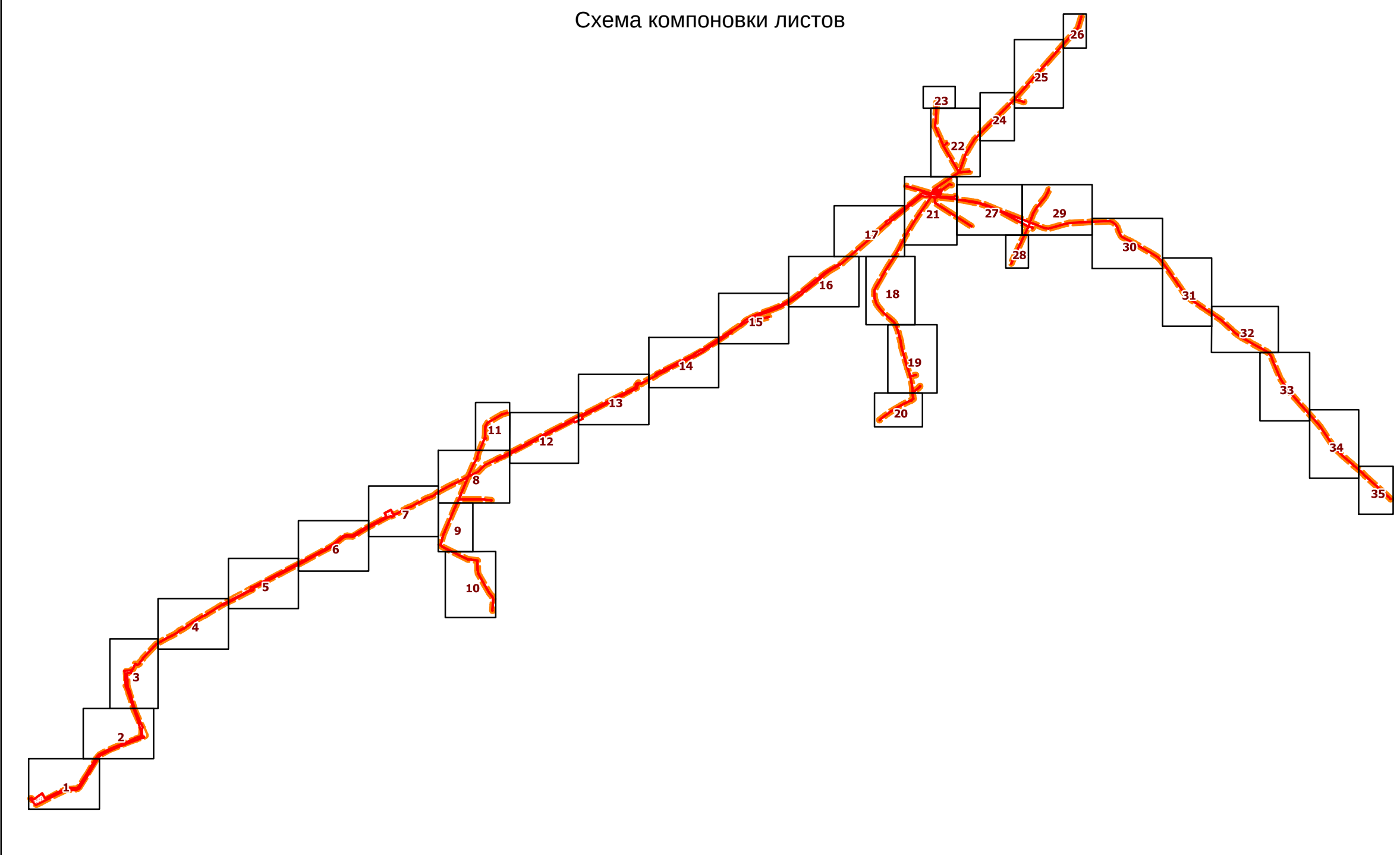
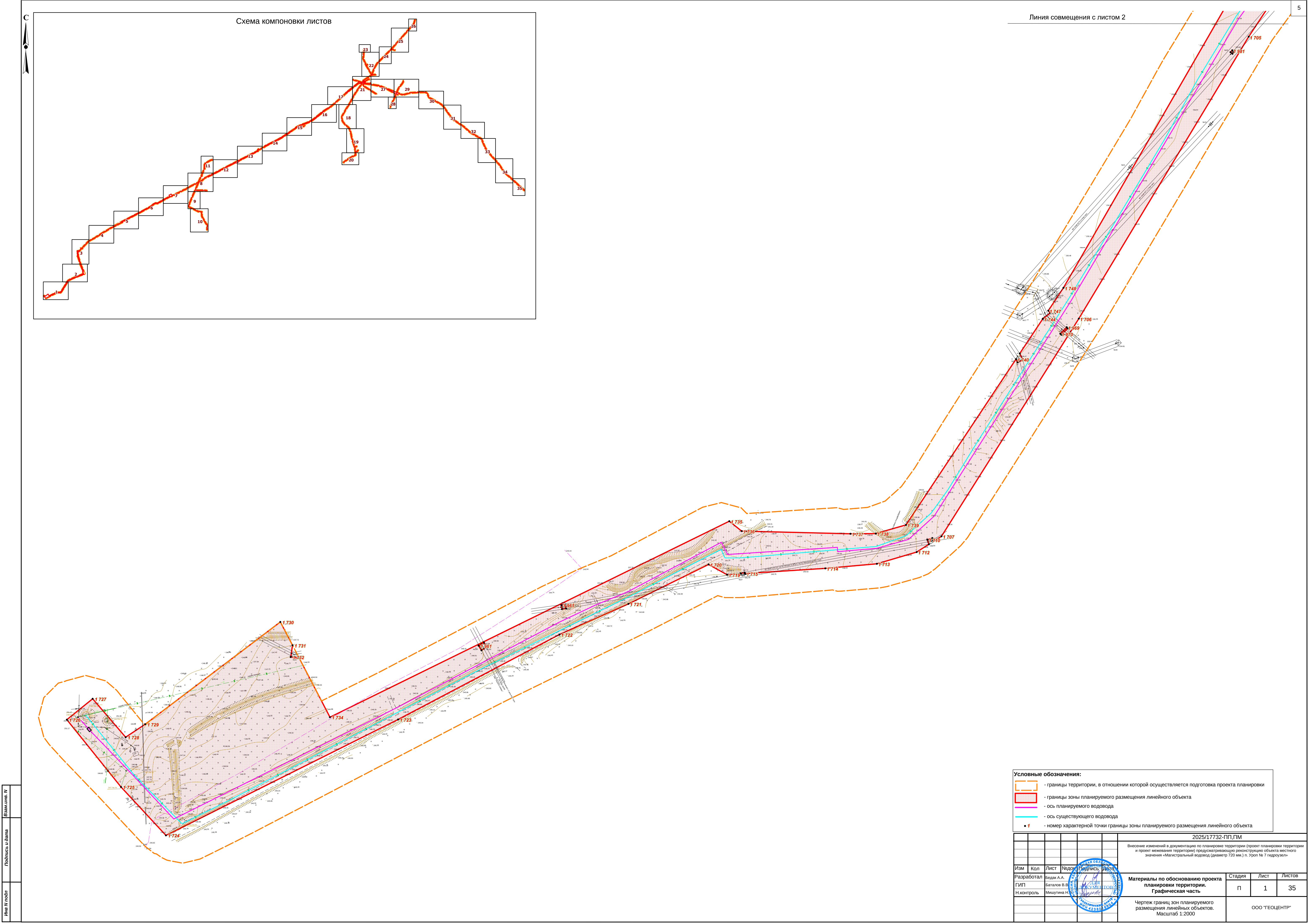
№ п/п	Наименование	Стр.
1.1	Чертеж красных линий	Не разрабаты- вается
1.2	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, М 1:2000	5-39
1.3	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	Не разрабаты- вается

В соответствии с п.11 Постановления правительства от 12 мая 2017 года № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов» Раздел 1 "Проект планировки территории. Графическая часть" включает в себя:

- чертеж красных линий;
- чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов;
- чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Чертеж красных линий в состав данного раздела не включен так как проектом не предусмотрено установление красных линий их отмена или изменение.

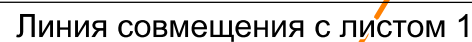
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в состав данного раздела не включен так как проектом не предусматривается реконструкция линейных объектов в границах зоны планируемого размещения проектируемого линейного объекта.



Линия совмещения с листом 2

- Условные обозначения:**
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 - ось планируемого водовода
 - ось существующего водовода
 - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

						2025/17732-ПП,ПМ		
						Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) предусматривающую реконструкцию объекта местного значения «Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел»		
Изм.	Кол.	Лист	Подп.	Подпись	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть		
Разработал		Бодак А.А.						
ГИП		Баталов В.В.						
Н.контроль		Мишутин Н.						
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Масштаб 1:2000		
						Стадия	Лист	Листов
						п	1	35
						ООО "ГЕОЦЕНТР"		

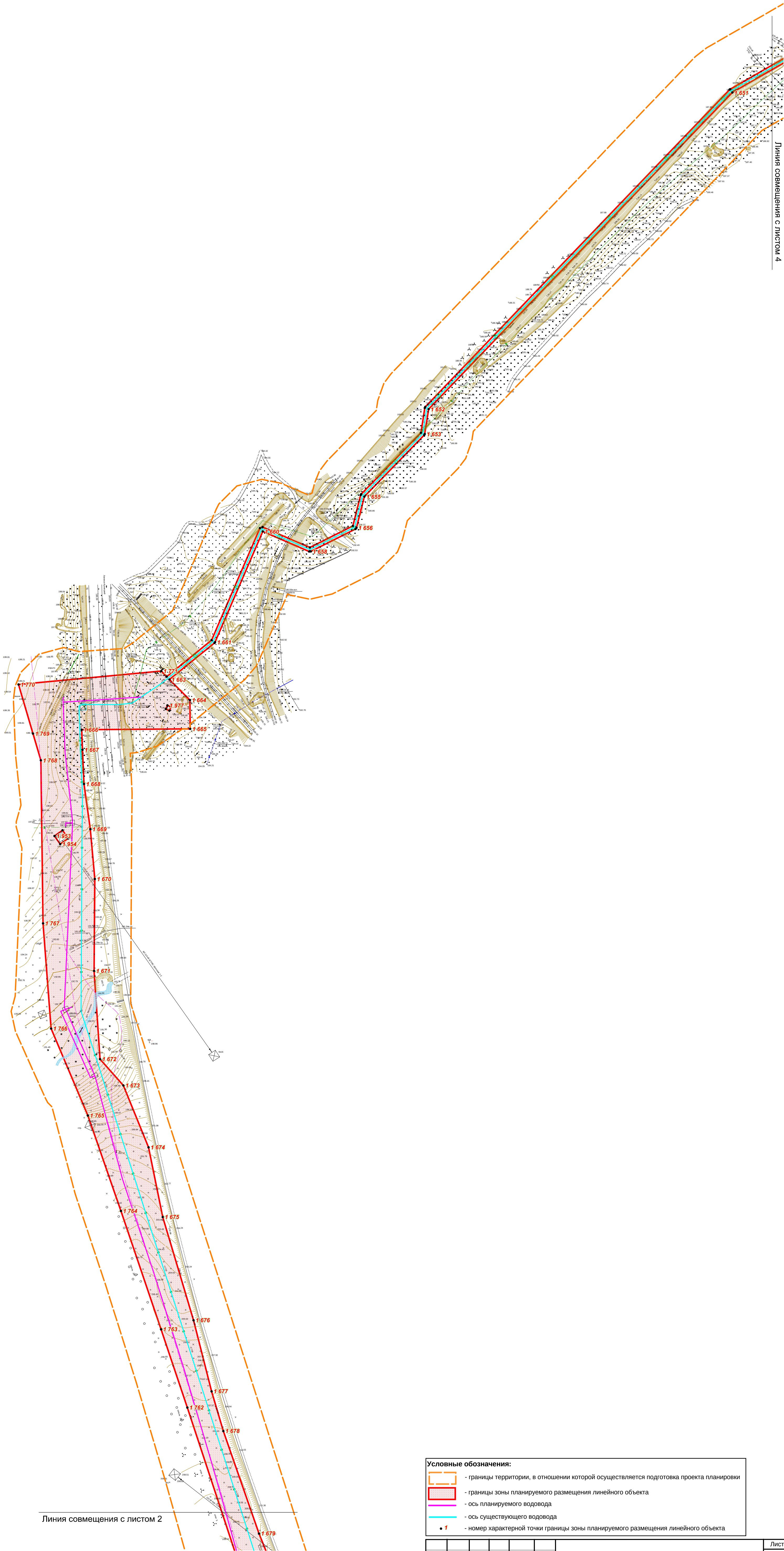


Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 - ось планируемого водовода
 - ось существующего водовода
- 1 - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2025/17732-ПП,ПМ



Линия совмещения с листом 2

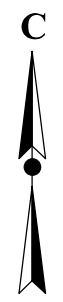
Линия совмещения с листом 4

Условные обозначения:

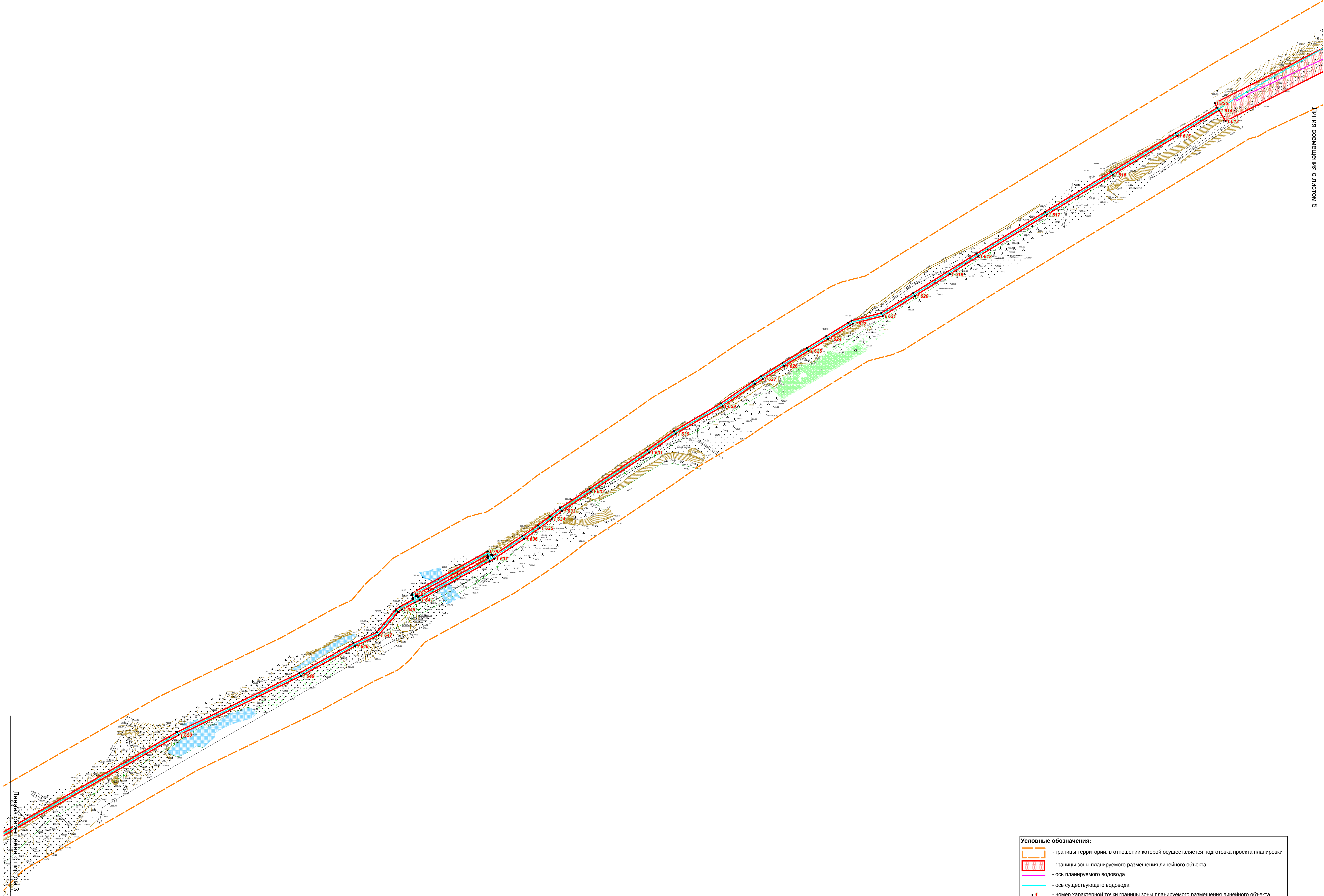
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. №
------------	----------------	-------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2025/17732-ПП, ПМ	Лист
							3



Линия совмещения с листом 3



Условные обозначения:

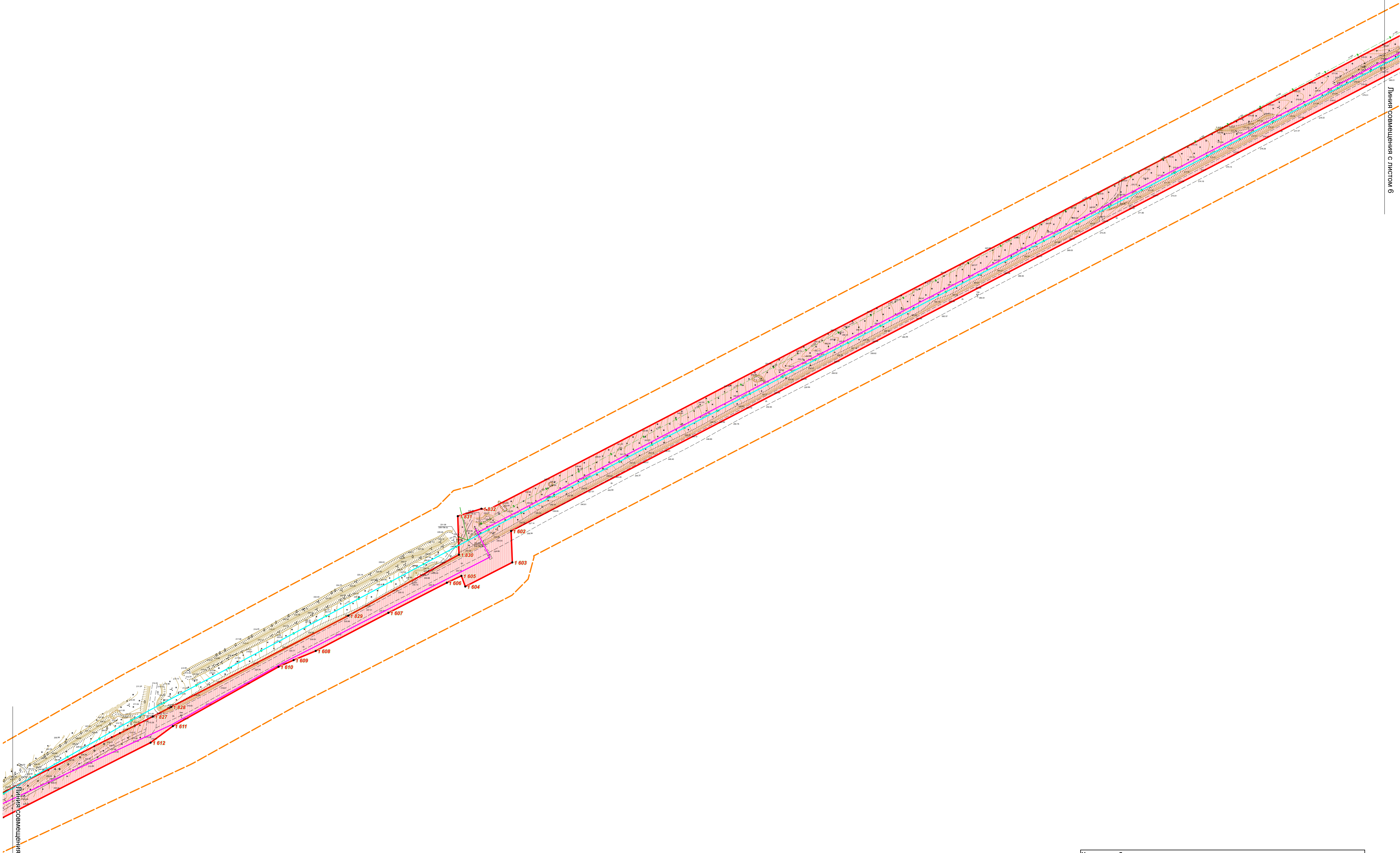
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

• 1



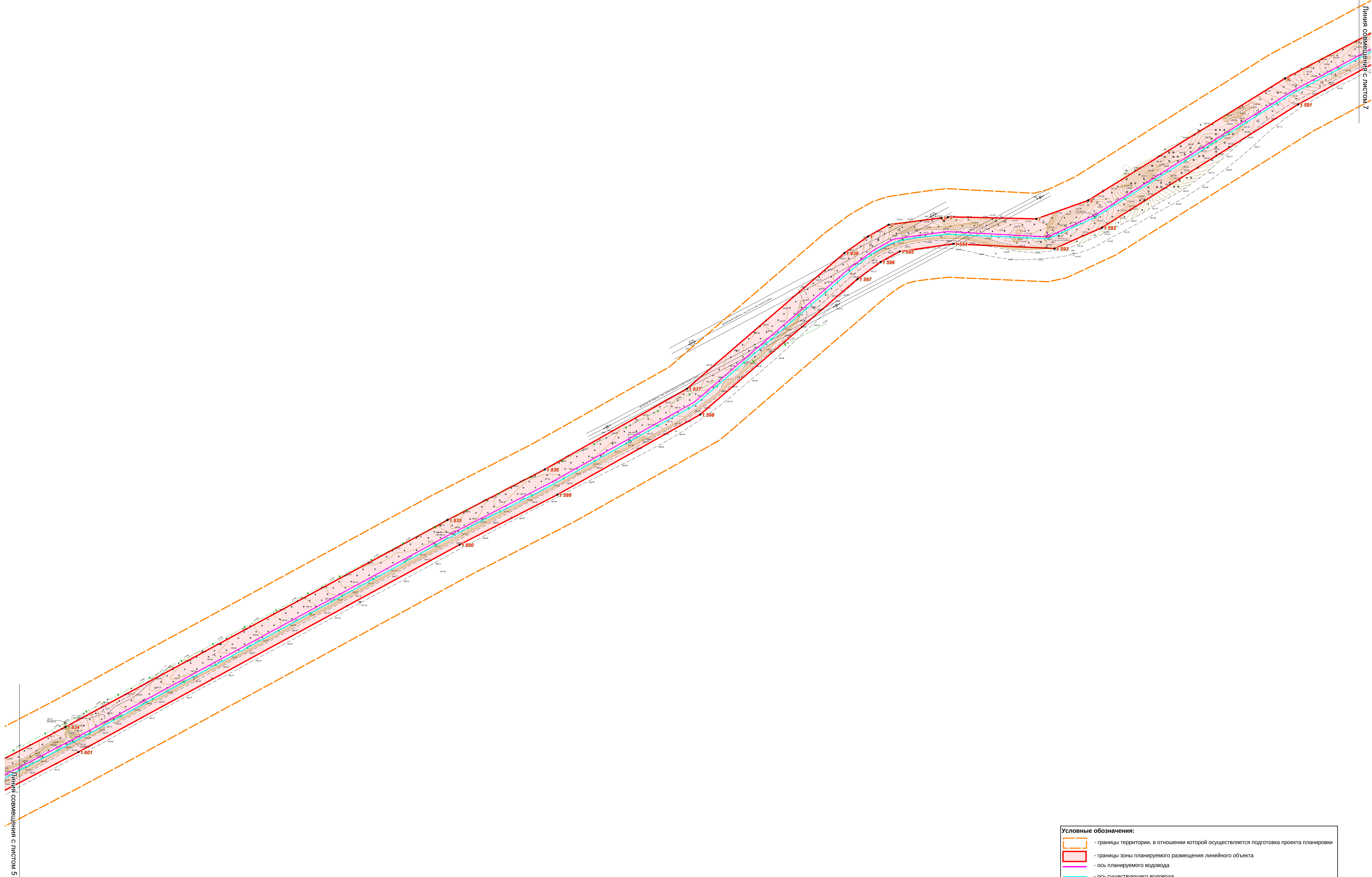
Линия совмещения с листом 6



Линия совмещения с листом 4

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

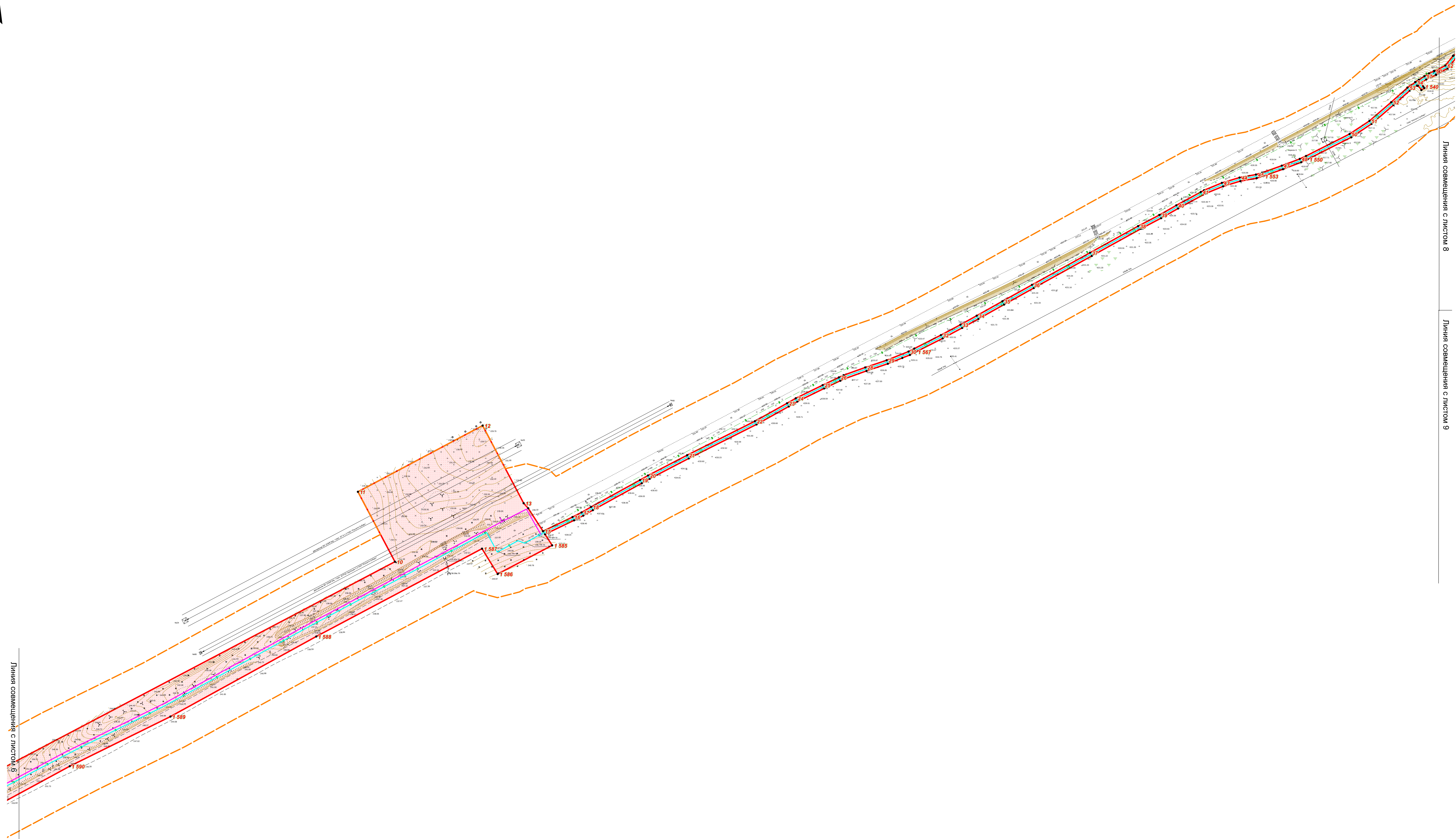
- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

• 1

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

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



Линия совмещения с листом 6

Линия совмещения с листом 9

Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - ось планируемого водовода
-  - ось существующего водовода
-  - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта



Линия совмещения с листом 7

Линия совмещения с листом 9

Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 12

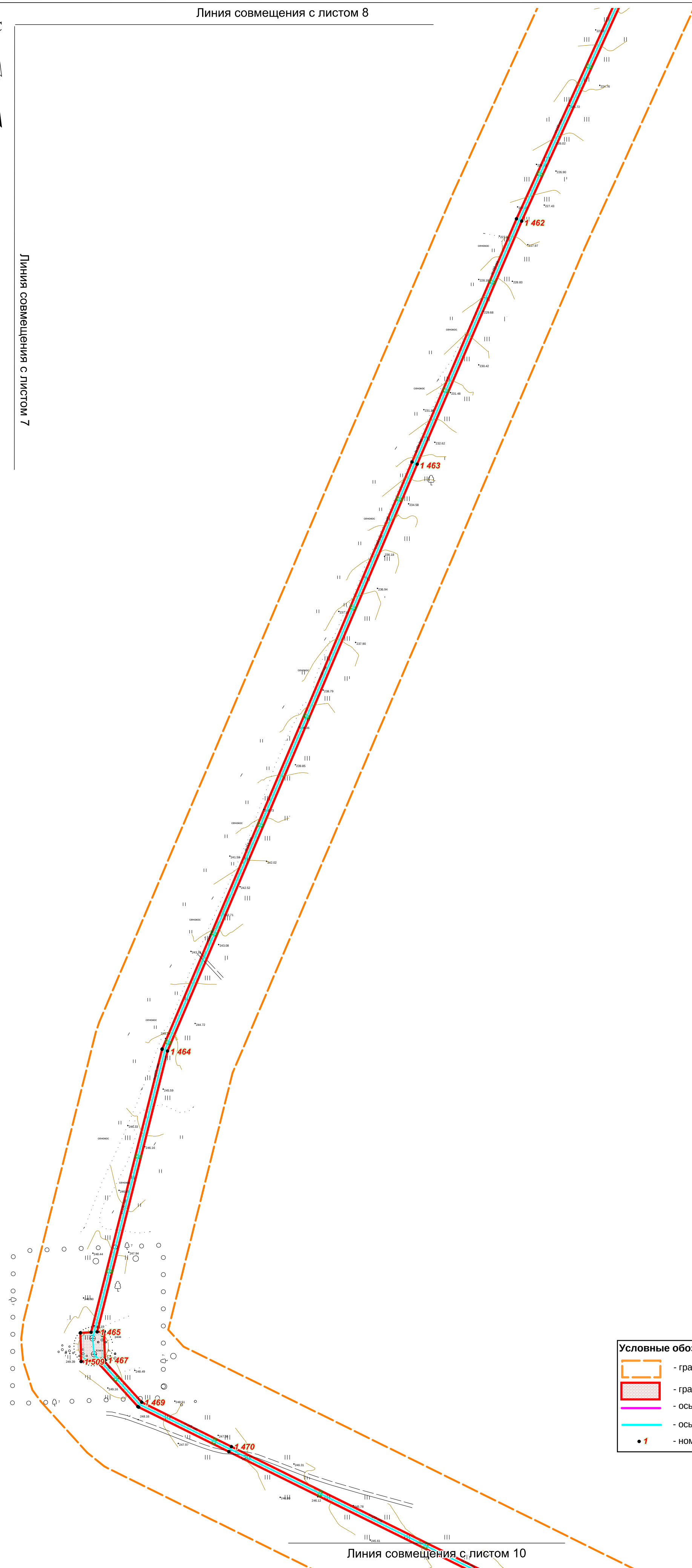
- Условные обозначения:**
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 - ось планируемого водовода
 - ось существующего водовода
 - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

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

2025/17732 ПП,ПМ



Линия совмещения с листом 7



-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  - ось планируемого водовода
-  - ось существующего водовода
-  - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Линия совмещения с листом 10

Инв N подл	Подпись и дата	Взам.инв. N

						2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
							9
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		



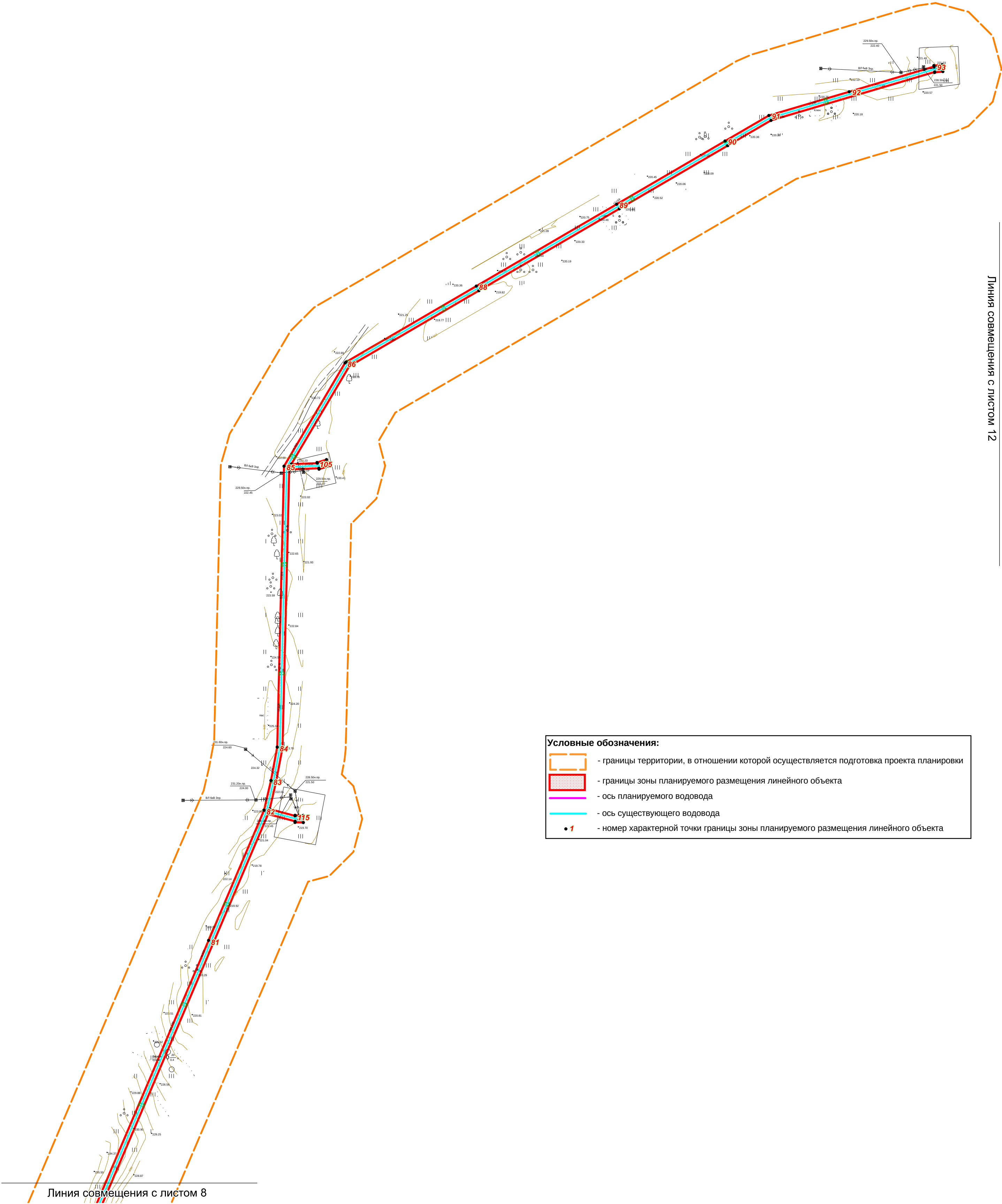
Имя и подл	Подпись и дата	Взам. инв. №

Условные обозначения:					
	- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки				
	- границы зоны планируемого размещения линейного объекта				
	- ось планируемого водовода				
	- ось существующего водовода				
	- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта				

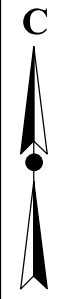
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
							10



Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. N

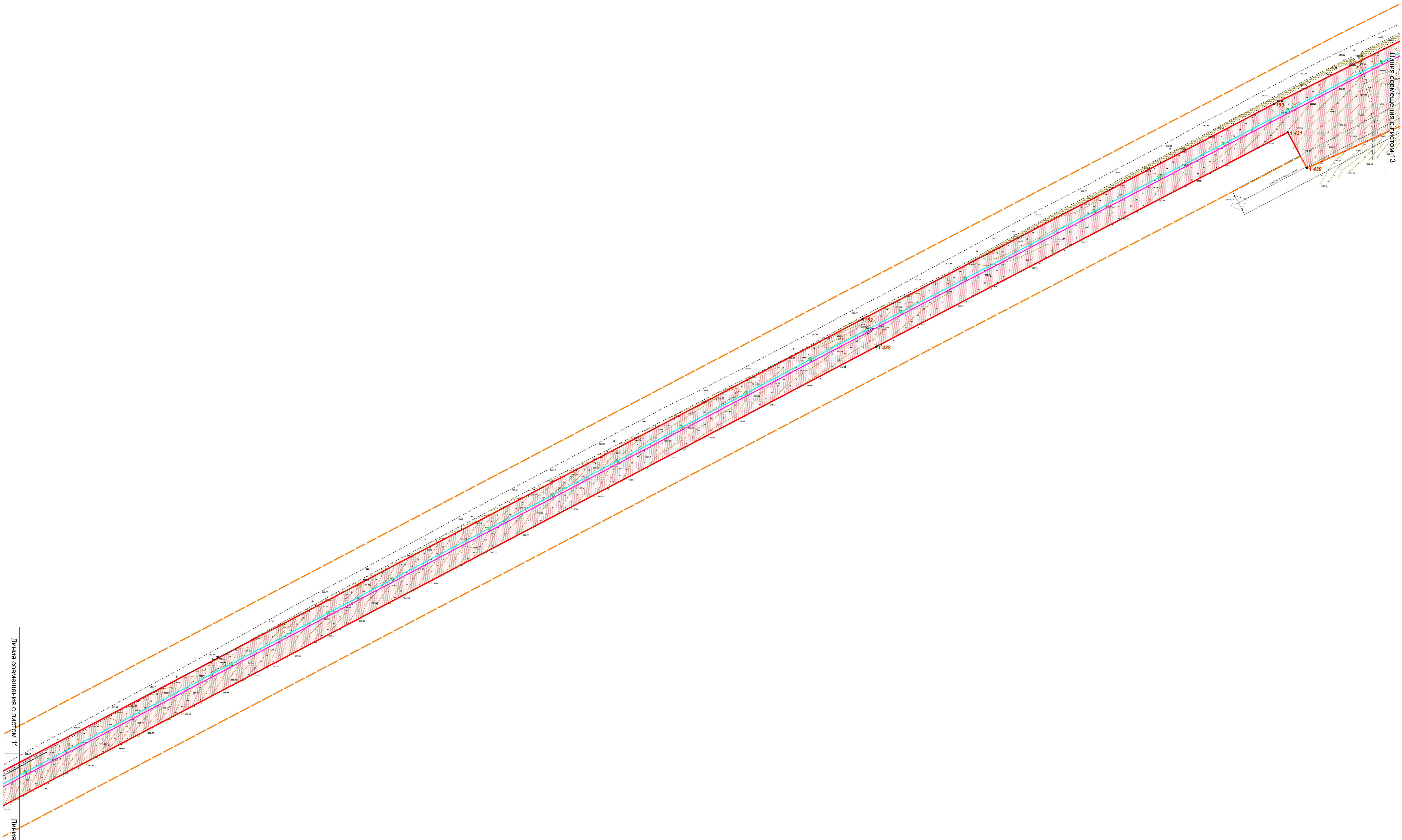


Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
							11



Линия совмещения с листом 8

Линия совмещения с листом 11



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

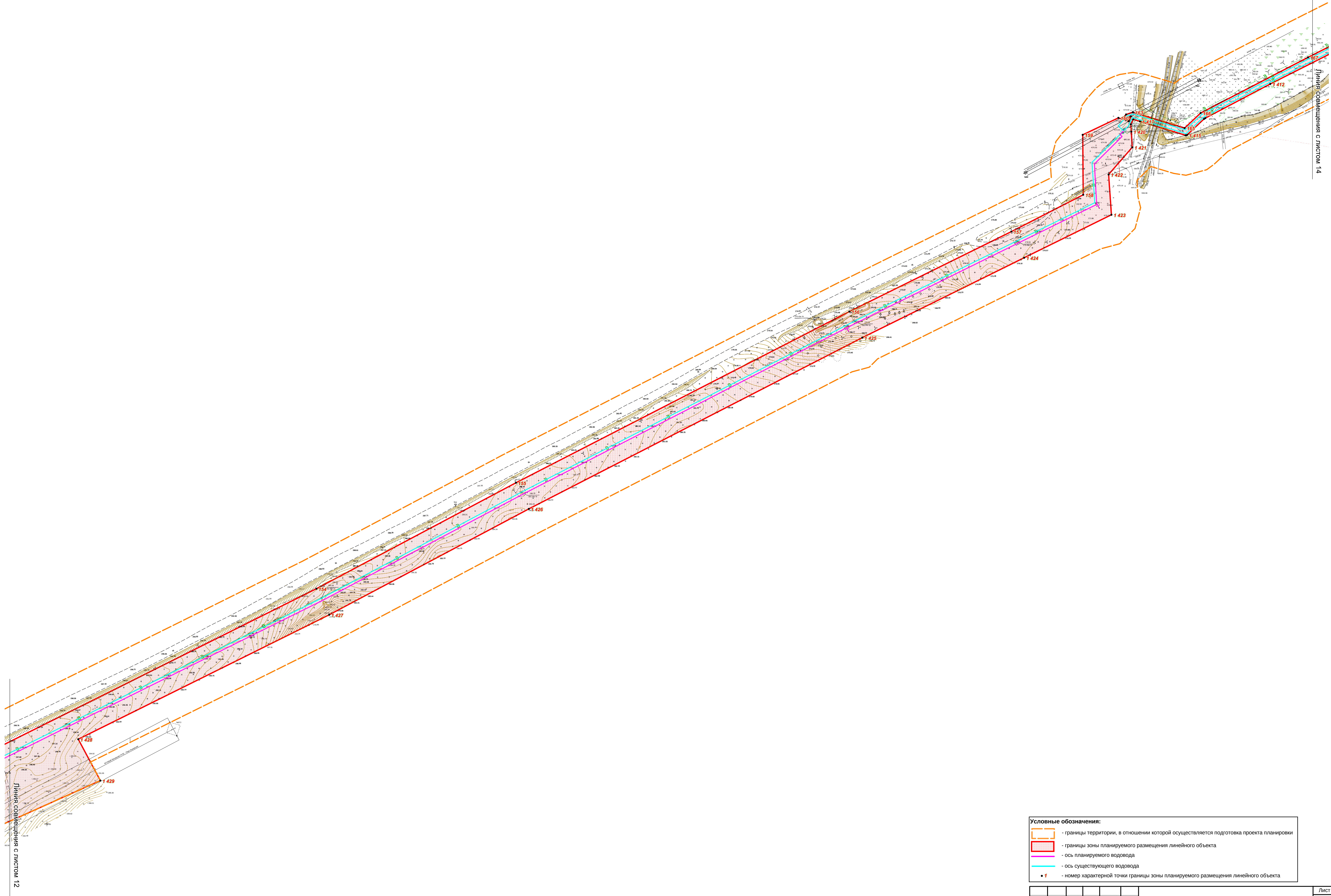
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

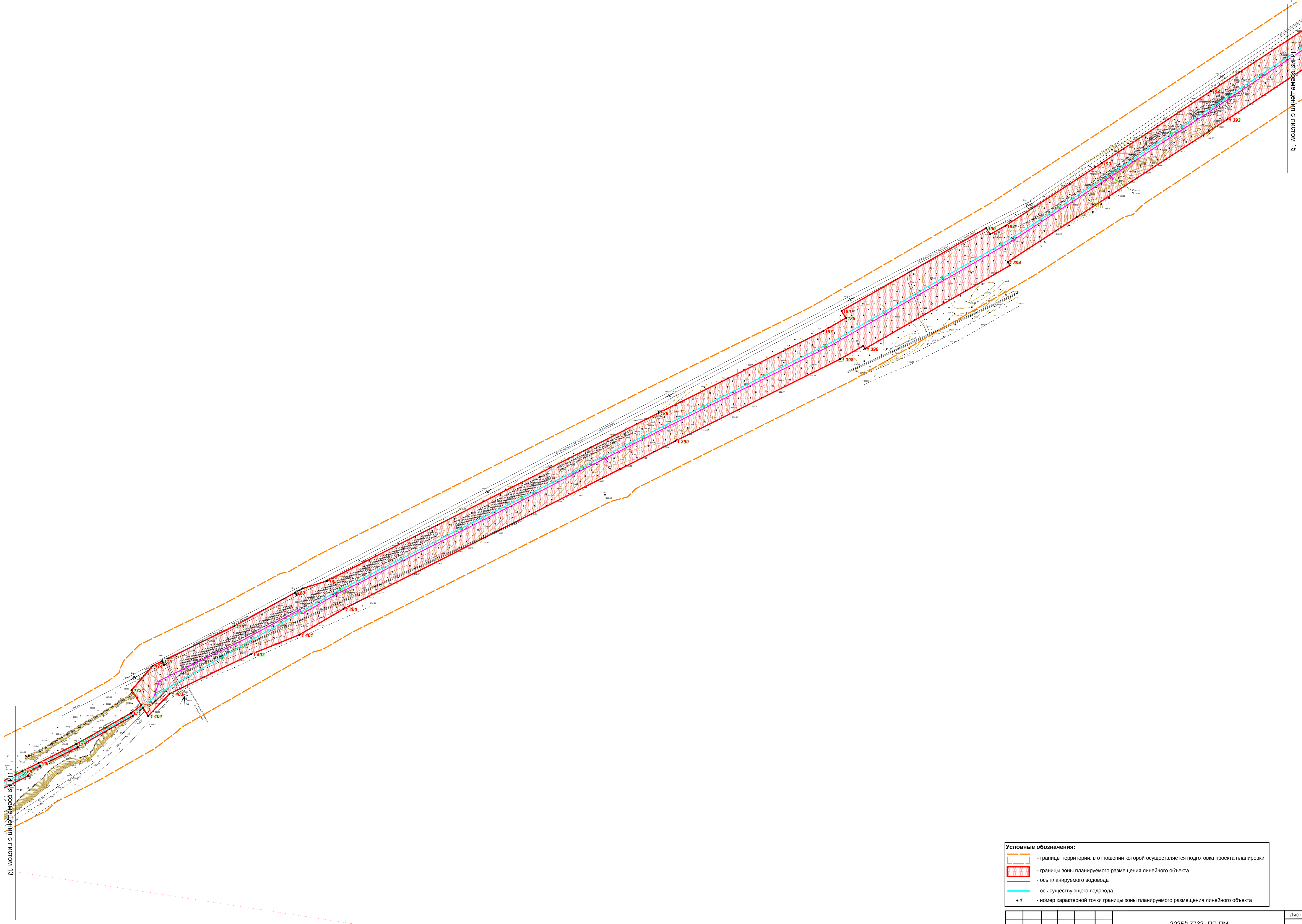
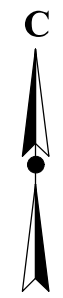
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

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



Условные обозначения:					
	- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки				
	- границы зоны планируемого размещения линейного объекта				
	- ось планируемого водовода				
	- ось существующего водовода				
	- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта				

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



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

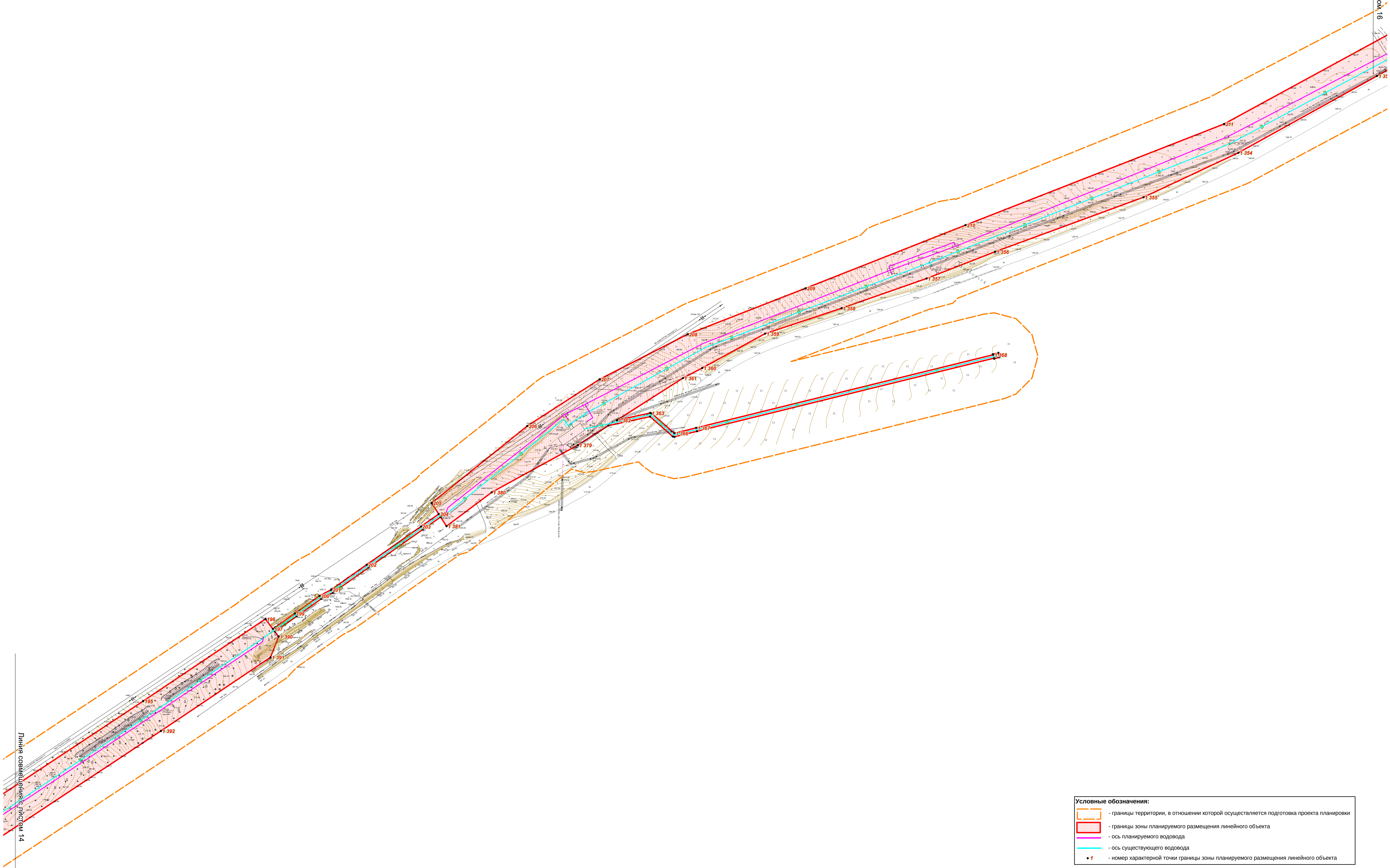
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

• 1

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта



Линия совмещения с листом 14

Условные обозначения:					
	- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки				
	- границы зоны планируемого размещения линейного объекта				
	- ось планируемого водовода				
	- ось существующего водовода				
	- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта				

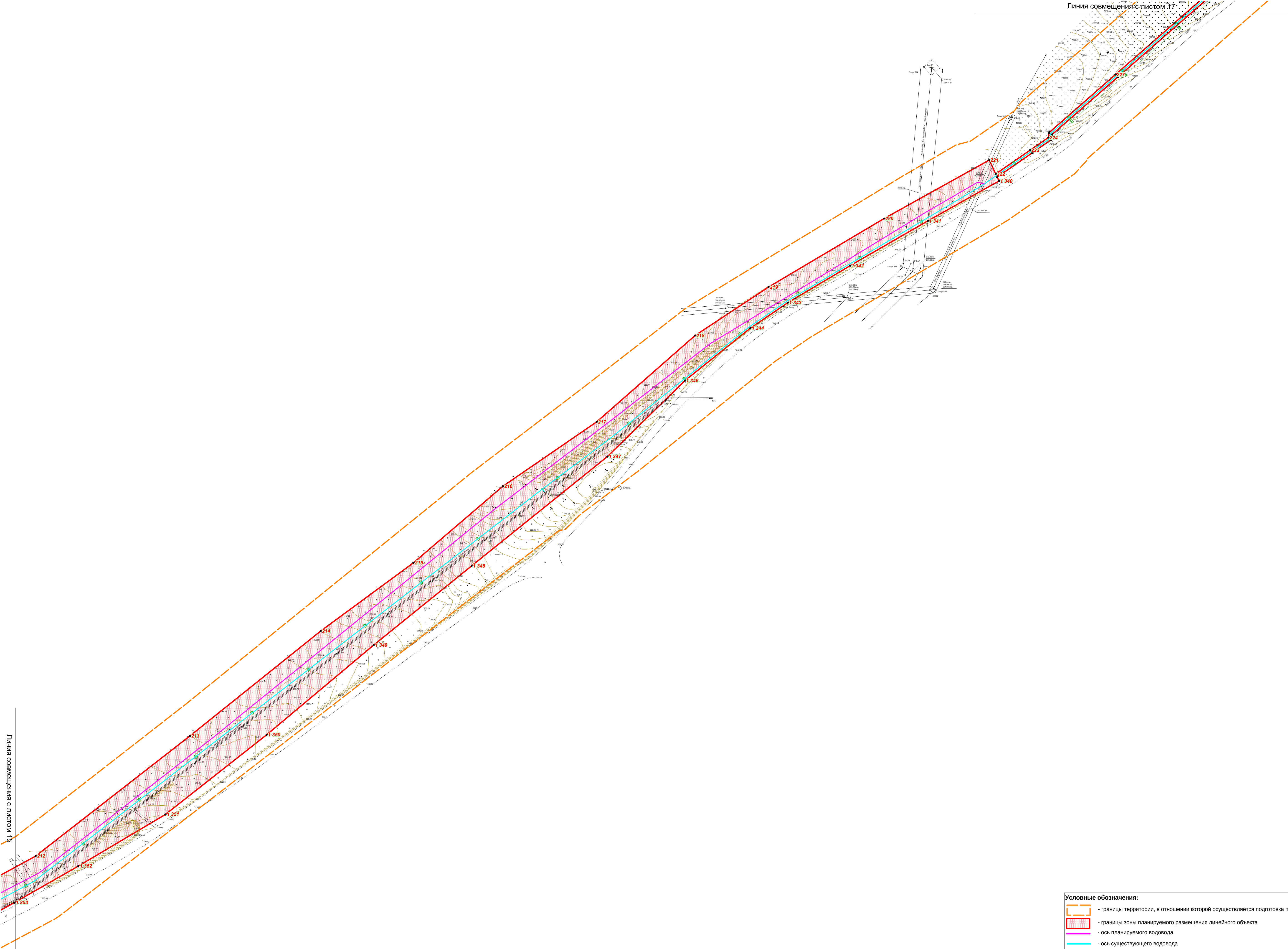
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

2025/17732 -ПП,ПМ



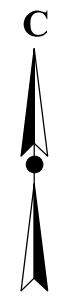
Линия совмещения с листом 17

Линия совмещения с листом 15



Условные обозначения:					
	- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки				
	- границы зоны планируемого размещения линейного объекта				
	- ось планируемого водовода				
	- ось существующего водовода				
	- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта				

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



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Линия совмещения с листом 16

Линия совмещения с листом 18

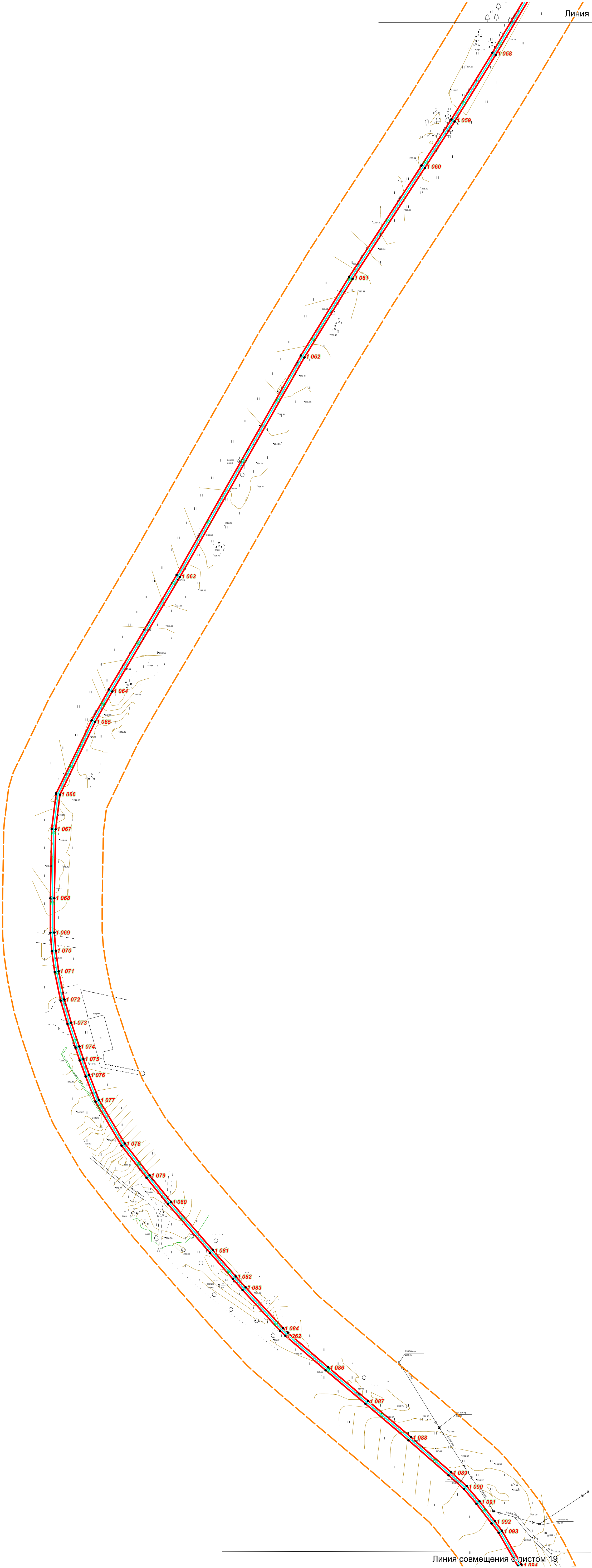
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

2025/17732 -ПП,ПМ

Линия совмещения с листом 21



Линия совмещения с листом 17



Условные обозначения:

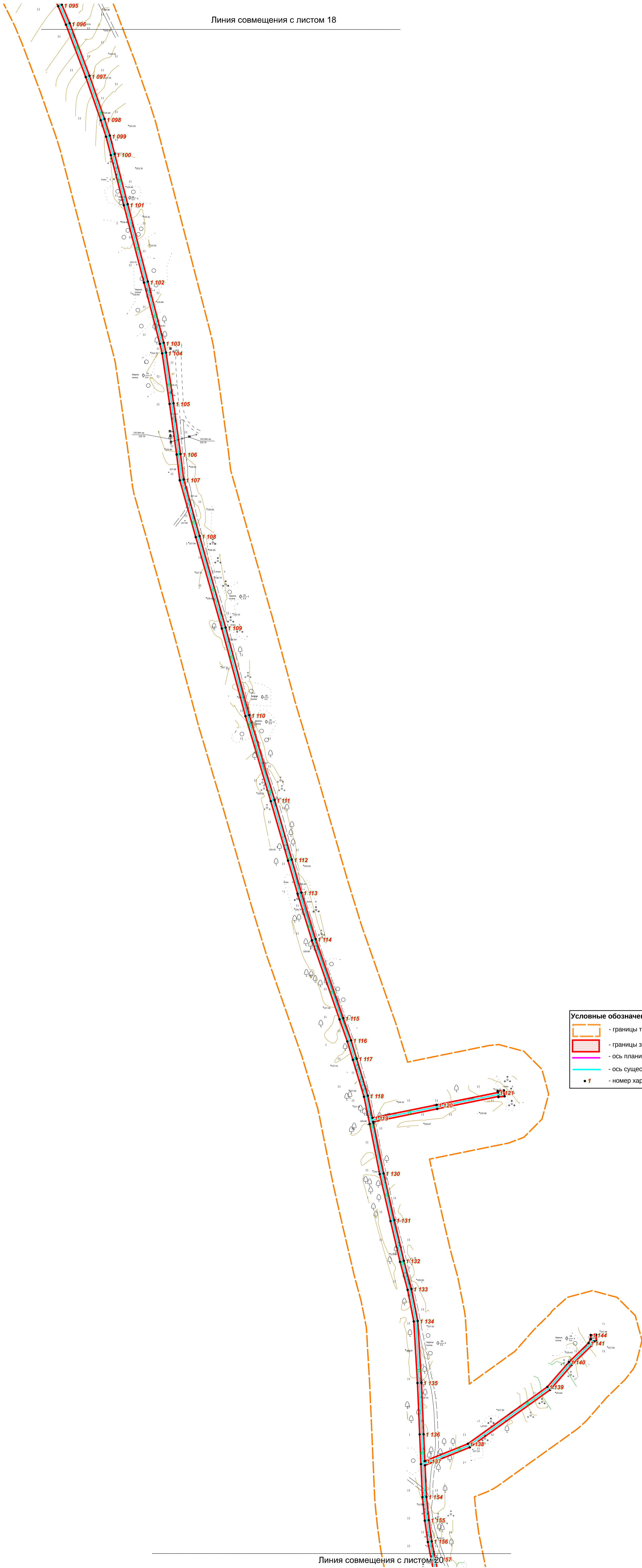
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Линия совмещения с листом 19

Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. №



Линия совмещения с листом 18



- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 - ось планируемого водовода
 - ось существующего водовода
 - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

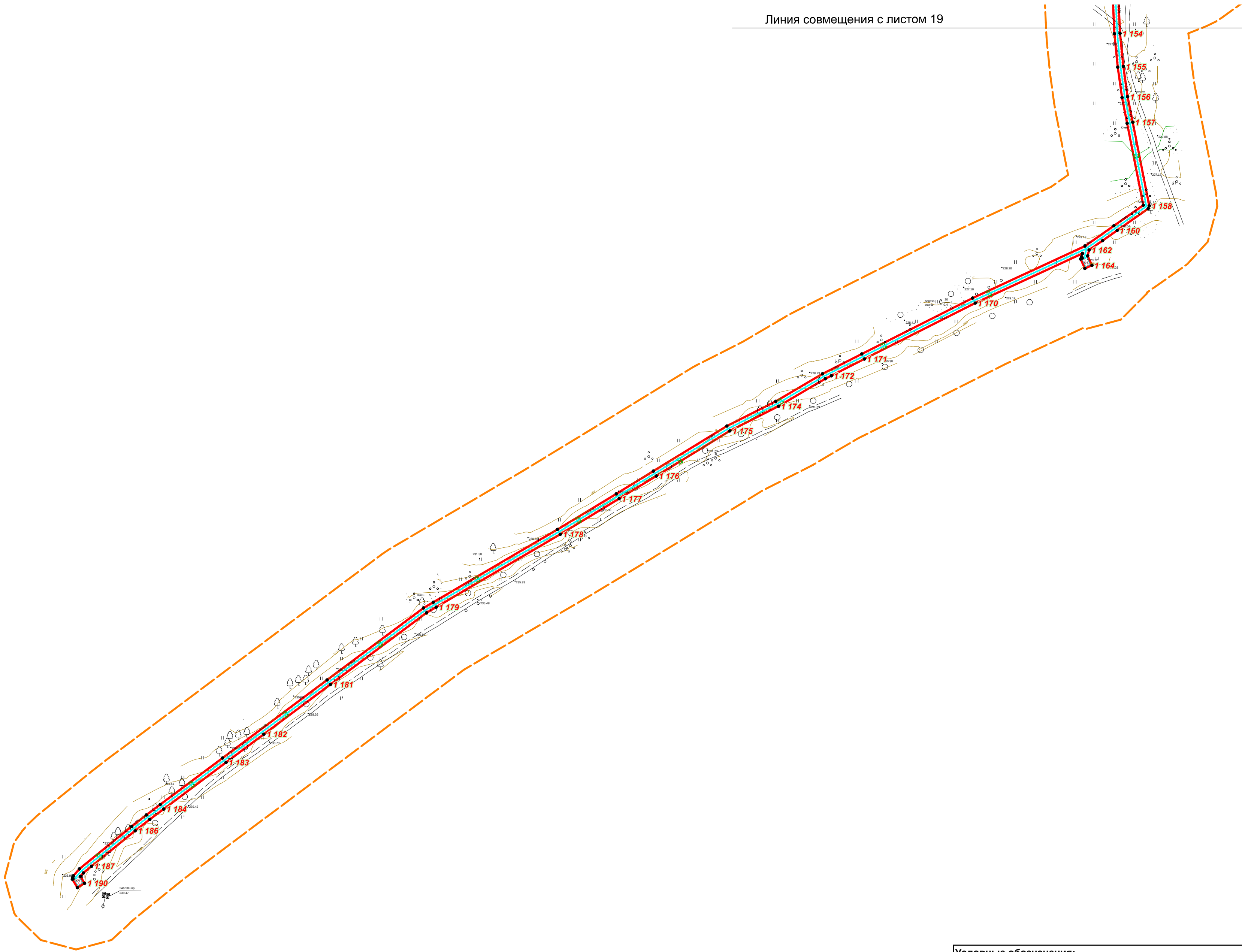
Линия совмещения с листом 20

Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. №
------------	----------------	-------------

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

2025/17732 -ПП,ПМ

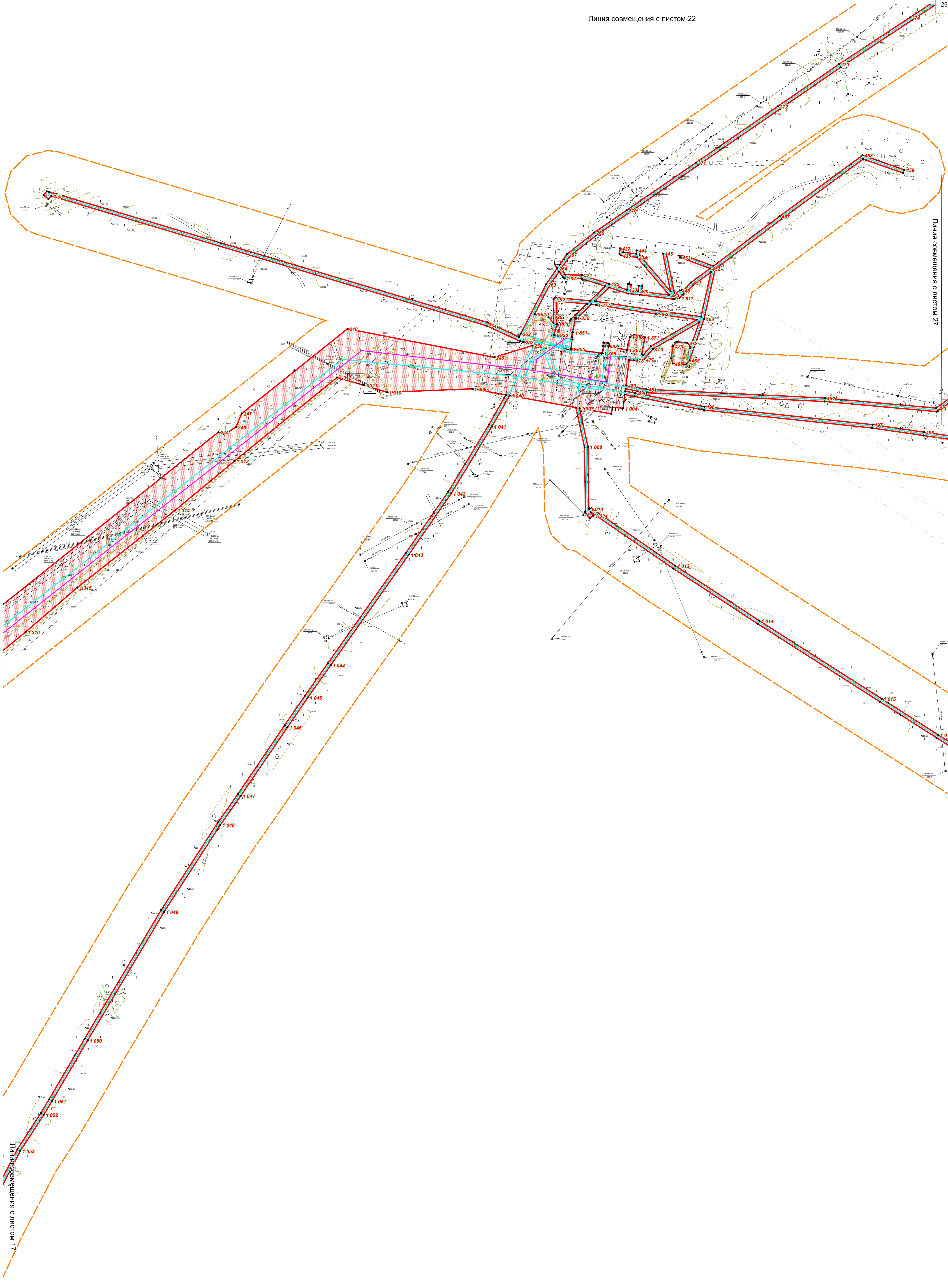
Линия совмещения с листом 19



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. N



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водопровода

- ось существующего водопровода

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта



Линия совмещения с листом 23

Линия совмещения с листом 21

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

• 1

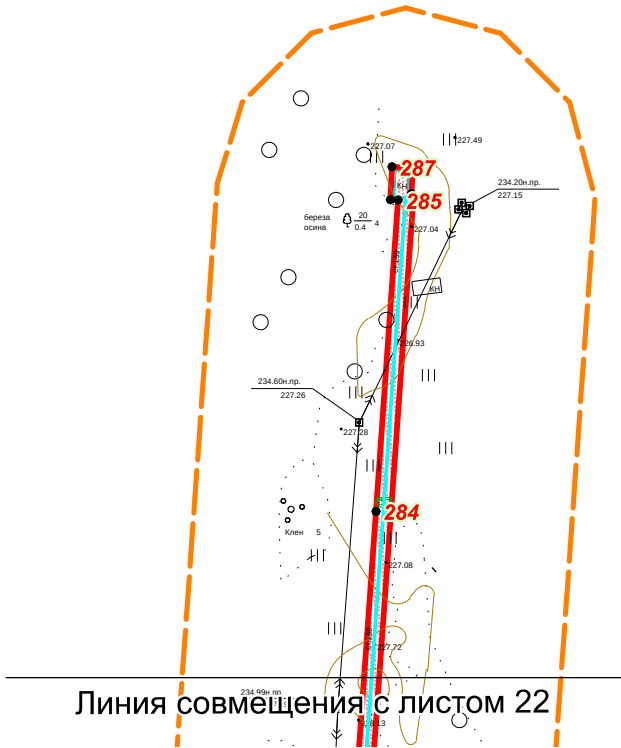
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

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

2025/17732 -ПП,ПМ

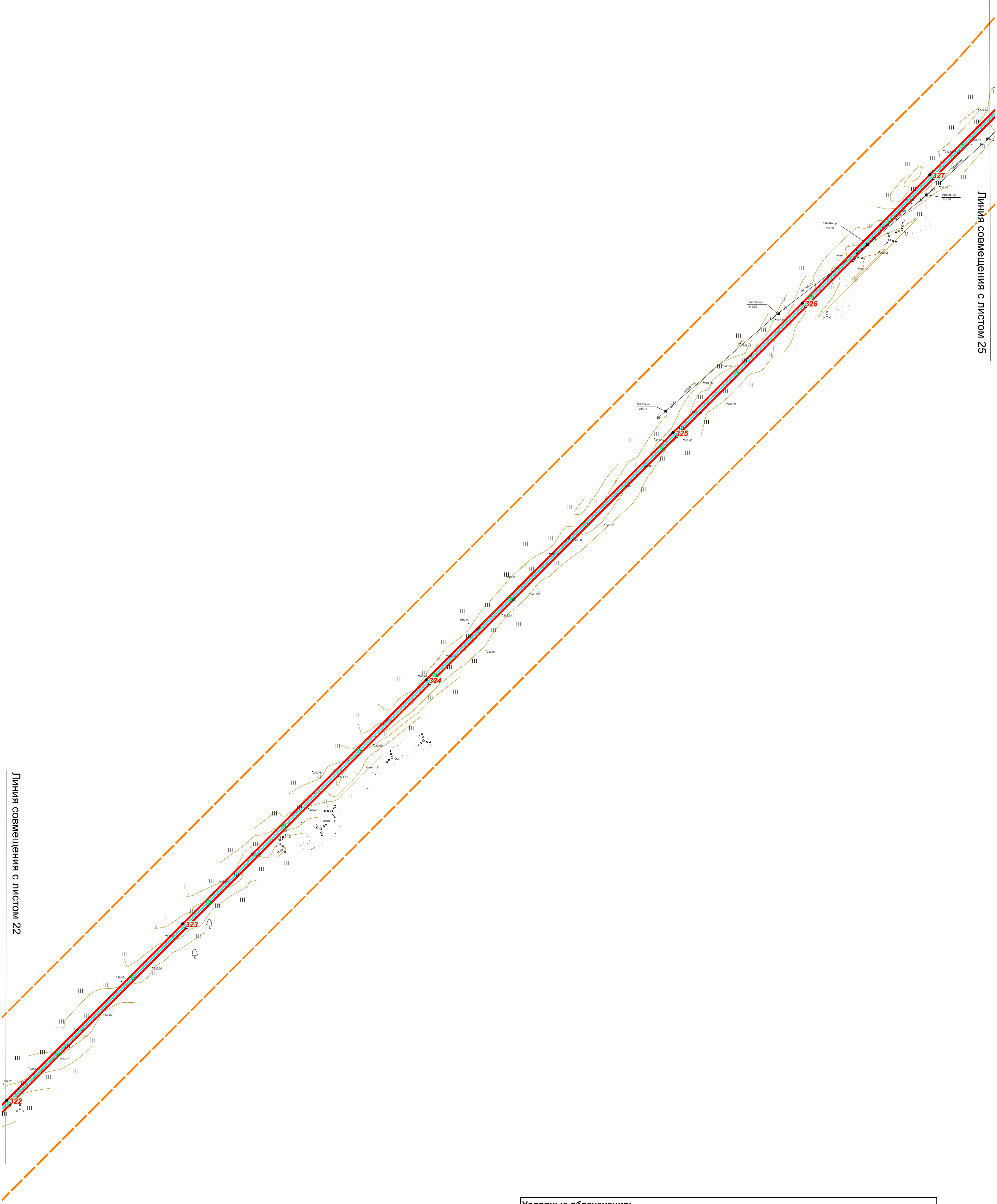


Инва N подл	
Подпись и дата	
Взам.инв. N	



Условные обозначения:	
	- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
	- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
	- ось планируемого водовода
	- ось существующего водовода
	- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

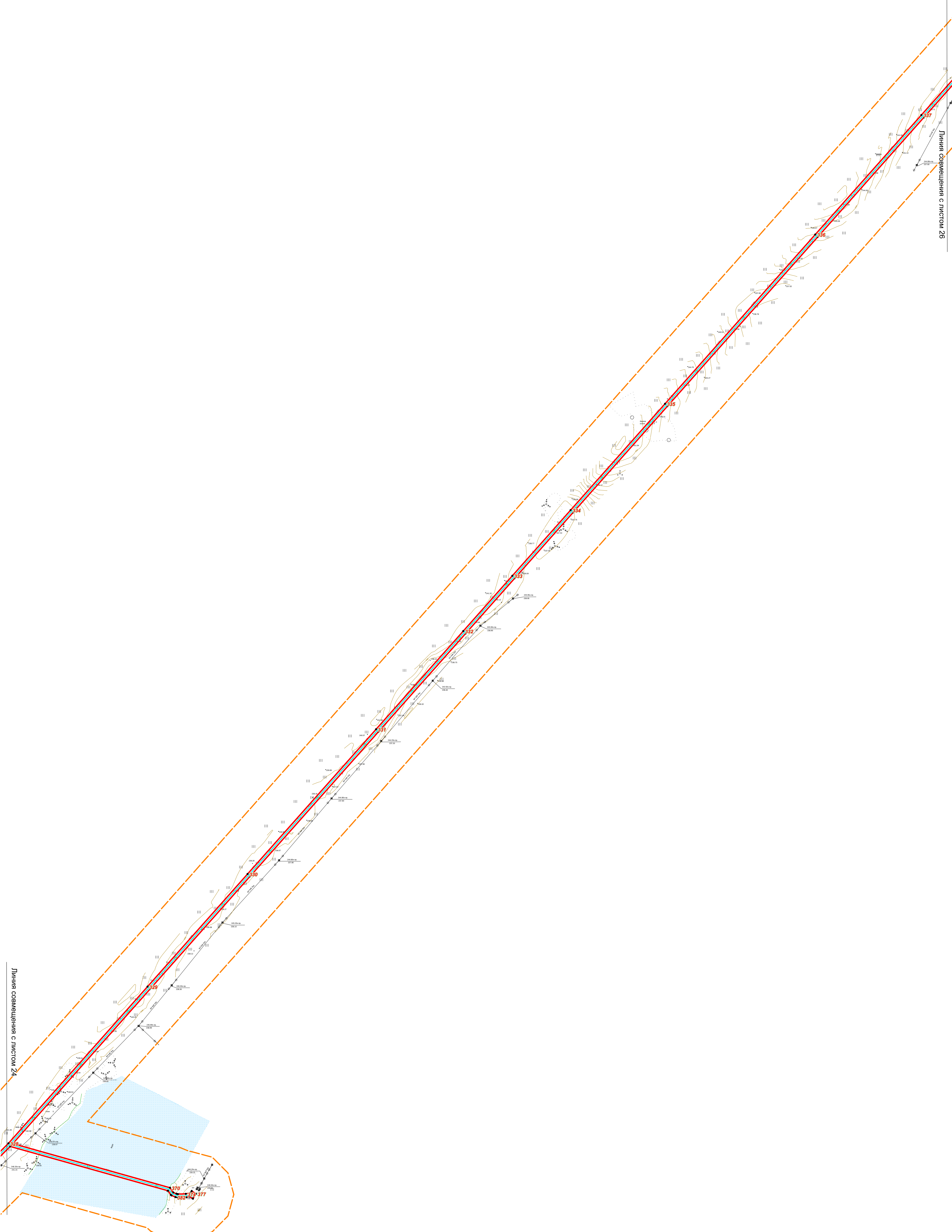
						2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		23



Условные обозначения:

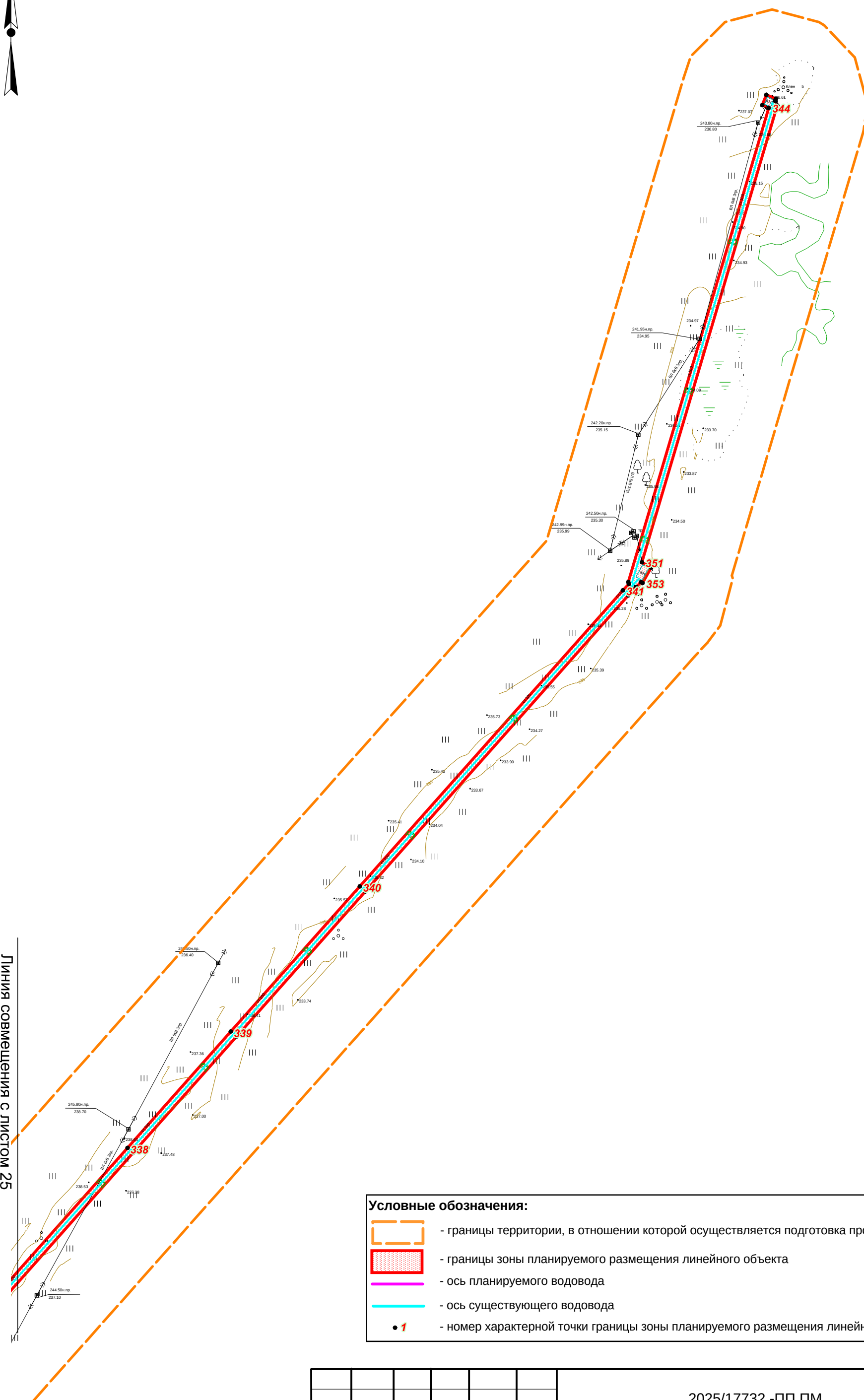
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Имя и подл	Подпись и дата	Взам.инв. N



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

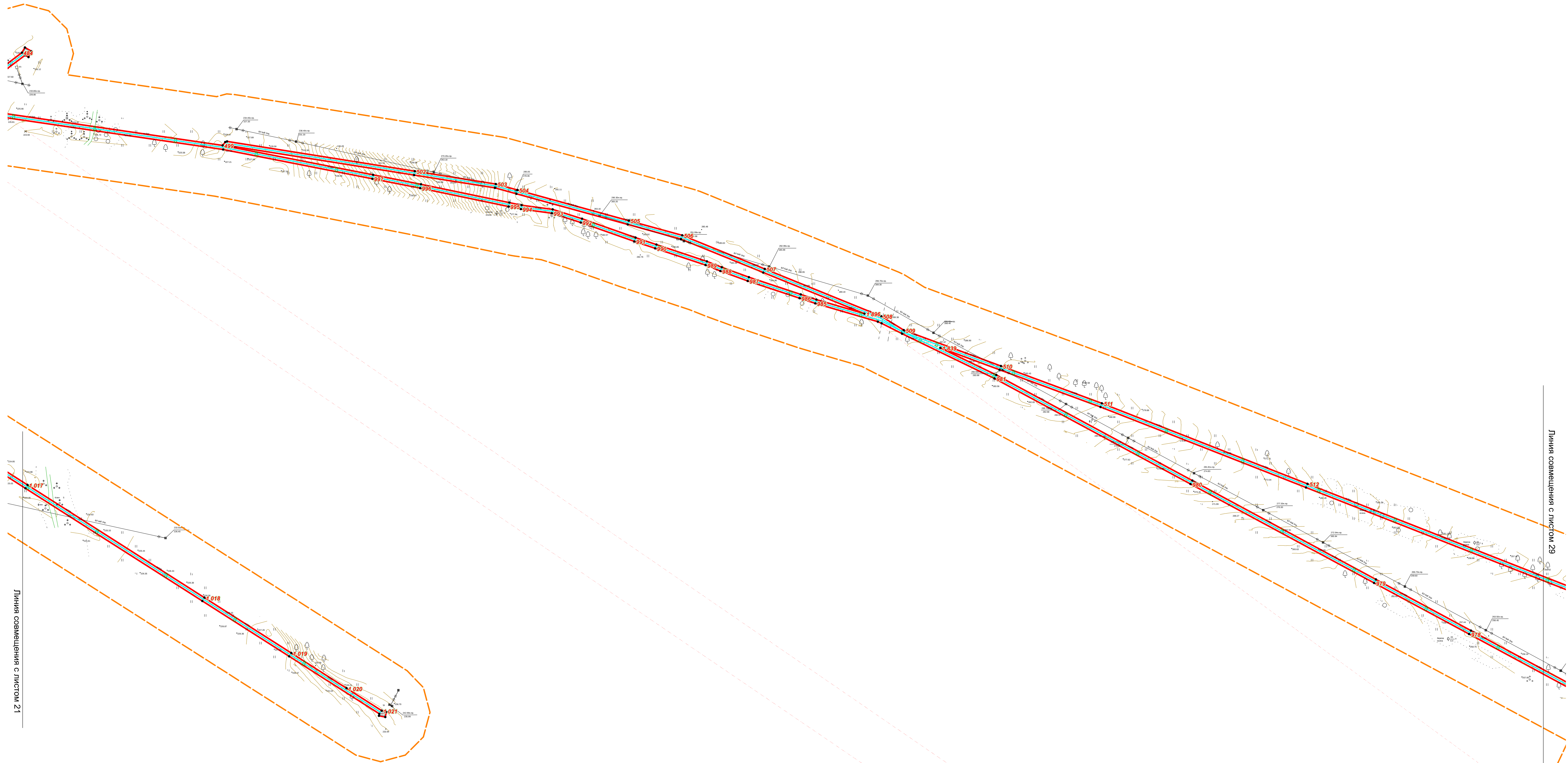


Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- - ось планируемого водовода
-  - ось существующего водовода
-  - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

2025/17732 -ПП,ПМ



Линия совмещения с листом 21

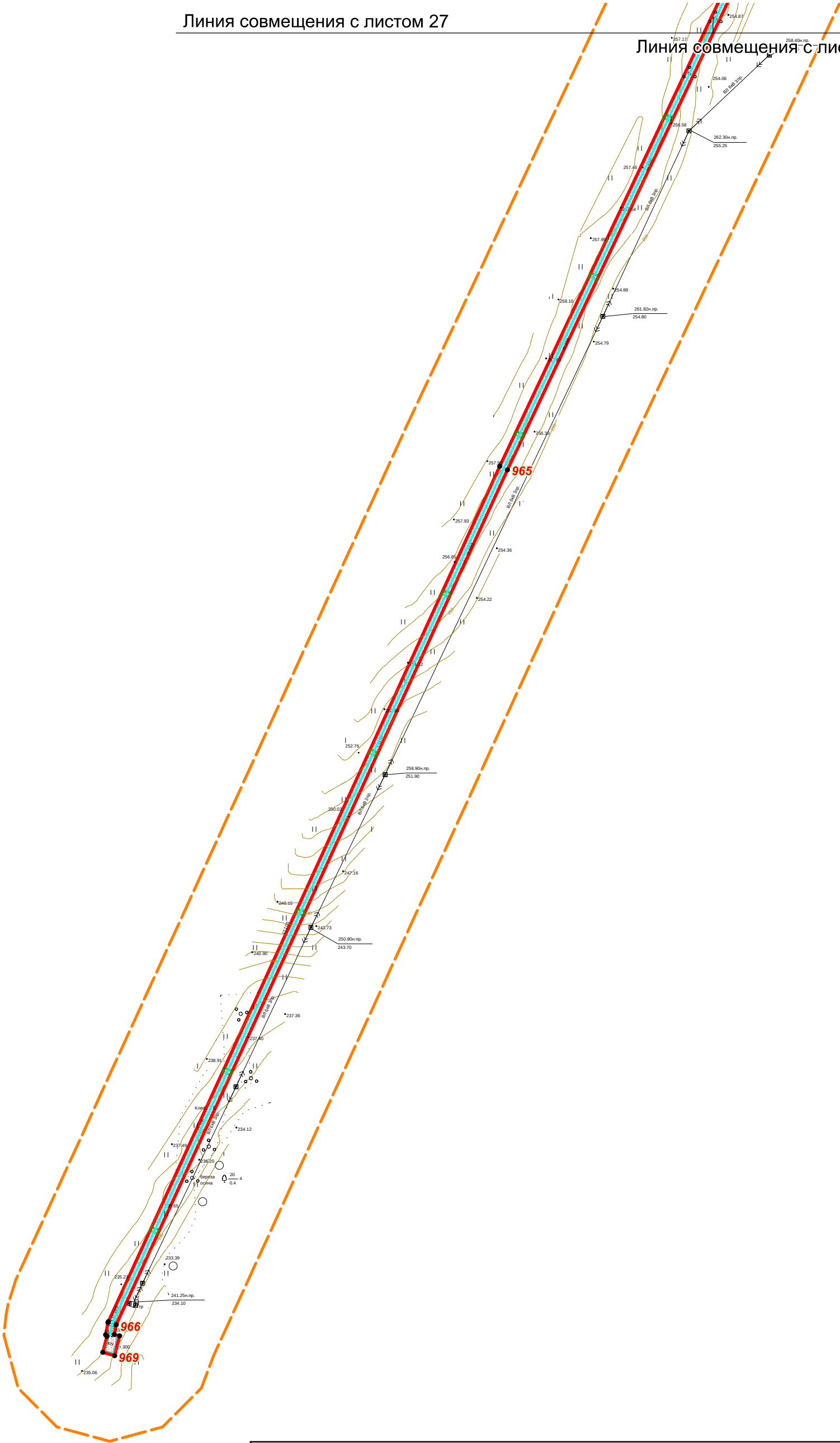
Линия совмещения с листом 29

- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 - ось планируемого водовода
 - ось существующего водовода
 - номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Линия совмещения с листом 28

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

2025/17732 -ПП,ПМ



Условные обозначения:

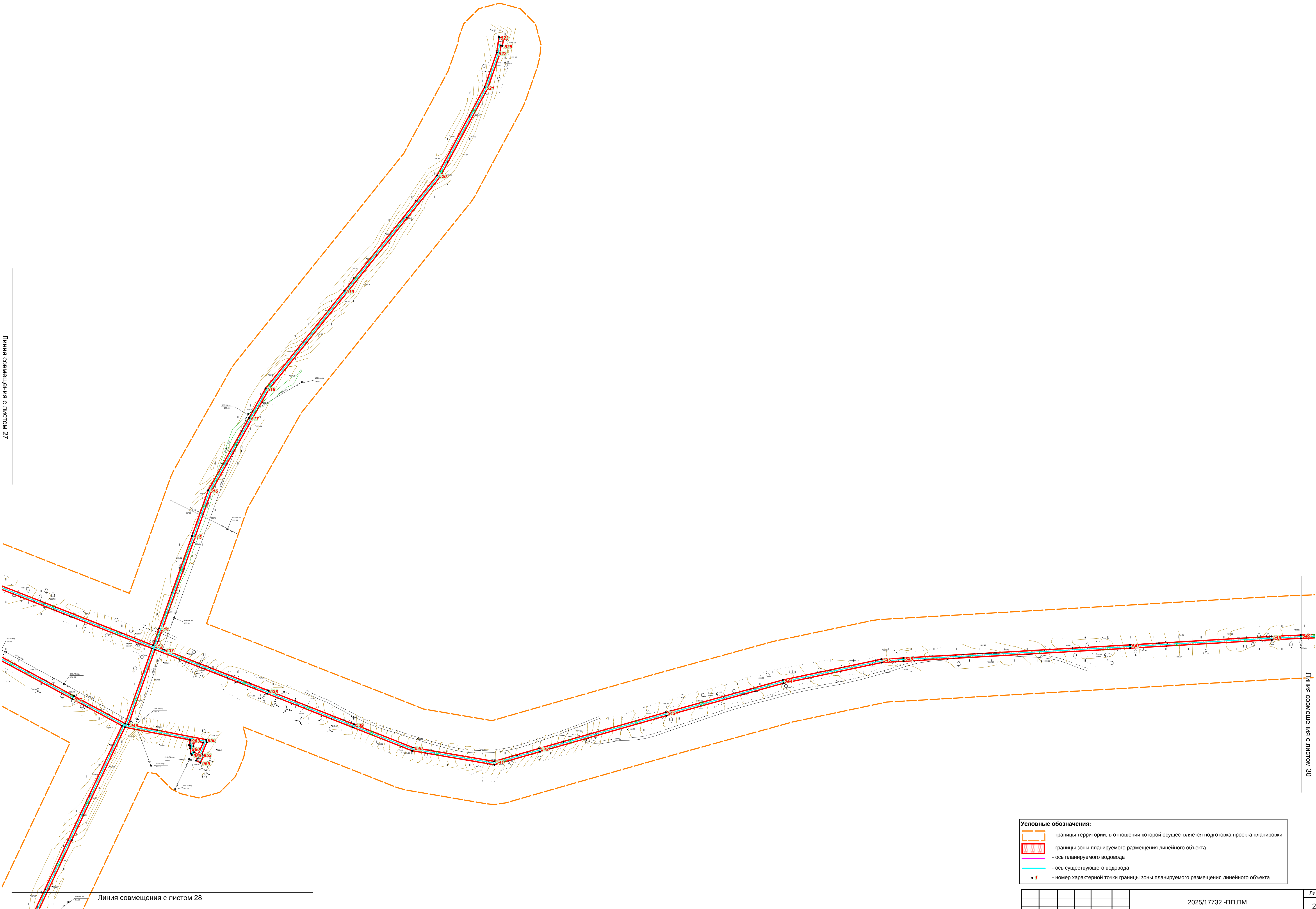
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Инва N подл	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата



Линия совмещения с листом 27

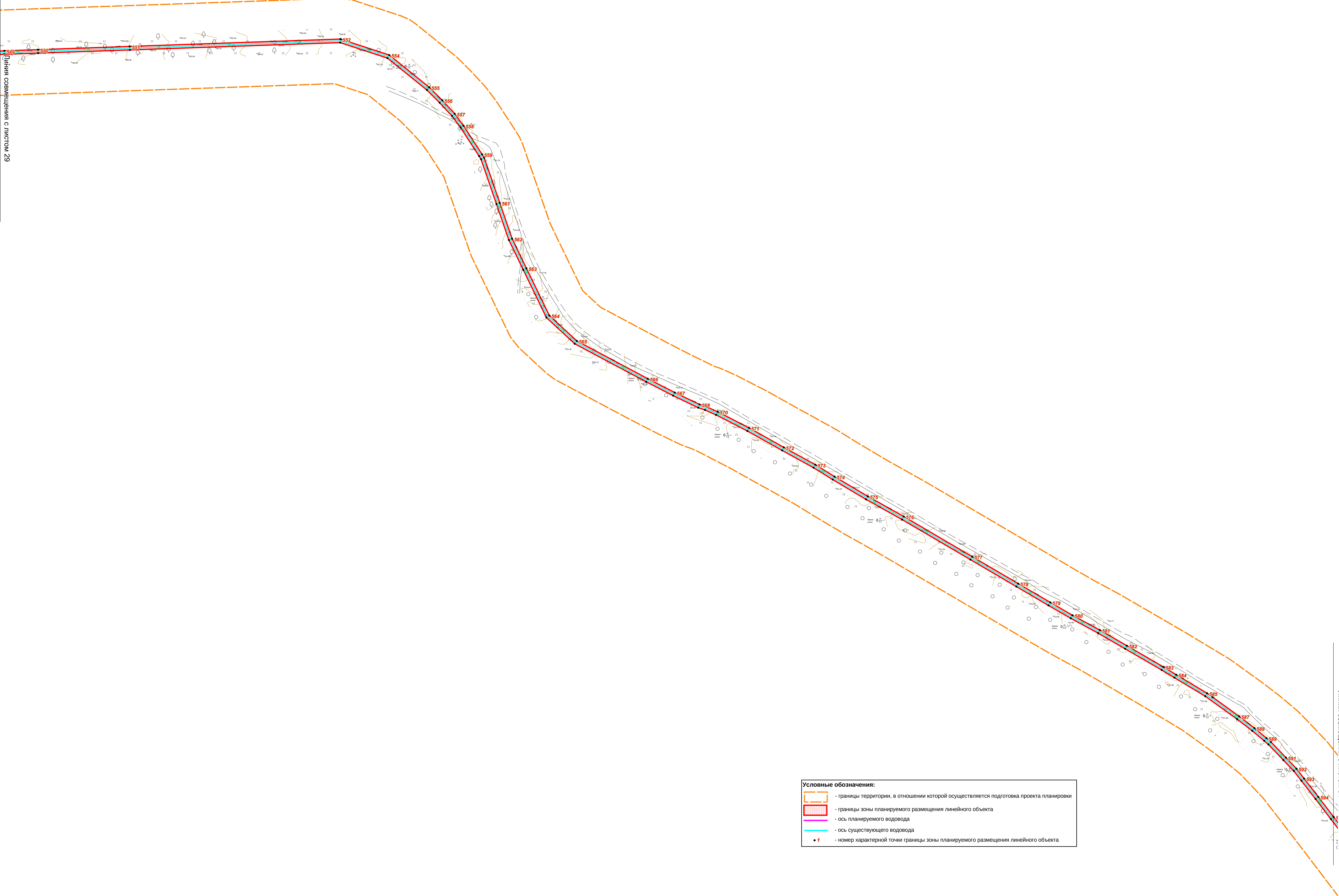
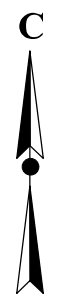


Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

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

2025/17732 -ПП,ПМ



Линия совмещения с листом 29

Линия совмещения с листом 31

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

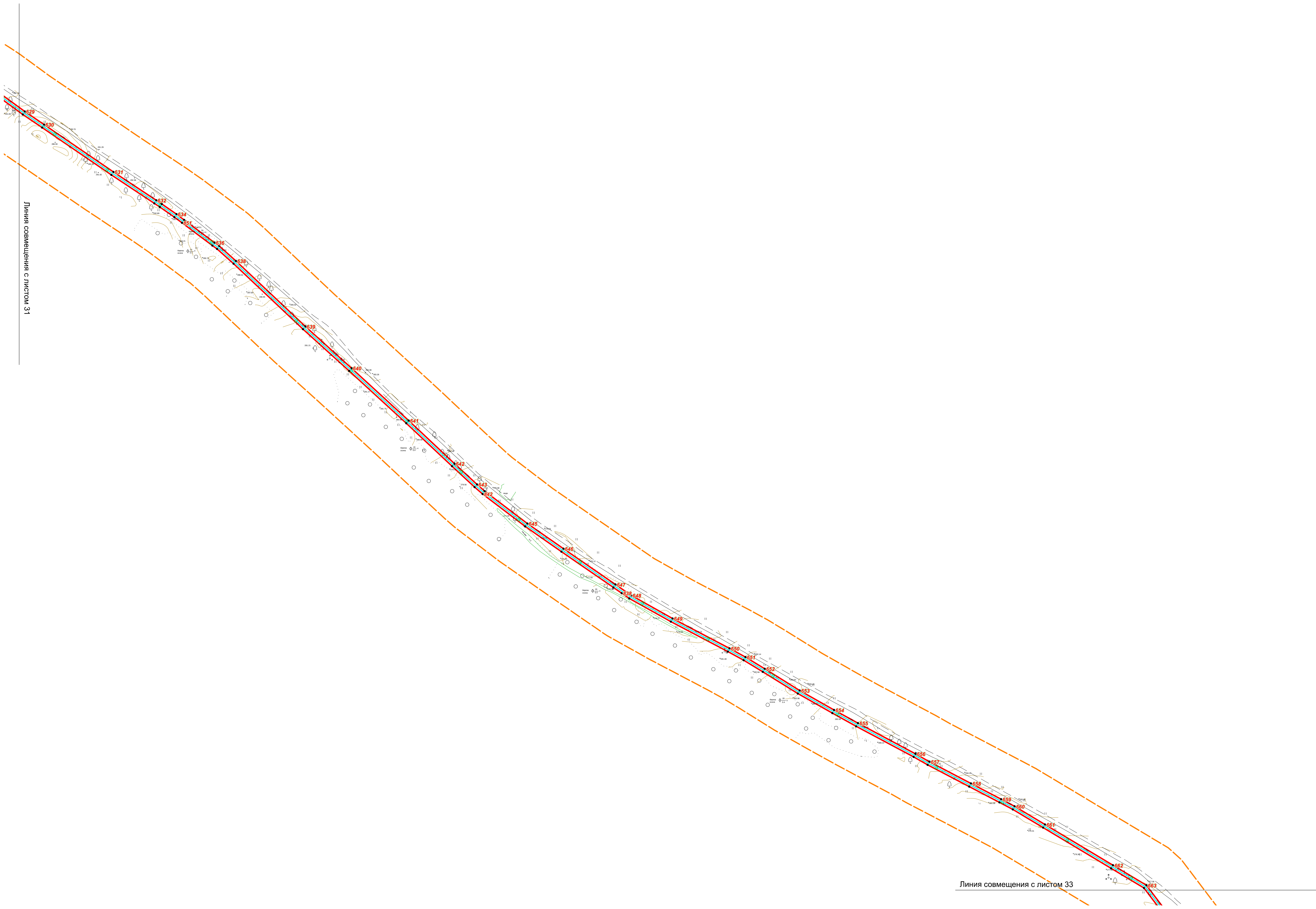
Имя И.подл.	
Подпись и дата	
Взам.инв.А	

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

2025/17732 -ПП,ПМ		Лист
		30

Условные обозначения:

• 1



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта



Линия совмещения с листом 32

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

• 1

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Имя И подл	Подпись и дата	Взам.инв. №
------------	----------------	-------------

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
							33

Линия совмещения с листом 34



Линия совмещения с листом 33

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

- границы зоны планируемого размещения линейного объекта

- ось планируемого водовода

- ось существующего водовода

1

- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

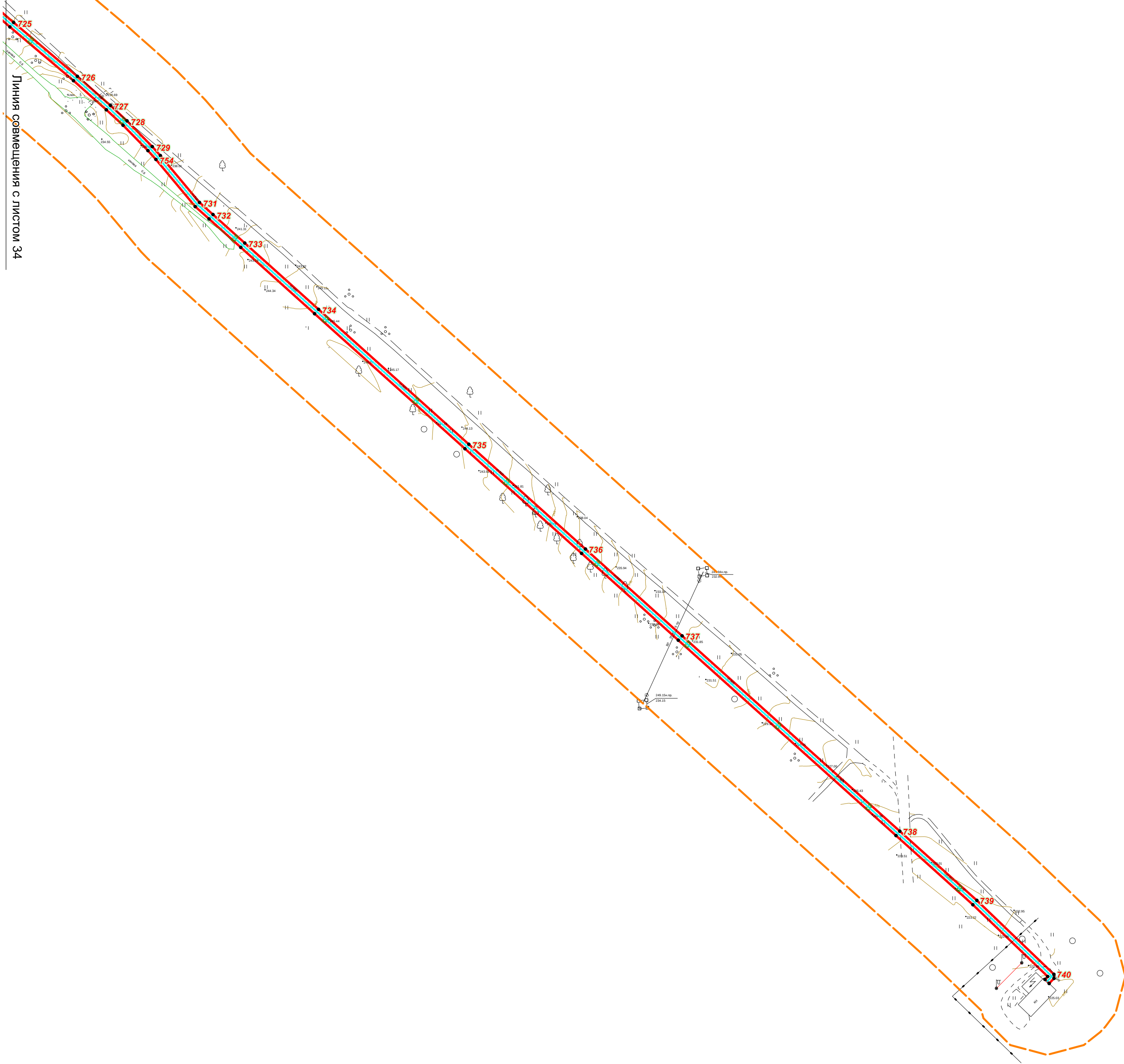
Линия совмещения с листом 35

Имя И.подл	Подпись и дата	Взам.линя. И
------------	----------------	--------------

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	2025/17732 -ПП,ПМ	Лист
							34



Линия совмещения с листом 34



Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- ось планируемого водовода
- ось существующего водовода
- номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Имя и подл	Подпись и дата	Взам. инв. N



Общество с ограниченной ответственностью
«ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «ГЕОЦЕНТР»)

Заказчик – Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика ЖКХ»
(МКУ «СЗ ЖКХ»)

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Внесение изменений в документацию по планировке территории
(проект планировки территории и проект межевания территории)
предусматривающую реконструкцию объекта местного значения
«Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел»**

ТОМ 1 Основная часть проекта планировки территории

РАЗДЕЛ 2

«Положение о размещении линейных объектов»

2025/17732-ПП,ПМ

Новокузнецк 2025

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

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ тома	Наименование	Примечание
Основная часть проекта планировки территории		
Том 1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	
	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	
Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
Том 2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
Основная часть проекта межевания территории		
Том 3	Раздел 5. Проект межевания территории. Графическая часть	
	Раздел 6. Проект межевания территории. Текстовая часть	
Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
Том 4	Раздел 7. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
	Раздел 8. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ
						Лист
						3

Проект выполнен Обществом с ограниченной ответственностью «Геодезический центр», в рамках муниципального контракта №169-В от 02.09.2025 г. с Муниципальным казенным учреждением «Служба заказчика ЖКХ» (МКУ «СЗ ЖКХ»), г. Белово в соответствии с Техническим заданием на выполнение работ по внесению изменений в проект планировки, проект межевания территории по объекту «Реконструкция стального магистрального водопровода (диаметр 720мм) от гидроузла № 2 до гидроузла № 7 на участке: от реки Иня-через автодорогу 1 категории «Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк», протяженностью L=1450 м Кемеровская обл., Беловский городской округ», с целью реконструкции объекта местного значения Беловского городского округа «Водоснабжение п. Уроп» с кадастровым номером 42:00:0000000:33382.

Проект разработан в соответствии с документами об использовании земельного участка для строительства, техническими регламентами, в том числе, устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий в соответствии с Федеральным законом №384-ФЗ, с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

В.В. Баталов

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2025/17732-ПП, ПМ	Лист
										4
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 2

Введение	6
1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов.....	10
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	11
3. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов.....	12
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	23
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.....	24
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 линейных объектов.....	25
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....	26
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.	27
9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.....	30

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	пожарной безопасности и гражданской обороне..... 30					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ		Лист
								5

Введение

Наименование работ: Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) предусматривающую реконструкцию объекта местного значения «Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел».

Работы выполнены ООО «Геодезический центр» (ООО «ГЕОЦЕНТР») на основании муниципального контракта №169-В от 02.09.2025 г.

Заказчик работ – Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика ЖКХ» (МКУ «СЗ ЖКХ») г. Белово, адрес: 652600, Кемеровская область - Кузбасс, г. Белово, ул. Чкалова, д. 16, к. а).

Основание для выполнения работ:

1. Техническое задание на выполнение работ по внесению изменений в проект планировки и проект межевания территории по объекту «Реконструкция стального магистрального водопровода (диаметр 720 мм) от гидроузла № 2 до гидроузла № 7 на участке:от реки Иня - через автодорогу 1 категории «Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк», протяженностью L=1450 м Кемеровская обл., Беловский городской округ», с целью реконструкции объекта местного значения Беловского городского округа «Водоснабжение п. Уроп» с кадастровым номером 42:00:0000000:33382.

Объект работ: Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел.

Цель проекта: подготовка проекта планировки осуществляется в целях реконструкции объекта «Сооружение с кадастровым номером 42:00:0000000:33382 расположенного: Российская Федерация, Кемеровская область - Кузбасс, Беловский муниципальный округ, п. Уроп, Беловский городской округ, г. Белово на участках: 1. От гидроузла №2 в сторону гидроузла №7 с переходом через р.Уроп, протяженностью 1500м; 2. От реконструированного участка в 1500м от реки Черновой Уроп до реконструированного участка на 12 км, протяженностью 2595 м; 3.От реконструированного участка водовода на 12 км (БК7) до реконструированного участка водовода на 10 км (БК6), вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L-1980 м; 4.От реконструированного участка водовода на 10 км (камера №2) в сторону гидроузла №7, вдольавтодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L=3600 м; 5.От реконструированного участка водовода на 3 км (БК1) до отремонтированного участка водовода от реки Иня в сторону гидроузла №2 (БК б/н), вдоль автодороги д. Коротково - д.Уроп, протяженностью L=4080 м; 6.От автодороги I категории до поворота на ППФ «Снежинский», протяженностью 1445м; 7.От автодороги I категории Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк, кафе "Тажное" до гидроузла №7, протяженностью L=3000 м».

Проектом предусмотрено внесение изменений в проект планировки и проект межевания территории по объекту «Реконструкция стального магистрального водопровода (диметр720мм) от гидроузла № 2 до гидроузла № 7 на участке: от реки Иня-через автодорогу 1 категории «Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк», протяженностью L=1450 м Кемеровская обл., Беловский городской округ», с целью реконструкции

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

объекта местного значения Беловского городского округа «Водоснабжение п. Уроп» с кадастровым номером 42:00:0000000:33382» утвержденный Постановлением администрации Беловского городского округа Кемеровской области от 02.12.2020 №3326-п (с изменениями № 5801-п от 22.11.2024 г.)

Проект разработан в соответствии с материалами и результатами инженерных изысканий, выполненных ООО «ЮжКузбасс ТИСИЗ» в 2024 году, ЗАО ПИИ «Алтайводпроект» в 2024-2025 г., материалами топографической съемки, выполненной ООО «Геоцентр» в 2024 г.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

При разработке проекта планировки территории использовались следующие нормативные документы:

1. «Градостроительного кодекса Российской Федерации» от 29.12.2004 №190-ФЗ.
2. Постановление Правительства РФ №564 от 12.05.2017г. «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».
3. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 N 136-ФЗ.
4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 30.06.2006 г.
5. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 N 200-ФЗ.
6. СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования».
7. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 N 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».
8. Свода правил СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».
9. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
10. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
11. СН 456-73. «Нормы отвода земель для магистральных водопроводов и канализационных коллекторов».
12. СП 131.13330.2025 «СНиП 23-01-99 * Строительная климатология»
13. СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.
14. Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
15. Постановление Правительства РФ от 31 марта 2017 г. № 402 "Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. N 20".

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	рации».										
			15. Постановление Правительства РФ от 31 марта 2017 г. № 402 "Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. N 20".										
									2025/17732-ПП, ПМ				Лист
													8
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата								

16. Генеральный план Беловского городского округа Кемеровской области-Кузбасса, утвержденный решением Беловского городского Совета народных депутатов от 24.12.2009 № 19/220-н (редакция с изменениями дополнениями).

17. Правила землепользования и застройки Беловского городского округа Кемеровской области - Кузбасса, утвержденные решением Беловского городского Совета народных депутатов от 24.12.2009 № 19/221-н (редакция с изменениями и дополнениями).

18. Схема территориального планирования муниципального образования «Беловский муниципальный район» утвержденная решением Совета народных депутатов Беловского муниципального района от 24.10.2019 № 109.

19. Нормативы градостроительного проектирования Кемеровской области — Кузбасса.

20. Местные нормативы градостроительного проектирования Беловского городского округа Кемеровской области — Кузбасса.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 9
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов.

Наименование линейного объекта: «Магистральный водовод (диаметр 720 мм.) п. Уроп № 7 гидроузел».

Основные характеристики:

Планируемый к размещению объект является объектом местного значения.

Кадастровый номер: 42:00:0000000:33382.

Протяженность: 60503 м (по данным Единого государственного реестра недвижимости).

Глубина заложения трубопроводов водовода - от 0.00 до 4.65 м от поверхности земли.

Диаметр: 100 – 720 мм.

Материал водоводов: сталь, полиэтилен (ПЭ 100).

Планируемый к размещению объект включает в себя:

- водопроводная сеть;
- водозаборные скважины.

Идентификационные сведения об объекте:

- принадлежность к опасным производственным объектам – отсутствует;
- принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры – отсутствует;
- пожарная и взрывопожарная опасность – отсутствует;
- наличие помещений с постоянным пребыванием людей – отсутствует;
- уровень ответственности – II нормальный.

Назначение планируемого к размещению линейного объекта:

Сооружение коммунального хозяйства. Транспортировка воды питьевого качества для потребителей Беловского городского и Беловского муниципального округов Кемеровской области – Кузбасс.

Участки сооружения линейного объекта, подлежащие реконструкции:

Участок 1 – от гидроузла №2 в сторону гидроузла №7 с переходом через р. Уроп, протяженностью 1500м (участок реконструкции №1).

Участок 2 - от реконструированного участка в 1500м от реки Черновой Уроп до реконструированного участка на 12 км, протяженностью 2595 м (участок реконструкции №2).

Участок 3 - от реконструированного участка водовода на 12 км (ВК7) до реконструированного участка водовода на 10 км (ВК6), вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L-1980 м. (участок реконструкции №3).

Участок 4 - от реконструированного участка водовода на 10 км (камера №2) в сторону гидроузла №7, вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L=3600 м (участок реконструкции №4).

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Участок 2 - от реконструированного участка в 1500м от реки Черновой Уроп до реконструированного участка на 12 км, протяженностью 2595 м (участок реконструкции №2).					
			Участок 3 - от реконструированного участка водовода на 12 км (БК7) до реконструированного участка водовода на 10 км (БК6), вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L-1980 м. (участок реконструкции №3).					
			Участок 4 - от реконструированного участка водовода на 10 км (камера №2) в сторону гидроузла №7, вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L=3600 м (участок реконструкции №4).					
						2025/17732-ПП, ПМ		Лист
								10
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Участок 5 - от реконструированного участка водовода на 3 км (ВК1) до отремонтированного участка водовода от реки Иня в сторону гидроузла №2 (ВК б/н), вдоль автодороги д. Коротково - д. Уроп, протяженностью L=4080 м (участок реконструкции №5).

Участок 6 - от автодороги I категории до поворота на ППФ "Снежинский", протяженностью 1445м (участок реконструкции №6).

Участок 7 - от автодороги I категории Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк, кафе "Тажное" до гидроузла №7, протяженностью L=3000 м. (участок реконструкции №7).

Общая протяженность планируемого к размещению линейного объекта после реконструкции составит: 68 000 м (протяженность определена как проекция оси водовода на горизонтальную плоскость).

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

В административном отношении зона планируемого размещения линейного объекта располагается в Российской Федерации, Кемеровской области – Кузбассе, в границах двух муниципальных образований:

- Беловский городской округ,
- Беловский муниципальный округ.

Частично зона планируемого размещения линейного объекта проходит в границах населенного пункта:

- д. Уроп (Беловский муниципальный округ).
- д. Хахалино (Беловский муниципальный округ).
- Поселок городского типа Инской (Беловский городской округ Кемеровской области - Кузбасса).

Участки сооружения линейного объекта, подлежащие реконструкции (участки реконструкции №1, №2, №3, №4, №5, №7), расположены за границами населенных пунктов, на межселенной территории.

Участок реконструкции №6 частично расположен в границах населенного пункта: поселок городского типа Инской Беловского городского округа Кемеровской области – Кузбасса.

Инт. № инв.	Взам. инв. №								
Подп. и дата									
Инт. № подл.									
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Лист
						2025/17732-ПП, ПМ			11

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

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов в системе координат МСК-42 зона 1 приведен в Таблице 2.

Таблица 2 - Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов

№	X	Y
1	526841,37	1365630,85
2	526854,99	1365654,86
3	526862,84	1365716,01
4	526859,58	1365719,29
5	526863,80	1365723,52
6	526864,18	1365726,45
7	526861,80	1365826,81
8	526883,35	1365887,34
9	527025,50	1366116,51
10	527279,22	1366598,11
11	527355,98	1366557,53
12	527428,75	1366694,39
13	527343,47	1366739,48
14	527337,92	1366744,46
15	527312,74	1366760,73
16	527328,20	1366793,05
17	527333,35	1366802,95
18	527339,34	1366813,46
19	527368,91	1366867,19
20	527373,84	1366875,99
21	527396,19	1366918,95
22	527433,50	1366993,23
23	527453,22	1367028,62
24	527458,69	1367038,17
25	527473,15	1367067,64
26	527481,67	1367085,51
27	527483,99	1367090,71
28	527492,56	1367114,52
29	527500,43	1367137,92
30	527510,01	1367161,95
31	527513,29	1367168,45
32	527528,04	1367197,60
33	527539,52	1367218,97
34	527549,42	1367236,82
35	527565,22	1367265,04
36	527583,26	1367297,55
37	527618,60	1367361,34
38	527647,83	1367414,07
39	527660,10	1367437,46
40	527670,68	1367456,03
41	527685,36	1367482,93
42	527687,29	1367486,54
43	527695,30	1367506,01
44	527701,14	1367525,44
45	527704,44	1367543,46
46	527706,46	1367550,09
47	527714,15	1367571,85
48	527721,66	1367591,57
49	527724,83	1367598,46
50	527748,99	1367646,24
51	527763,41	1367668,07
52	527783,92	1367691,92

№	X	Y
53	527799,89	1367709,88
54	527805,90	1367718,45
55	527806,18	1367718,29
56	527808,40	1367722,13
57	527812,45	1367728,51
58	527815,00	1367733,51
59	527815,48	1367733,28
60	527818,33	1367739,15
61	527817,98	1367739,31
62	527824,19	1367751,42
63	527834,78	1367759,79
64	527835,31	1367760,42
65	527885,30	1367854,42
66	527934,90	1367947,57
67	527960,02	1367994,66
68	527971,29	1368018,65
69	528010,34	1368101,61
70	528042,21	1368169,34
71	528060,54	1368208,26
72	528094,02	1368274,54
73	528144,92	1368373,81
74	528166,67	1368416,20
75	528207,19	1368429,04
76	528431,00	1368525,97
77	528437,34	1368529,54
78	528490,96	1368561,07
79	528561,91	1368604,69
80	528684,46	1368636,86
81	528926,52	1368739,82
82	529025,41	1368781,88
83	529047,95	1368787,12
84	529073,30	1368791,90
85	529286,59	1368797,04
86	529364,93	1368843,34
87	529365,65	1368844,06
88	529423,29	1368942,93
89	529485,38	1369049,43
90	529533,38	1369131,75
91	529552,81	1369165,02
92	529570,86	1369225,95
93	529589,91	1369290,37
94	529590,70	1369290,29
95	529591,29	1369296,60
96	529586,09	1369297,07
97	529585,50	1369290,77
98	529585,84	1369290,74
99	529549,09	1369166,64
100	529529,92	1369133,76
101	529481,92	1369051,44
102	529419,83	1368944,95
103	529362,44	1368846,52
104	529288,13	1368802,62

№	X	Y
105	529288,87	1368822,21
106	529289,39	1368822,05
107	529291,56	1368829,23
108	529286,56	1368830,81
109	529284,27	1368823,60
110	529284,91	1368823,40
111	529284,06	1368800,99
112	529072,86	1368795,89
113	529047,12	1368791,03
114	529026,22	1368786,17
115	529021,11	1368805,40
116	529021,49	1368805,40
117	529021,44	1368811,70
118	529016,05	1368811,66
119	529016,07	1368805,38
120	529016,98	1368805,38
121	529022,41	1368784,95
122	528924,96	1368743,50
123	528683,13	1368640,65
124	528565,22	1368609,69
125	528571,71	1368621,62
126	528571,70	1368622,40
127	528573,38	1368623,31
128	528570,81	1368628,09
129	528564,54	1368624,72
130	528566,67	1368620,74
131	528559,89	1368608,24
132	528488,92	1368564,51
133	528435,33	1368532,99
134	528429,27	1368529,60
135	528205,89	1368432,82
136	528169,16	1368421,19
137	528195,84	1368474,70
138	528242,97	1368569,28
139	528277,44	1368638,47
140	528361,32	1368718,26
141	528389,58	1368745,17
142	528432,06	1368801,42
143	528472,94	1368888,59
144	528488,42	1368921,69
145	528503,42	1368954,14
146	528531,54	1369006,83
147	528545,11	1369031,72
148	528548,67	1369029,94
149	528553,75	1369030,47
150	528586,07	1369083,84
151	528635,69	1369206,34
152	529197,34	1370274,35
153	529442,07	1370742,06
154	529682,53	1371223,93
155	529809,85	1371463,91
156	530015,70	1371864,75

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. интв. №							Лист			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ						12

№	X	Y
157	530111,83	1372059,51
158	530156,11	1372145,89
159	530228,21	1372145,30
160	530248,61	1372188,29
161	530247,20	1372192,67
162	530252,66	1372197,49
163	530255,36	1372205,63
164	530253,54	1372211,43
165	530236,38	1372267,88
166	530254,38	1372287,12
167	530321,34	1372416,22
168	530336,90	1372446,87
169	530346,78	1372466,71
170	530369,94	1372512,69
171	530408,00	1372579,75
172	530417,58	1372592,36
173	530436,07	1372580,49
174	530465,94	1372606,35
175	530471,43	1372617,66
176	530466,77	1372619,77
177	530469,81	1372626,48
178	530474,64	1372624,29
179	530514,19	1372705,81
180	530555,31	1372780,22
181	530552,54	1372781,74
182	530554,92	1372786,06
183	530557,69	1372784,53
184	530560,29	1372789,24
185	530569,47	1372818,88
186	530774,70	1373224,10
187	530874,87	1373425,28
188	530890,81	1373452,77
189	530899,29	1373447,45
190	531000,69	1373624,24
191	530993,11	1373629,08
192	531003,50	1373647,70
193	531080,01	1373765,28
194	531167,84	1373898,38
195	531321,10	1374129,95
196	531415,50	1374270,54
197	531404,18	1374279,15
198	531405,99	1374281,73
199	531421,92	1374304,22
200	531442,21	1374332,78
201	531449,27	1374346,15
202	531478,02	1374387,02
203	531521,87	1374449,36
204	531536,31	1374469,89
205	531549,02	1374461,77
206	531637,55	1374571,63
207	531691,31	1374654,90
208	531743,03	1374756,03
209	531796,02	1374891,64
210	531868,62	1375075,65
211	531985,04	1375373,16
212	532094,36	1375573,86
213	532233,98	1375753,17
214	532355,90	1375905,29
215	532435,29	1376013,17
216	532524,18	1376117,06
217	532599,01	1376226,07
218	532699,29	1376340,41
219	532755,69	1376425,87
220	532835,27	1376560,15
221	532903,26	1376682,46

№	X	Y
222	532887,16	1376690,00
223	532914,78	1376729,97
224	532929,49	1376751,25
225	532934,22	1376751,74
226	532935,53	1376752,40
227	533002,71	1376829,26
228	533124,04	1376968,07
229	533233,86	1377093,70
230	533393,71	1377276,82
231	533480,56	1377378,70
232	533518,06	1377422,67
233	533531,65	1377438,61
234	533551,29	1377459,36
235	533613,43	1377524,26
236	533666,91	1377581,16
237	533786,62	1377713,54
238	533794,04	1377722,73
239	533829,16	1377703,61
240	533910,56	1377817,54
241	533941,21	1377861,51
242	533955,81	1377878,05
243	533995,83	1377929,40
244	534348,70	1378369,92
245	534345,73	1378376,60
246	534354,43	1378390,26
247	534370,45	1378397,10
248	534469,78	1378521,14
249	534436,27	1378693,14
250	534450,09	1378737,89
251	534452,17	1378739,07
252	534454,10	1378727,37
253	534455,06	1378723,65
254	534473,40	1378684,08
255	534625,54	1378173,91
256	534621,70	1378170,60
257	534626,59	1378164,74
258	534631,04	1378168,54
259	534630,51	1378171,24
260	534477,16	1378685,48
261	534460,06	1378722,38
262	534463,93	1378724,11
263	534521,84	1378753,98
264	534540,75	1378767,08
265	534545,59	1378763,96
266	534544,92	1378769,96
267	534557,00	1378778,32
268	534557,43	1378778,72
269	534582,69	1378810,59
270	534608,72	1378848,44
271	534664,58	1378929,65
272	534730,67	1379025,77
273	534780,11	1379097,64
274	534834,81	1379180,50
275	534936,44	1379336,06
276	535129,67	1379221,65
277	535519,17	1378991,04
278	535600,72	1378955,65
279	535706,50	1378909,72
280	535922,84	1378815,79
281	535954,97	1378801,82
282	536069,64	1378810,03
283	536241,84	1378822,33
284	536416,50	1378834,81
285	536498,83	1378840,68
286	536498,93	1378838,65

№	X	Y
287	536507,63	1378839,09
288	536507,35	1378844,55
289	536500,55	1378844,21
290	536499,54	1378844,74
291	536416,22	1378838,80
292	536241,56	1378826,32
293	536069,36	1378814,02
294	535955,66	1378805,90
295	535924,44	1378819,45
296	535708,10	1378913,38
297	535602,32	1378959,31
298	535523,45	1378993,54
299	535587,24	1379063,47
300	535590,72	1379067,00
301	535591,52	1379066,15
302	535598,34	1379073,28
303	535594,33	1379077,56
304	535592,18	1379075,20
305	535588,79	1379078,65
306	535584,36	1379073,79
307	535587,97	1379069,92
308	535584,36	1379066,25
309	535519,71	1378995,38
310	535131,71	1379225,10
311	534940,48	1379338,32
312	535049,24	1379377,56
313	535156,52	1379416,25
314	535242,43	1379447,25
315	535332,06	1379479,58
316	535360,82	1379490,09
317	535421,62	1379527,15
318	535521,98	1379588,29
319	535594,36	1379632,39
320	535667,26	1379676,80
321	535667,63	1379677,09
322	535793,49	1379802,84
323	535930,33	1379939,38
324	536119,32	1380128,08
325	536311,04	1380319,51
326	536411,44	1380419,76
327	536510,91	1380518,64
328	536564,09	1380572,18
329	536745,98	1380733,71
330	536876,77	1380849,87
331	537044,72	1380999,03
332	537158,73	1381100,29
333	537222,90	1381157,28
334	537299,10	1381224,95
335	537422,59	1381334,62
336	537619,01	1381509,06
337	537757,74	1381632,28
338	537850,36	1381714,54
339	537912,37	1381769,61
340	537989,78	1381838,36
341	538147,64	1381978,56
342	538151,07	1381981,78
343	538152,06	1381981,44
344	538404,83	1382056,28
345	538406,33	1382052,82
346	538411,89	1382055,09
347	538409,78	1382060,21
348	538408,68	1382059,74
349	538408,49	1382060,03
350	538406,24	1382060,87
351	538162,62	1381988,77

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

№	X	Y
352	538159,78	1381993,65
353	538151,59	1381989,11
354	538152,09	1381988,23
355	538149,47	1381985,77
356	538144,92	1381981,49
357	537987,12	1381841,34
358	537909,71	1381772,60
359	537847,70	1381717,52
360	537755,08	1381635,27
361	537616,35	1381512,05
362	537419,93	1381337,61
363	537296,44	1381227,94
364	537220,24	1381160,27
365	537156,07	1381103,27
366	537042,06	1381002,01
367	536874,11	1380852,86
368	536743,32	1380736,70
369	536563,78	1380577,26
370	536512,57	1380759,80
371	536507,09	1380763,65
372	536505,53	1380767,32
373	536505,22	1380768,86
374	536505,41	1380778,12
375	536506,87	1380783,70
376	536508,79	1380784,95
377	536505,65	1380789,84
378	536499,85	1380786,39
379	536502,38	1380782,34
380	536501,42	1380778,64
381	536501,21	1380768,53
382	536501,69	1380766,13
383	536503,63	1380761,56
384	536504,32	1380760,71
385	536509,10	1380757,35
386	536560,48	1380574,22
387	536508,09	1380521,47
388	536408,62	1380422,60
389	536308,22	1380322,35
390	536116,50	1380130,92
391	535927,51	1379942,22
392	535790,67	1379805,68
393	535664,98	1379680,09
394	535592,28	1379635,80
395	535519,90	1379591,71
396	535419,54	1379530,56
397	535359,09	1379493,72
398	535330,70	1379483,35
399	535241,07	1379451,01
400	535155,16	1379420,02
401	535047,88	1379381,32
402	534938,06	1379341,70
403	534943,30	1379405,00
404	534958,02	1379576,20
405	534958,58	1379576,17
406	534959,22	1379585,88
407	534953,46	1379586,26
408	534952,82	1379576,55
409	534954,03	1379576,46
410	534939,32	1379405,34
411	534933,85	1379339,43
412	534831,47	1379182,70
413	534776,78	1379099,86
414	534727,37	1379028,03
415	534661,28	1378931,91
416	534605,41	1378850,70

№	X	Y
417	534579,50	1378813,02
418	534554,48	1378781,44
419	534540,67	1378771,88
420	534533,24	1378776,64
421	534532,63	1378796,18
422	534522,41	1378827,96
423	534515,66	1378848,89
424	534522,18	1378849,87
425	534523,08	1378851,73
426	534521,93	1378851,59
427	534521,64	1378853,83
428	534514,82	1378852,81
429	534513,91	1378862,21
430	534520,46	1378862,93
431	534519,95	1378866,90
432	534513,45	1378866,18
433	534509,16	1378898,52
434	534553,56	1378860,56
435	534555,74	1378841,88
436	534557,74	1378840,10
437	534564,12	1378840,92
438	534563,61	1378844,88
439	534559,48	1378844,36
440	534557,68	1378859,79
441	534561,66	1378860,20
442	534561,15	1378864,18
443	534556,11	1378863,65
444	534513,67	1378899,93
445	534558,12	1378890,91
446	534557,56	1378895,11
447	534509,91	1378904,77
448	534514,82	1378910,86
449	534515,04	1378913,17
450	534514,40	1378913,91
451	534524,16	1378924,12
452	534540,51	1378946,41
453	534553,36	1378911,46
454	534555,68	1378909,85
455	534554,29	1378920,52
456	534543,35	1378950,26
457	534601,68	1379027,75
458	534673,30	1379125,17
459	534656,26	1379173,96
460	534652,49	1379172,55
461	534668,82	1379125,84
462	534598,48	1379030,15
463	534539,95	1378952,39
464	534481,32	1378939,21
465	534432,79	1378922,21
466	534428,17	1378918,41
467	534427,08	1378913,69
468	534429,11	1378902,61
469	534435,03	1378900,53
470	534449,54	1378902,89
471	534454,44	1378907,25
472	534453,04	1378919,66
473	534450,11	1378922,89
474	534446,65	1378922,82
475	534477,53	1378933,63
476	534446,05	1378879,29
477	534433,77	1378868,75
478	534432,75	1378856,69
479	534433,29	1378851,48
480	534403,39	1378847,73
481	534398,78	1378871,91

№	X	Y
482	534388,51	1379080,98
483	534376,70	1379211,52
484	534405,09	1379249,24
485	534410,30	1379252,27
486	534406,50	1379259,08
487	534400,59	1379255,95
488	534402,47	1379252,43
489	534372,92	1379213,17
490	534372,65	1379211,93
491	534384,51	1379080,74
492	534394,79	1378871,57
493	534399,42	1378847,24
494	534396,63	1378846,88
495	534394,30	1378858,50
496	534378,47	1378939,63
497	534357,34	1379136,72
498	534348,56	1379197,12
499	534311,16	1379452,35
500	534314,51	1379454,98
501	534315,25	1379456,87
502	534285,08	1379646,78
503	534272,06	1379728,80
504	534266,01	1379750,75
505	534235,00	1379863,34
506	534220,12	1379917,41
507	534186,14	1380000,96
508	534138,27	1380118,70
509	534124,10	1380141,65
510	534087,77	1380239,93
511	534050,02	1380342,10
512	533968,50	1380550,15
513	533825,55	1380914,16
514	533846,00	1380921,43
515	533957,52	1380961,09
516	534012,83	1380980,75
517	534100,30	1381030,04
518	534135,66	1381049,96
519	534253,85	1381145,07
520	534392,88	1381256,96
521	534499,42	1381314,33
522	534541,16	1381328,97
523	534560,03	1381331,56
524	534559,23	1381337,26
525	534549,42	1381335,90
526	534549,65	1381334,22
527	534540,19	1381332,88
528	534497,91	1381318,05
529	534390,67	1381260,31
530	534251,35	1381148,19
531	534133,44	1381053,31
532	534098,34	1381033,53
533	534011,19	1380984,41
534	533956,18	1380964,85
535	533844,66	1380925,20
536	533824,08	1380917,88
537	533820,31	1380927,50
538	533770,88	1381053,31
539	533730,16	1381156,70
540	533702,12	1381227,87
541	533685,41	1381325,92
542	533700,98	1381379,97
543	533744,52	1381532,80
544	533783,63	1381674,21
545	533808,75	1381793,06
546	533810,29	1381819,80

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

14

№	X	Y
547	533826,09	1382093,32
548	533836,23	1382264,01
549	533837,94	1382299,39
550	533839,32	1382338,97
551	533843,08	1382446,60
552	533851,71	1382693,82
553	533851,61	1382694,51
554	533833,05	1382751,17
555	533795,10	1382798,20
556	533779,92	1382813,36
557	533764,06	1382828,03
558	533750,16	1382838,32
559	533716,55	1382860,13
560	533712,42	1382862,66
561	533659,39	1382880,95
562	533617,45	1382895,43
563	533582,61	1382912,23
564	533527,35	1382939,03
565	533497,43	1382971,31
566	533453,07	1383054,60
567	533436,82	1383086,25
568	533422,78	1383115,41
569	533420,11	1383123,41
570	533414,25	1383136,61
571	533395,26	1383173,50
572	533372,45	1383214,31
573	533352,03	1383251,35
574	533338,13	1383273,82
575	533314,94	1383312,86
576	533291,29	1383355,06
577	533244,15	1383435,42
578	533212,49	1383489,39
579	533190,41	1383527,04
580	533175,30	1383553,14
581	533157,89	1383585,25
582	533139,56	1383616,97
583	533114,61	1383659,86
584	533105,53	1383674,91
585	533083,69	1383711,19
586	533079,14	1383717,54
587	533056,66	1383748,73
588	533042,91	1383766,63
589	533031,05	1383780,84
590	533026,64	1383785,97
591	533008,17	1383803,60
592	532995,20	1383815,99
593	532983,67	1383824,98
594	532962,13	1383841,66
595	532938,53	1383859,67
596	532899,95	1383889,04
597	532871,40	1383910,71
598	532785,64	1383972,46
599	532758,76	1383991,45
600	532733,85	1384009,07
601	532697,93	1384034,47
602	532591,21	1384110,15
603	532505,79	1384169,77
604	532458,78	1384201,79
605	532430,98	1384220,73
606	532402,06	1384241,54
607	532364,60	1384268,64
608	532309,40	1384307,14
609	532280,70	1384328,46
610	532207,37	1384382,94
611	532190,81	1384395,22

№	X	Y
612	532178,86	1384409,51
613	532158,05	1384435,27
614	532123,87	1384477,67
615	532098,96	1384508,34
616	532085,09	1384529,14
617	532060,96	1384565,54
618	532051,22	1384580,02
619	532006,76	1384646,12
620	531968,18	1384702,91
621	531949,99	1384729,23
622	531934,65	1384752,52
623	531896,73	1384811,09
624	531874,63	1384843,19
625	531856,84	1384868,65
626	531837,72	1384898,36
627	531818,55	1384928,44
628	531812,68	1384937,42
629	531788,39	1384970,63
630	531773,94	1384992,03
631	531721,48	1385068,88
632	531690,00	1385116,43
633	531686,00	1385122,49
634	531674,67	1385138,77
635	531668,29	1385147,28
636	531643,09	1385180,90
637	531639,34	1385186,21
638	531622,82	1385204,74
639	531550,18	1385281,72
640	531503,99	1385332,86
641	531445,92	1385396,25
642	531398,30	1385447,00
643	531375,20	1385471,94
644	531367,73	1385480,61
645	531331,88	1385527,75
646	531304,01	1385567,81
647	531264,35	1385625,41
648	531252,31	1385642,87
649	531226,72	1385688,70
650	531193,56	1385751,87
651	531183,89	1385769,53
652	531170,99	1385790,89
653	531146,92	1385829,63
654	531125,32	1385867,76
655	531110,73	1385894,23
656	531076,76	1385957,96
657	531067,97	1385973,40
658	531043,93	1386019,48
659	531026,47	1386052,93
660	531018,57	1386067,89
661	530998,40	1386101,58
662	530953,28	1386176,96
663	530931,12	1386214,02
664	530904,43	1386234,28
665	530870,70	1386259,90
666	530845,95	1386278,71
667	530840,41	1386281,01
668	530818,38	1386290,23
669	530752,61	1386317,73
670	530713,42	1386334,12
671	530631,49	1386368,37
672	530514,55	1386417,27
673	530410,00	1386460,98
674	530357,66	1386482,87
675	530318,07	1386508,27
676	530245,99	1386554,50

№	X	Y
677	530222,77	1386569,56
678	530178,82	1386600,56
679	530154,09	1386618,58
680	530132,95	1386633,76
681	530109,00	1386651,00
682	530075,90	1386675,57
683	530028,75	1386710,65
684	529935,94	1386793,70
685	529827,08	1386891,19
686	529765,82	1386946,06
687	529746,37	1386963,48
688	529697,63	1387007,28
689	529630,11	1387068,07
690	529557,01	1387133,46
691	529517,63	1387167,99
692	529464,50	1387215,17
693	529405,64	1387267,45
694	529338,65	1387326,59
695	529287,05	1387370,21
696	529280,47	1387375,78
697	529262,66	1387387,61
698	529205,30	1387425,74
699	529170,59	1387448,81
700	529118,24	1387483,61
701	529054,99	1387525,67
702	528930,35	1387608,52
703	528868,77	1387649,47
704	528823,25	1387683,05
705	528795,46	1387703,78
706	528782,39	1387713,53
707	528761,56	1387734,36
708	528730,47	1387774,72
709	528704,35	1387801,18
710	528638,40	1387868,01
711	528608,59	1387901,86
712	528562,67	1387955,15
713	528507,75	1388018,47
714	528453,01	1388081,51
715	528450,41	1388084,51
716	528443,79	1388093,40
717	528443,49	1388093,72
718	528437,87	1388098,54
719	528432,56	1388102,51
720	528426,76	1388106,49
721	528409,75	1388128,52
722	528395,92	1388146,25
723	528381,06	1388164,39
724	528343,75	1388206,45
725	528317,29	1388237,05
726	528280,68	1388280,41
727	528260,90	1388302,80
728	528250,32	1388314,18
729	528232,83	1388331,39
730	528226,68	1388336,84
731	528194,83	1388363,45
732	528186,55	1388372,68
733	528167,16	1388394,27
734	528122,06	1388444,49
735	528030,20	1388546,77
736	527958,94	1388626,11
737	527899,82	1388691,94
738	527766,82	1388840,04
739	527719,77	1388892,42
740	527669,47	1388944,88
741	527666,65	1388944,95

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

№	X	Y
742	527663,18	1388941,66
743	527665,95	1388938,76
744	527667,96	1388940,68
745	527716,81	1388889,72
746	527763,84	1388837,36
747	527896,84	1388689,26
748	527955,96	1388623,44
749	528027,22	1388544,10
750	528119,08	1388441,82
751	528164,18	1388391,60
752	528183,57	1388370,01
753	528192,02	1388360,59
754	528224,05	1388333,82
755	528230,14	1388328,43
756	528247,43	1388311,42
757	528257,92	1388300,13
758	528277,67	1388277,77
759	528314,26	1388234,45
760	528340,75	1388203,80
761	528378,00	1388161,80
762	528392,81	1388143,74
763	528406,59	1388126,06
764	528423,79	1388103,80
765	528424,24	1388103,37
766	528430,21	1388099,27
767	528435,39	1388095,40
768	528440,72	1388090,83
769	528447,29	1388081,99
770	528449,99	1388078,89
771	528504,73	1388015,85
772	528559,65	1387952,53
773	528605,58	1387899,23
774	528635,44	1387865,32
775	528701,51	1387798,37
776	528727,42	1387772,12
777	528758,54	1387731,72
778	528779,81	1387710,44
779	528793,06	1387700,58
780	528820,86	1387679,84
781	528866,50	1387646,17
782	528928,13	1387605,19
783	529052,77	1387522,34
784	529116,02	1387480,28
785	529168,37	1387445,48
786	529203,08	1387422,40
787	529260,44	1387384,28
788	529278,08	1387372,56
789	529284,47	1387367,16
790	529336,02	1387323,58
791	529402,98	1387264,46
792	529461,84	1387212,19
793	529514,98	1387164,99
794	529554,35	1387130,46
795	529627,43	1387065,10
796	529694,95	1387004,31
797	529743,69	1386960,51
798	529763,16	1386943,07
799	529824,42	1386888,21
800	529933,28	1386790,72
801	530026,20	1386707,55
802	530073,52	1386672,36
803	530106,65	1386647,76
804	530130,61	1386630,51
805	530151,75	1386615,34
806	530176,47	1386597,32

№	X	Y
807	530220,50	1386566,27
808	530243,82	1386551,14
809	530315,91	1386504,90
810	530355,65	1386479,40
811	530355,96	1386479,24
812	530408,46	1386457,29
813	530513,01	1386413,58
814	530629,95	1386364,67
815	530711,88	1386330,42
816	530751,07	1386314,03
817	530816,84	1386286,54
818	530838,87	1386277,31
819	530843,93	1386275,20
820	530868,28	1386256,72
821	530902,01	1386231,09
822	530928,07	1386211,30
823	530949,84	1386174,92
824	530994,96	1386099,52
825	531015,11	1386065,88
826	531022,93	1386051,08
827	531040,39	1386017,63
828	531064,47	1385971,45
829	531073,27	1385956,00
830	531107,22	1385892,30
831	531121,82	1385865,82
832	531143,49	1385827,55
833	531167,57	1385788,82
834	531180,43	1385767,53
835	531190,02	1385749,99
836	531223,21	1385686,78
837	531248,89	1385640,78
838	531254,73	1385632,29
839	531261,05	1385623,13
840	531300,72	1385565,53
841	531328,66	1385525,36
842	531364,62	1385478,09
843	531372,24	1385469,25
844	531395,37	1385444,28
845	531442,98	1385393,54
846	531501,03	1385330,17
847	531547,23	1385279,02
848	531619,86	1385202,06
849	531636,18	1385183,75
850	531639,85	1385178,55
851	531665,09	1385144,89
852	531671,43	1385136,43
853	531682,67	1385120,26
854	531686,66	1385114,22
855	531718,15	1385066,66
856	531770,63	1384989,78
857	531785,09	1384968,36
858	531809,42	1384935,10
859	531815,20	1384926,25
860	531834,35	1384896,20
861	531853,50	1384866,45
862	531871,35	1384840,91
863	531893,39	1384808,89
864	531931,30	1384750,34
865	531946,66	1384727,01
866	531964,88	1384700,65
867	532003,44	1384643,88
868	532047,90	1384577,80
869	532057,63	1384563,32
870	532081,75	1384526,93
871	532095,74	1384505,95

№	X	Y
872	532120,76	1384475,15
873	532154,93	1384432,77
874	532175,76	1384406,99
875	532188,06	1384392,28
876	532204,99	1384379,72
877	532278,32	1384325,24
878	532307,04	1384303,90
879	532362,27	1384265,39
880	532399,72	1384238,29
881	532428,66	1384217,47
882	532456,52	1384198,49
883	532503,52	1384166,48
884	532588,90	1384106,89
885	532695,61	1384031,21
886	532731,55	1384005,80
887	532756,46	1383988,19
888	532783,31	1383969,21
889	532869,04	1383907,48
890	532897,53	1383885,86
891	532936,11	1383856,49
892	532959,69	1383838,49
893	532981,22	1383821,82
894	532992,62	1383812,92
895	533005,41	1383800,71
896	533023,71	1383783,24
897	533027,98	1383778,27
898	533039,76	1383764,15
899	533053,47	1383746,31
900	533080,35	1383709,00
901	533102,11	1383672,85
902	533111,16	1383657,83
903	533136,10	1383614,96
904	533154,38	1383583,32
905	533171,80	1383551,20
906	533186,95	1383525,03
907	533209,05	1383487,37
908	533240,71	1383433,39
909	533287,83	1383353,05
910	533311,49	1383310,84
911	533334,72	1383271,72
912	533348,60	1383249,29
913	533368,95	1383212,37
914	533391,72	1383171,64
915	533410,64	1383134,88
916	533416,38	1383121,91
917	533419,07	1383113,86
918	533433,24	1383084,45
919	533449,52	1383052,76
920	533494,16	1382968,94
921	533524,90	1382935,77
922	533580,87	1382908,63
923	533615,92	1382891,73
924	533658,09	1382877,17
925	533710,72	1382859,00
926	533714,44	1382856,72
927	533747,84	1382835,06
928	533761,54	1382824,91
929	533777,17	1382810,45
930	533792,09	1382795,55
931	533829,47	1382749,22
932	533847,70	1382693,59
933	533839,08	1382446,73
934	533835,32	1382339,11
935	533833,94	1382299,57
936	533832,23	1382264,23

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

16

№	X	Y
937	533822,09	1382093,55
938	533806,29	1381820,03
939	533804,77	1381793,63
940	533779,75	1381675,19
941	533740,67	1381533,89
942	533697,14	1381381,08
943	533681,30	1381326,18
944	533698,21	1381226,99
945	533698,32	1381226,59
946	533726,44	1381155,24
947	533767,16	1381051,84
948	533820,31	1380916,54
949	533729,88	1380884,39
950	533711,66	1380977,88
951	533711,43	1380978,49
952	533708,93	1380979,34
953	533693,77	1380972,99
954	533692,49	1380975,49
955	533683,82	1380971,23
956	533686,40	1380966,06
957	533689,89	1380967,79
958	533693,38	1380960,73
959	533694,94	1380959,62
960	533701,07	1380958,92
961	533704,31	1380958,78
962	533705,01	1380957,64
963	533711,26	1380959,03
964	533726,60	1380880,24
965	533319,12	1380688,19
966	532914,81	1380503,11
967	532910,24	1380502,21
968	532909,62	1380504,71
969	532900,19	1380502,35
970	532901,81	1380496,82
971	532909,37	1380498,72
972	532910,14	1380498,11
973	532915,82	1380499,24
974	532916,26	1380499,38
975	533320,79	1380684,56
976	533728,49	1380876,70
977	533760,80	1380816,73
978	533816,37	1380713,64
979	533868,16	1380617,55
980	533968,28	1380431,78
981	534075,15	1380233,48
982	534120,46	1380139,96
983	534131,01	1380119,25
984	534132,66	1380115,43
985	534151,22	1380052,05
986	534156,50	1380036,19
987	534173,91	1379983,65
988	534184,01	1379956,07
989	534189,96	1379941,06
990	534206,91	1379890,09
991	534213,95	1379868,95
992	534233,10	1379814,75
993	534242,46	1379785,48
994	534246,70	1379754,19
995	534249,30	1379741,71
996	534267,91	1379652,28
997	534277,41	1379603,89
998	534307,04	1379452,87
999	534344,60	1379196,54
1000	534353,37	1379136,26
1001	534374,50	1378939,10

№	X	Y
1002	534390,38	1378857,73
1003	534392,65	1378846,39
1004	534376,50	1378844,36
1005	534377,78	1378831,87
1006	534369,94	1378830,54
1007	534376,69	1378793,18
1008	534331,46	1378803,11
1009	534331,06	1378803,15
1010	534258,55	1378804,16
1011	534259,14	1378804,97
1012	534259,27	1378807,16
1013	534191,90	1378905,49
1014	534127,37	1379004,10
1015	534035,98	1379147,39
1016	533993,56	1379213,88
1017	533967,41	1379254,89
1018	533853,20	1379433,95
1019	533797,15	1379521,82
1020	533761,50	1379577,71
1021	533738,81	1379613,28
1022	533737,68	1379618,00
1023	533732,35	1379617,01
1024	533733,56	1379610,53
1025	533735,58	1379610,90
1026	533793,77	1379519,68
1027	533849,82	1379431,80
1028	533964,03	1379252,75
1029	533990,18	1379211,74
1030	534032,60	1379145,25
1031	534124,00	1379001,94
1032	534188,57	1378903,28
1033	534254,90	1378806,46
1034	534250,68	1378809,47
1035	534247,43	1378805,06
1036	534255,24	1378799,32
1037	534256,02	1378800,20
1038	534330,80	1378799,16
1039	534377,46	1378788,91
1040	534391,48	1378711,23
1041	534355,37	1378690,59
1042	534276,70	1378642,81
1043	534204,93	1378593,10
1044	534075,18	1378501,40
1045	534037,35	1378474,61
1046	534002,37	1378450,71
1047	533921,95	1378395,95
1048	533888,08	1378372,13
1049	533786,08	1378306,19
1050	533635,24	1378216,45
1051	533563,98	1378174,65
1052	533548,12	1378165,12
1053	533505,62	1378137,57
1054	533425,46	1378095,96
1055	533373,49	1378071,60
1056	533317,14	1378042,95
1057	533168,75	1377962,08
1058	533063,59	1377899,25
1059	532996,57	1377858,03
1060	532950,15	1377828,04
1061	532838,57	1377755,45
1062	532759,65	1377707,01
1063	532539,25	1377582,18
1064	532424,19	1377514,15
1065	532393,37	1377496,91
1066	532320,64	1377461,66

№	X	Y
1067	532285,76	1377457,25
1068	532216,60	1377456,01
1069	532181,97	1377455,96
1070	532163,85	1377457,38
1071	532143,26	1377460,28
1072	532114,79	1377466,10
1073	532091,57	1377472,95
1074	532067,57	1377481,01
1075	532055,09	1377485,19
1076	532039,07	1377491,10
1077	532013,94	1377500,97
1078	531970,24	1377526,79
1079	531938,28	1377551,65
1080	531911,80	1377573,08
1081	531863,03	1377615,28
1082	531836,78	1377638,22
1083	531825,79	1377647,97
1084	531784,92	1377685,54
1085	531780,23	1377690,55
1086	531745,53	1377730,98
1087	531711,83	1377771,00
1088	531675,32	1377814,17
1089	531640,06	1377854,44
1090	531626,14	1377870,05
1091	531610,94	1377882,94
1092	531591,09	1377898,21
1093	531581,44	1377905,45
1094	531547,54	1377924,99
1095	531521,15	1377938,06
1096	531502,46	1377945,88
1097	531449,64	1377965,83
1098	531406,20	1377980,99
1099	531389,47	1377986,29
1100	531370,87	1377991,13
1101	531320,36	1378004,29
1102	531242,67	1378024,53
1103	531181,05	1378040,50
1104	531171,26	1378042,82
1105	531120,24	1378050,33
1106	531069,28	1378057,41
1107	531043,63	1378060,57
1108	530986,84	1378076,56
1109	530894,88	1378102,70
1110	530806,73	1378126,48
1111	530721,37	1378151,93
1112	530661,57	1378169,28
1113	530628,34	1378178,92
1114	530581,52	1378193,27
1115	530502,10	1378221,06
1116	530479,79	1378228,84
1117	530461,32	1378234,44
1118	530424,07	1378245,72
1119	530401,78	1378250,31
1120	530414,82	1378314,65
1121	530427,33	1378376,34
1122	530428,66	1378376,19
1123	530429,39	1378382,50
1124	530423,45	1378383,17
1125	530422,73	1378376,87
1126	530423,34	1378376,80
1127	530410,90	1378315,44
1128	530397,86	1378251,12
1129	530396,48	1378251,41
1130	530346,02	1378261,58
1131	530298,91	1378272,35

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

17

№	X	Y
1132	530258,08	1378281,90
1133	530229,74	1378289,57
1134	530197,53	1378295,87
1135	530135,41	1378299,54
1136	530083,73	1378301,78
1137	530056,69	1378302,95
1138	530074,06	1378346,22
1139	530131,35	1378426,13
1140	530156,32	1378447,97
1141	530175,35	1378467,51
1142	530179,24	1378469,48
1143	530179,28	1378469,86
1144	530183,50	1378469,71
1145	530183,71	1378475,32
1146	530177,20	1378475,56
1147	530177,10	1378472,80
1148	530176,85	1378472,85
1149	530172,97	1378470,80
1150	530153,59	1378450,91
1151	530128,37	1378428,85
1152	530070,51	1378348,13
1153	530052,45	1378303,14
1154	530020,72	1378304,57
1155	529997,33	1378306,93
1156	529975,99	1378309,94
1157	529957,98	1378313,51
1158	529898,89	1378325,20
1159	529896,86	1378324,38
1160	529881,51	1378302,52
1161	529874,33	1378292,31
1162	529867,66	1378282,75
1163	529863,52	1378281,74
1164	529856,89	1378284,77
1165	529854,62	1378279,76
1166	529861,36	1378276,69
1167	529861,91	1378277,89
1168	529862,87	1378277,45
1169	529865,25	1378278,04
1170	529830,17	1378202,27
1171	529790,69	1378124,05
1172	529778,90	1378100,75
1173	529776,74	1378096,46
1174	529757,35	1378063,41
1175	529739,91	1378029,04
1176	529708,12	1377977,11
1177	529692,08	1377950,91
1178	529666,93	1377909,34
1179	529615,47	1377821,65
1180	529611,50	1377814,90
1181	529560,82	1377747,01
1182	529525,73	1377700,02
1183	529505,73	1377673,23
1184	529472,89	1377629,25
1185	529465,56	1377619,42
1186	529457,49	1377609,13
1187	529432,46	1377578,34
1188	529427,74	1377572,55
1189	529425,35	1377570,44
1190	529420,44	1377573,37
1191	529417,42	1377568,31
1192	529423,30	1377564,79
1193	529423,56	1377565,23
1194	529424,44	1377564,98
1195	529425,76	1377565,48
1196	529430,61	1377569,73

№	X	Y
1197	529460,62	1377606,63
1198	529468,72	1377616,97
1199	529476,09	1377626,85
1200	529508,94	1377670,84
1201	529564,02	1377744,62
1202	529614,84	1377812,68
1203	529618,91	1377819,62
1204	529670,36	1377907,28
1205	529695,51	1377948,82
1206	529711,54	1377975,01
1207	529743,37	1378027,02
1208	529760,87	1378061,51
1209	529780,25	1378094,50
1210	529794,25	1378122,26
1211	529833,76	1378200,49
1212	529870,50	1378279,83
1213	529884,79	1378300,23
1214	529899,39	1378321,02
1215	529957,20	1378309,58
1216	529975,34	1378305,99
1217	529996,81	1378302,96
1218	530020,42	1378300,57
1219	530053,69	1378299,08
1220	530083,55	1378297,79
1221	530135,19	1378295,55
1222	530197,09	1378291,88
1223	530228,86	1378285,67
1224	530257,08	1378278,02
1225	530298,00	1378268,46
1226	530345,20	1378257,66
1227	530395,68	1378247,48
1228	530423,05	1378241,85
1229	530460,16	1378230,61
1230	530478,58	1378225,02
1231	530500,78	1378217,28
1232	530580,31	1378189,46
1233	530627,18	1378175,09
1234	530660,45	1378165,43
1235	530720,24	1378148,09
1236	530805,66	1378122,63
1237	530893,82	1378098,84
1238	530985,75	1378072,72
1239	531042,69	1378056,68
1240	531042,99	1378056,62
1241	531068,78	1378053,44
1242	531119,67	1378046,37
1243	531170,52	1378038,89
1244	531180,07	1378036,62
1245	531241,67	1378020,65
1246	531319,36	1378000,41
1247	531369,87	1377987,26
1248	531388,32	1377982,46
1249	531404,91	1377977,20
1250	531448,25	1377962,08
1251	531500,98	1377942,16
1252	531519,52	1377934,39
1253	531545,64	1377921,47
1254	531579,22	1377902,08
1255	531588,68	1377895,02
1256	531608,40	1377879,84
1257	531623,35	1377867,16
1258	531637,06	1377851,79
1259	531672,27	1377811,57
1260	531708,77	1377768,42
1261	531742,49	1377728,38

№	X	Y
1262	531777,24	1377687,89
1263	531782,11	1377682,68
1264	531823,12	1377644,99
1265	531834,14	1377635,21
1266	531860,40	1377612,26
1267	531909,22	1377570,03
1268	531935,80	1377548,52
1269	531967,97	1377523,47
1270	532012,22	1377497,33
1271	532037,63	1377487,37
1272	532053,79	1377481,40
1273	532066,29	1377477,21
1274	532090,33	1377469,14
1275	532113,83	1377462,21
1276	532142,52	1377456,34
1277	532163,39	1377453,40
1278	532181,73	1377451,97
1279	532216,62	1377452,02
1280	532286,05	1377453,25
1281	532321,47	1377457,73
1282	532322,09	1377457,92
1283	532395,28	1377493,39
1284	532426,17	1377510,67
1285	532541,27	1377578,73
1286	532761,67	1377703,55
1287	532840,69	1377752,05
1288	532952,33	1377824,68
1289	532998,69	1377854,63
1290	533065,68	1377895,84
1291	533170,74	1377958,60
1292	533319,03	1378039,42
1293	533375,22	1378067,99
1294	533427,20	1378092,36
1295	533507,65	1378134,11
1296	533550,21	1378161,70
1297	533566,03	1378171,22
1298	533637,27	1378213,01
1299	533788,22	1378302,81
1300	533890,29	1378368,79
1301	533924,22	1378392,66
1302	534004,63	1378447,41
1303	534039,62	1378471,32
1304	534077,49	1378498,13
1305	534207,22	1378589,82
1306	534278,91	1378639,47
1307	534357,43	1378687,16
1308	534392,23	1378707,06
1309	534399,38	1378667,44
1310	534395,27	1378567,66
1311	534403,63	1378540,03
1312	534412,70	1378508,97
1313	534314,76	1378388,77
1314	534257,21	1378319,46
1315	534166,36	1378204,39
1316	534114,24	1378143,77
1317	534051,22	1378066,79
1318	534011,09	1378019,90
1319	533952,00	1377949,47
1320	533922,77	1377913,16
1321	533859,97	1377836,29
1322	533776,27	1377732,40
1323	533790,47	1377724,67
1324	533783,56	1377716,12
1325	533663,98	1377583,88
1326	533610,52	1377527,00

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

18

№	X	Y
1327	533548,39	1377462,11
1328	533528,70	1377441,33
1329	533515,02	1377425,27
1330	533477,52	1377381,29
1331	533390,69	1377279,43
1332	533230,84	1377096,34
1333	533121,02	1376970,71
1334	532999,69	1376831,90
1335	532933,03	1376755,63
1336	532928,17	1376755,13
1337	532926,73	1376754,29
1338	532911,48	1376732,24
1339	532883,49	1376691,72
1340	532878,95	1376693,85
1341	532832,61	1376611,05
1342	532780,60	1376520,94
1343	532737,63	1376448,40
1344	532707,94	1376404,85
1345	532707,64	1376404,44
1346	532646,90	1376328,68
1347	532558,74	1376238,61
1348	532431,64	1376080,68
1349	532339,60	1375966,87
1350	532235,29	1375842,40
1351	532142,81	1375724,79
1352	532082,77	1375623,55
1353	532040,25	1375549,04
1354	531952,01	1375389,65
1355	531900,73	1375280,38
1356	531838,06	1375109,74
1357	531807,23	1375030,84
1358	531773,05	1374933,11
1359	531743,83	1374845,30
1360	531704,26	1374772,94
1361	531692,57	1374750,63
1362	531644,24	1374674,77
1363	531652,54	1374713,14
1364	531652,32	1374714,56
1365	531652,09	1374714,88
1366	531629,24	1374740,87
1367	531635,41	1374765,94
1368	531719,49	1375107,45
1369	531720,12	1375107,27
1370	531721,84	1375113,57
1371	531716,67	1375114,98
1372	531714,95	1375108,68
1373	531715,63	1375108,50
1374	531631,53	1374766,89
1375	531625,11	1374740,81
1376	531625,55	1374739,01
1377	531648,42	1374713,00
1378	531638,06	1374665,06
1379	531615,64	1374629,86
1380	531561,22	1374530,78
1381	531522,28	1374478,86
1382	531532,93	1374472,05
1383	531518,59	1374451,66
1384	531474,74	1374389,32
1385	531445,86	1374348,27
1386	531438,79	1374334,88
1387	531418,66	1374306,53
1388	531402,72	1374284,03
1389	531400,98	1374281,58
1390	531395,37	1374285,84
1391	531371,44	1374276,43

№	X	Y
1392	531286,76	1374150,31
1393	531133,49	1373918,73
1394	530959,19	1373650,58
1395	530954,94	1373653,29
1396	530853,29	1373476,21
1397	530856,66	1373474,09
1398	530840,52	1373445,64
1399	530740,35	1373244,46
1400	530535,12	1372839,24
1401	530503,70	1372785,43
1402	530479,84	1372726,17
1403	530431,59	1372626,71
1404	530404,52	1372600,76
1405	530414,20	1372594,54
1406	530404,63	1372581,93
1407	530366,41	1372514,58
1408	530343,20	1372468,51
1409	530336,18	1372454,57
1410	530334,46	1372455,40
1411	530331,23	1372453,98
1412	530289,35	1372370,80
1413	530248,31	1372292,73
1414	530247,25	1372291,18
1415	530227,91	1372270,56
1416	530227,72	1372268,88
1417	530244,35	1372214,06
1418	530246,73	1372206,12
1419	530240,92	1372203,26
1420	530232,04	1372203,78
1421	530213,17	1372204,91
1422	530180,50	1372176,47
1423	530132,08	1372179,88
1424	530080,47	1372074,98
1425	529984,35	1371880,22
1426	529778,49	1371479,38
1427	529651,17	1371239,40
1428	529501,55	1370937,70
1429	529451,87	1370964,17
1430	529369,15	1370779,91
1431	529409,93	1370758,18
1432	529165,98	1370289,82
1433	528604,33	1369221,81
1434	528554,71	1369099,31
1435	528528,16	1369067,73
1436	528514,72	1369046,99
1437	528541,52	1369033,53
1438	528528,02	1369008,74
1439	528499,82	1368955,88
1440	528484,80	1368923,38
1441	528469,32	1368890,29
1442	528428,62	1368803,53
1443	528386,59	1368747,86
1444	528274,17	1368640,88
1445	528239,38	1368571,06
1446	528192,25	1368476,49
1447	528163,80	1368419,39
1448	528126,84	1368403,72
1449	528060,97	1368376,27
1450	527878,45	1368299,62
1451	527665,20	1368210,24
1452	527663,55	1368688,86
1453	527640,82	1368930,96
1454	527640,62	1368931,58
1455	527643,37	1368935,51
1456	527638,76	1368938,73

№	X	Y
1457	527634,30	1368932,75
1458	527636,91	1368930,91
1459	527636,84	1368930,58
1460	527659,55	1368688,68
1461	527661,21	1368208,52
1462	527436,25	1368106,04
1463	527265,83	1368032,73
1464	526854,44	1367857,57
1465	526657,50	1367808,17
1466	526657,80	1367813,10
1467	526637,80	1367813,58
1468	526637,73	1367812,49
1469	526608,19	1367839,38
1470	526577,10	1367902,34
1471	526440,27	1368179,54
1472	526425,44	1368205,55
1473	526329,25	1368399,65
1474	526300,88	1368625,11
1475	526299,00	1368626,21
1476	526080,68	1368628,08
1477	526004,54	1368640,91
1478	525946,65	1368674,30
1479	525759,77	1368782,48
1480	525573,24	1368890,37
1481	525495,60	1368957,17
1482	525441,52	1368973,64
1483	525316,19	1368965,63
1484	525186,59	1368957,34
1485	525186,10	1368958,90
1486	525180,57	1368958,32
1487	525181,35	1368950,79
1488	525187,05	1368951,36
1489	525186,89	1368953,34
1490	525316,45	1368961,63
1491	525441,05	1368969,59
1492	525493,61	1368953,59
1493	525570,90	1368887,09
1494	525757,77	1368779,01
1495	525944,65	1368670,83
1496	526003,14	1368637,09
1497	526080,31	1368624,09
1498	526297,21	1368622,23
1499	526325,37	1368398,46
1500	526383,39	1368281,40
1501	526385,03	1368281,02
1502	526384,56	1368279,02
1503	526421,92	1368203,64
1504	526436,71	1368177,71
1505	526573,52	1367900,57
1506	526604,77	1367837,27
1507	526605,21	1367836,68
1508	526637,42	1367807,37
1509	526636,77	1367796,91
1510	526656,78	1367796,42
1511	526657,24	1367803,99
1512	526855,57	1367853,72
1513	526855,86	1367853,82
1514	527267,40	1368029,05
1515	527437,89	1368102,39
1516	527664,05	1368205,41
1517	527879,99	1368295,93
1518	528062,51	1368372,57
1519	528128,39	1368400,03
1520	528160,97	1368413,85
1521	528141,36	1368375,64

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

19

№	X	Y
1522	528090,46	1368276,37
1523	528056,96	1368210,03
1524	528038,59	1368171,04
1525	528006,71	1368103,30
1526	527967,67	1368020,35
1527	527956,47	1367996,50
1528	527931,38	1367949,46
1529	527881,76	1367856,30
1530	527831,97	1367762,67
1531	527821,02	1367754,02
1532	527814,38	1367741,06
1533	527813,91	1367741,29
1534	527811,09	1367735,41
1535	527811,40	1367735,25
1536	527808,96	1367730,49
1537	527805,52	1367725,06
1538	527804,74	1367725,55
1539	527804,39	1367724,96
1540	527801,16	1367727,22
1541	527799,43	1367728,38
1542	527797,22	1367725,06
1543	527802,30	1367721,54
1544	527801,88	1367720,84
1545	527802,45	1367720,50
1546	527796,72	1367712,34
1547	527780,89	1367694,54
1548	527760,20	1367670,48
1549	527745,53	1367648,26
1550	527721,21	1367600,16
1551	527718,00	1367593,18
1552	527710,38	1367573,21
1553	527702,67	1367551,39
1554	527700,52	1367544,32
1555	527697,22	1367526,30
1556	527691,53	1367507,36
1557	527683,64	1367488,20
1558	527667,17	1367457,96
1559	527656,61	1367439,41
1560	527644,96	1367417,23
1561	527615,10	1367363,27
1562	527579,76	1367299,49
1563	527561,72	1367266,98
1564	527545,92	1367238,76
1565	527536,01	1367220,90
1566	527524,51	1367199,47
1567	527509,73	1367170,25
1568	527506,33	1367163,52
1569	527503,01	1367155,21
1570	527496,66	1367139,29
1571	527488,79	1367115,86
1572	527480,30	1367092,28
1573	527478,04	1367087,20
1574	527469,56	1367069,40
1575	527455,18	1367040,10
1576	527449,74	1367030,59
1577	527429,98	1366995,14
1578	527392,64	1366920,78
1579	527370,34	1366877,92
1580	527365,42	1366869,15
1581	527335,86	1366815,43
1582	527329,85	1366804,90
1583	527324,64	1366794,86
1584	527309,35	1366762,93
1585	527297,16	1366770,79
1586	527265,70	1366710,93

№	X	Y
1587	527293,47	1366693,77
1588	527197,05	1366511,74
1589	527109,10	1366351,62
1590	527054,56	1366241,05
1591	526995,18	1366131,78
1592	526851,63	1365903,35
1593	526827,14	1365847,94
1594	526832,60	1365730,06
1595	526823,78	1365667,49
1596	526811,45	1365645,31
1597	526791,63	1365618,34
1598	526633,63	1365435,13
1599	526540,26	1365268,69
1600	526481,88	1365154,76
1601	526240,19	1364710,60
1602	525681,76	1363636,86
1603	525646,13	1363638,22
1604	525618,74	1363584,80
1605	525630,85	1363580,41
1606	525623,04	1363563,94
1607	525588,85	1363497,45
1608	525545,60	1363414,97
1609	525535,16	1363389,80
1610	525527,58	1363372,72
1611	525460,29	1363252,72
1612	525441,51	1363227,44
1613	525306,92	1362962,01
1614	525319,84	1362954,19
1615	525289,41	1362903,91
1616	525242,40	1362826,21
1617	525194,21	1362746,55
1618	525143,78	1362663,75
1619	525122,38	1362629,42
1620	525096,21	1362587,44
1621	525071,86	1362548,38
1622	525062,71	1362512,52
1623	525060,61	1362509,10
1624	525044,27	1362482,53
1625	525029,86	1362459,09
1626	525011,78	1362429,70
1627	524995,87	1362403,80
1628	524989,87	1362394,66
1629	524963,17	1362355,30
1630	524929,91	1362298,93
1631	524907,28	1362266,95
1632	524860,35	1362197,00
1633	524836,98	1362161,69
1634	524827,22	1362149,31
1635	524816,12	1362134,73
1636	524803,18	1362116,05
1637	524779,39	1362080,12
1638	524779,25	1362080,21
1639	524775,78	1362074,59
1640	524776,16	1362074,36
1641	524729,71	1361989,85
1642	524729,28	1361990,08
1643	524726,39	1361984,33
1644	524726,59	1361984,22
1645	524718,00	1361968,28
1646	524714,84	1361963,89
1647	524687,16	1361940,56
1648	524673,70	1361912,03
1649	524637,73	1361846,68
1650	524566,52	1361699,13
1651	524441,32	1361481,33

№	X	Y
1652	524121,95	1361174,96
1653	524096,89	1361171,03
1654	524095,81	1361170,48
1655	524033,79	1361110,13
1656	524002,36	1361102,16
1657	524001,11	1361101,22
1658	523978,45	1361056,15
1659	523978,40	1361054,46
1660	523998,58	1361007,65
1661	523886,91	1360959,53
1662	523886,15	1360958,96
1663	523849,28	1360913,55
1664	523828,55	1360934,15
1665	523799,45	1360934,47
1666	523798,67	1360825,05
1667	523778,42	1360825,78
1668	523743,91	1360827,36
1669	523698,42	1360833,64
1670	523648,10	1360838,27
1671	523555,33	1360837,46
1672	523466,37	1360843,50
1673	523439,80	1360867,05
1674	523377,37	1360892,48
1675	523307,15	1360906,78
1676	523202,97	1360937,84
1677	523131,28	1360956,00
1678	523091,23	1360967,88
1679	522987,78	1361003,90
1680	522880,91	1361046,77
1681	522783,30	1361087,83
1682	522671,40	1361136,93
1683	522589,40	1361176,09
1684	522569,68	1361169,03
1685	522563,80	1361166,93
1686	522531,28	1361155,30
1687	522460,76	1361159,80
1688	522404,70	1361167,31
1689	522383,77	1361175,45
1690	522381,00	1361181,03
1691	522386,25	1361199,00
1692	522365,98	1361209,70
1693	522348,10	1361171,09
1694	522355,95	1361167,59
1695	522312,11	1361059,53
1696	522266,67	1360928,29
1697	522215,43	1360796,92
1698	522217,27	1360796,83
1699	522216,86	1360788,78
1700	522212,36	1360789,05
1701	522134,99	1360590,73
1702	522064,32	1360429,22
1703	521964,94	1360234,09
1704	521911,68	1360190,59
1705	521862,36	1360158,09
1706	521506,89	1359944,00
1707	521232,42	1359770,88
1708	521226,00	1359760,73
1709	521230,25	1359759,29
1710	521228,09	1359752,96
1711	521222,37	1359754,90
1712	521212,64	1359739,64
1713	521197,80	1359689,42
1714	521192,03	1359624,39
1715	521185,50	1359523,00
1716	521186,80	1359522,77

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

№	X	Y
1717	521185,89	1359517,64
1718	521185,17	1359517,77
1719	521184,05	1359500,46
1720	521196,93	1359477,24
1721	521147,21	1359376,15
1722	521108,60	1359289,22
1723	521001,49	1359085,82
1724	520855,41	1358793,26
1725	520916,38	1358736,55
1726	521001,29	1358668,36
1727	521027,55	1358700,84
1728	520979,16	1358742,38
1729	520995,48	1358767,07
1730	521124,43	1358937,40
1731	521095,04	1358952,84
1732	521080,27	1358950,49
1733	521078,54	1358961,34
1734	521004,42	1359000,02
1735	521251,43	1359503,35
1736	521239,05	1359518,91
1737	521235,65	1359656,01
1738	521235,93	1359687,96
1739	521246,81	1359726,05
1740	521455,86	1359864,86
1741	521451,74	1359866,90
1742	521454,99	1359873,45
1743	521462,87	1359869,52
1744	521506,63	1359898,56
1745	521506,62	1359898,57
1746	521513,87	1359907,96
1747	521516,95	1359905,47
1748	521545,82	1359924,60
1749	521904,61	1360131,56
1750	521957,13	1360173,06
1751	521986,16	1360200,67
1752	522102,75	1360426,02
1753	522170,76	1360589,33
1754	522303,42	1360926,65
1755	522355,35	1361023,74
1756	522399,34	1361148,26
1757	522411,42	1361142,88
1758	522492,28	1361136,29
1759	522719,45	1361070,53
1760	522846,44	1361026,25
1761	522968,20	1360979,95
1762	523114,89	1360931,59
1763	523193,80	1360905,06
1764	523313,19	1360864,59
1765	523409,44	1360831,25
1766	523497,19	1360794,18
1767	523603,31	1360786,02
1768	523767,77	1360783,84
1769	523794,74	1360775,89
1770	523844,24	1360761,31
1771	523857,85	1360905,34
1772	523852,32	1360910,53
1773	523852,14	1360910,72
1774	523888,94	1360956,05
1775	524002,00	1361004,77
1776	524003,05	1361007,40
1777	523982,45	1361055,18
1778	524004,23	1361098,50
1779	524035,29	1361106,39
1780	524036,19	1361106,89
1781	524098,14	1361167,17

№	X	Y
1782	524123,19	1361171,10
1783	524124,26	1361171,64
1784	524444,29	1361478,65
1785	524444,64	1361479,09
1786	524570,04	1361697,23
1787	524641,29	1361844,82
1788	524677,25	1361910,18
1789	524690,41	1361938,06
1790	524717,79	1361961,15
1791	524721,40	1361966,15
1792	524730,10	1361982,30
1793	524731,50	1361981,54
1794	524731,93	1361982,30
1795	524735,18	1361980,54
1796	524736,14	1361980,30
1797	524737,89	1361981,32
1798	524788,01	1362071,66
1799	524787,99	1362073,63
1800	524787,25	1362074,37
1801	524783,96	1362076,26
1802	524784,41	1362076,95
1803	524782,78	1362077,98
1804	524806,51	1362113,82
1805	524819,33	1362132,34
1806	524830,39	1362146,88
1807	524840,25	1362159,38
1808	524863,68	1362194,79
1809	524910,59	1362264,69
1810	524933,26	1362296,73
1811	524966,52	1362353,10
1812	524993,19	1362392,43
1813	524999,23	1362401,63
1814	525015,19	1362427,60
1815	525033,26	1362456,99
1816	525047,67	1362480,44
1817	525064,01	1362507,00
1818	525066,44	1362510,95
1819	525075,59	1362546,80
1820	525099,61	1362585,33
1821	525147,18	1362661,64
1822	525197,63	1362744,47
1823	525245,82	1362824,14
1824	525292,83	1362901,84
1825	525323,28	1362952,12
1826	525328,59	1362948,92
1827	525471,08	1363229,84
1828	525482,01	1363250,69
1829	525585,58	1363451,85
1830	525654,85	1363577,60
1831	525698,57	1363576,30
1832	525707,04	1363603,12
1833	525705,54	1363610,32
1834	526269,54	1364695,55
1835	526510,63	1365140,71
1836	526569,76	1365253,97
1837	526663,81	1365419,68
1838	526821,94	1365603,17
1	526841,37	1365630,85
1839	534106,17	1380178,64
1840	534078,69	1380235,33
1841	533971,80	1380433,68
1842	533871,68	1380619,44
1843	533819,89	1380715,54
1844	533764,33	1380818,63

№	X	Y
1845	533730,97	1380880,53
1846	533821,78	1380912,81
1847	533964,78	1380548,69
1848	534046,27	1380340,69
1849	534084,01	1380238,54
1839	534106,17	1380178,64
1850	534482,69	1378788,07
1851	534465,52	1378785,71
1852	534465,64	1378784,85
1853	534459,90	1378784,03
1854	534459,78	1378784,94
1855	534446,14	1378783,08
1856	534441,15	1378819,61
1857	534440,95	1378820,32
1858	534449,45	1378821,44
1859	534449,03	1378824,05
1860	534449,24	1378824,08
1861	534449,67	1378820,76
1862	534453,63	1378821,32
1863	534452,94	1378826,64
1864	534452,69	1378827,39
1865	534450,63	1378828,36
1866	534448,39	1378827,99
1867	534445,02	1378848,83
1868	534459,77	1378852,07
1869	534462,91	1378856,93
1870	534461,79	1378864,75
1871	534459,71	1378869,98
1872	534439,93	1378866,09
1873	534438,57	1378867,55
1874	534449,16	1378876,69
1875	534480,61	1378930,97
1876	534487,27	1378882,34
1877	534497,88	1378812,68
1878	534498,41	1378807,08
1879	534482,39	1378790,27
1850	534482,69	1378788,07
1880	534311,12	1379457,40
1881	534310,34	1379456,79
1882	534281,34	1379604,67
1883	534271,83	1379653,08
1884	534253,22	1379742,52
1885	534250,65	1379754,85
1886	534246,38	1379786,36
1887	534236,89	1379816,06
1888	534217,74	1379870,24
1889	534210,71	1379891,36
1890	534193,74	1379942,38
1891	534187,77	1379957,46
1892	534177,70	1379984,93
1893	534160,30	1380037,45
1894	534155,03	1380053,29
1895	534152,39	1380062,33
1896	534140,81	1380101,84
1897	534182,43	1379999,46
1898	534216,30	1379916,16
1899	534231,13	1379862,28
1900	534262,15	1379749,69
1901	534268,13	1379727,97
1902	534281,14	1379646,15
1880	534311,12	1379457,40
1903	534518,24	1378827,87

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

21

№	X	Y
1904	534502,07	1378810,91
1905	534501,85	1378813,23
1906	534491,23	1378882,94
1907	534484,00	1378935,69
1908	534536,33	1378947,47
1909	534521,10	1378926,71
1910	534509,93	1378915,04
1911	534505,89	1378910,44
1912	534506,27	1378907,97
1913	534506,88	1378907,41
1914	534504,76	1378904,46
1915	534504,51	1378903,17
1916	534509,73	1378863,74
1917	534511,05	1378850,13
1903	534518,24	1378827,87
1918	534519,77	1378757,41
1919	534487,09	1378740,56
1920	534483,94	1378756,49
1921	534476,65	1378762,61
1922	534504,46	1378762,76
1923	534506,44	1378764,95
1924	534502,57	1378805,64
1925	534519,64	1378823,53
1926	534528,64	1378795,51
1927	534529,27	1378775,46
1928	534530,19	1378773,84
1929	534537,10	1378769,41
1918	534519,77	1378757,41
1930	534502,25	1378766,75
1931	534475,20	1378766,60
1932	534462,60	1378763,32
1933	534461,95	1378768,32
1934	534477,00	1378770,50
1935	534475,27	1378781,88
1936	534479,48	1378782,17
1937	534480,79	1378782,79
1938	534498,91	1378801,81
1930	534502,25	1378766,75
1939	524735,35	1361985,00
1940	524733,90	1361985,80
1941	524734,72	1361987,27
1942	524733,27	1361988,02
1943	524779,58	1362072,26

№	X	Y
1944	524780,88	1362071,47
1945	524781,80	1362072,89
1946	524783,56	1362071,88
1939	524735,35	1361985,00
1947	533710,24	1380964,26
1948	533703,83	1380962,87
1949	533701,46	1380962,90
1950	533696,48	1380963,47
1951	533693,92	1380968,66
1952	533708,21	1380974,70
1947	533710,24	1380964,26
1953	523691,44	1360797,52
1954	523683,28	1360803,27
1955	523689,05	1360811,45
1956	523697,21	1360805,68
1953	523691,44	1360797,52
1957	521987,63	1360260,16
1958	521981,52	1360265,29
1959	521986,46	1360271,41
1960	521992,71	1360266,56
1957	521987,63	1360260,16
1961	521094,55	1359187,28
1962	521088,65	1359190,89
1963	521092,79	1359197,63
1964	521098,67	1359194,02
1961	521094,55	1359187,28
1965	521145,80	1359291,57
1966	521140,62	1359292,47
1967	521141,52	1359297,60
1968	521146,70	1359296,71
1965	521145,80	1359291,57
1969	521496,04	1359928,70
1970	521487,90	1359920,65
1971	521486,50	1359922,07
1972	521494,64	1359930,12
1969	521496,04	1359928,70
1973	530249,21	1372199,77
1974	530245,86	1372196,81
1975	530244,66	1372200,67

№	X	Y
1976	530250,40	1372203,44
1973	530249,21	1372199,77
1977	523823,16	1360911,50
1978	523819,51	1360909,85
1979	523817,84	1360913,48
1980	523821,49	1360915,13
1977	523823,16	1360911,50
1981	521845,20	1360137,36
1982	521842,85	1360135,19
1983	521840,81	1360137,55
1984	521843,25	1360139,78
1981	521845,20	1360137,36
1985	522325,28	1361060,65
1986	522323,22	1361061,43
1987	522324,00	1361063,49
1988	522326,06	1361062,71
1985	522325,28	1361060,65
1989	522344,29	1361064,29
1990	522342,23	1361065,04
1991	522342,98	1361067,11
1992	522345,04	1361066,36
1989	522344,29	1361064,29
1993	522347,94	1361071,86
1994	522345,87	1361072,62
1995	522346,63	1361074,69
1996	522348,69	1361073,94
1993	522347,94	1361071,86
1997	522356,18	1361087,70
1998	522354,12	1361088,45
1999	522354,87	1361090,52
2000	522356,93	1361089,77
1997	522356,18	1361087,70
2001	522685,28	1361100,57
2002	522684,28	1361100,57
2003	522684,28	1361101,57
2004	522685,28	1361101,57
2001	522685,28	1361100,57

Общая площадь зоны планируемого размещения линейного объекта составляет 953765 кв.м.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			22

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

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта отсутствуют линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Таким образом, перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не приводится.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2025/17732-ПП, ПМ

Лист

23

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

Объект капитального строительства, для размещения которого разрабатывается настоящий Проект планировки территории по функциональному назначению и характерным признакам является линейным объектом.

В соответствии с частью 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

В связи с чем предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, в границах зоны его планируемого размещения, не приводятся.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №										
						2025/17732-ПП, ПМ					Лист	
											24	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата							

2025/17732-ПП, ПМ

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории объекты капитального строительства (здания, строения, сооружения, объекты, строительство которых не завершено) строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объекты капитального строительства, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, отсутствуют.

На стадии архитектурно-строительного проектирования, при выявлении воздействия на конструкции существующих объектов капитального строительства необходимо предусмотреть мероприятия по их защите.

- Постановления правительства РФ №160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

- Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 №578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи РФ».

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ	Лист	
							25	

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

В соответствии с письмом Комитета по охране объектов культурного наследия Кузбасса от 30.09.2025г. № 9-1/363 в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

В связи с чем информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта не приводится.

При обнаружении памятников культуры необходимо принять следующие действия:

- работы должны быть приостановлены;
- при обнаружении костных останков, необходимо закрыть тканью вместе с перекрывающим почвенным горизонтом и /или дерниной, чтобы обеспечить их защиту;
- на место находки вызывается специалист, который составляет описание, оценивает ее историко-культурную ценность и дает рекомендации в отношении мер по снижению воздействия на объекты историко-культурного наследия.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			26

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Мероприятия по охране атмосферного воздуха.

Для минимизации вредного воздействия на атмосферный воздух в период строительства рекомендуется:

- снижение времени работы строительной техники на холостом ходу до минимально необходимого по технологическому процессу;
- техника, используемая при строительстве, должна иметь свидетельства о прохождении технического осмотра, быть исправной;
- не допускается ремонт и техническое обслуживание строительной техники на площадке строительства;
- пылеподавление на территории строительной площадки (путем полива пылящих поверхностей);
- строительный мусор и излишки грунта вывозить автотранспортом, оборудованным защитным брезентовым укрытием для пылеподавления.

Для предотвращения загрязнения окружающей среды отходами необходимо строго соблюдать нормативные документы и инструкции по эксплуатации оборудования, правила обращения с вредными веществами и др., хранить отходы и вредные вещества в специально отведенных для этого местах.

Мероприятия по защите от факторов физического воздействия.

Защита от шумового воздействия регламентируются Законом Российской Федерации «Об охране окружающей среды» (ст.55), а также постановлениями правительства о мерах по снижению шума на промышленных предприятиях, в городах и других населенных пунктах. Для защиты населения от вредного влияния шума нормативно-законодательными актами регламентируется его интенсивность, время действия и другие параметры.

В период ведения работ в качестве организационных мероприятий по снижению уровня шума и соответствующего шумового воздействия на прилегающую территорию и в рабочей зоне можно рекомендовать следующие решения:

- работы проводить в дневное время суток с одновременным использованием минимального количества машин и механизмов;
- наиболее интенсивные источники шумового воздействия должны располагаться на максимально возможном удалении от зданий, в которых находятся люди;
- непрерывное время работы строительной техники с высоким уровнем шума

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

(автосамосвал, экскаватор и т.п.) в течение часа не должно превышать 10-15 минут;

- ограничение скорости движения автомашин по стройплощадки.

При условии соблюдения настоящих рекомендаций по организации работ шумовая нагрузка на территорию будет значительно снижена и не повлечет за собой необратимых последствий для окружающей природной среды.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова.

С целью охраны и рационального использования земельных ресурсов и почвенного покрова в период строительства и эксплуатации проектируемых объектов необходимо выполнение следующих мероприятий:

- минимизация размеров отводимых под строительство земель;
- размещение объектов на наименее ценных землях;
- ограничение всех работ и движения транспорта отведенными землями;
- соблюдение мероприятий по охране атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов, оказывающих опосредованное воздействие на земельные ресурсы и почвенный покров;

В соответствии с пунктом 2 статьи 78 Земельного кодекса РФ использование земель сельскохозяйственного назначения или земельных участков в составе таких земель, предоставляемых на период осуществления строительства газопроводов и иных трубопроводов, и использование таких земельных участков и (или) земель для строительства, и эксплуатации линейных сооружений на основании публичного сервитута осуществляется при наличии утвержденного проекта рекультивации таких земель для нужд сельского хозяйства без перевода земель сельскохозяйственного назначения в земли иных категорий.

Согласно пункту 3 постановления Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель" разработка проекта рекультивации земель и рекультивация земель, обеспечиваются лицами, деятельность которых привела к деградации земель, в том числе правообладателями земельных участков, лицами, использующими земельные участки на условиях сервитута, публичного сервитута, а также лицами, использующими земли или земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов.

Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	сервитута, публичного сервитута, а также лицами, использующими земли или земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов.									
			<u>Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов.</u>									
									2025/17732-ПП, ПМ		Лист	
											28	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата							

Отнесение отходов к тому или иному классу опасности определяет способы их обращения, в соответствии с требованиями нормативных документов. Условия накопления, утилизации, размещения отходов на участке и передаче их для обработки, утилизации, обезвреживания и размещения определяются их качественными и количественными характеристиками, классом опасности.

По мере образования отходы накапливаются в специально обустроенных местах накопления, представленных площадками с твердым покрытием, металлическими емкостями.

После завершения строительно-монтажных работ предусмотрена очистка территории от строительных отходов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2025/17732-ПП, ПМ	Лист	
											29
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

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

Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций.

Чрезвычайная ситуация-обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. Различают чрезвычайные ситуации по характеру источника (природные, техногенные, биолого-социальные и военные) и по масштабам (по ГОСТ Р 22.0.02).

Предупреждение чрезвычайных ситуаций-комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения.

Возможными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера могут являться:

- некачественное строительство;
- обрушение и повреждение сооружений и установок;
- механические повреждения
- отклонения климатических условий от ординарных (сильные морозы, паводки, ураганные ветры, смерчи и пр).

Проектные решения по инженерно-техническим мероприятиям предупреждения ЧС техногенного и природного характера должны быть разработаны с учетом:

- возможных аварий на строящемся объекте;
- возможных аварий нарядом расположенных потенциально опасных объектах и транспортных коммуникациях;
- проявления опасных природных процессов.

Мероприятия по подготовке к защите проводятся заблаговременно с учетом возможных опасностей и угроз. Они планируются и осуществляются дифференциально, с учетом возможных опасностей и угроз. Они планируются и осуществляются дифференциально, с учетом особенностей расположения объектов, природно – климатических и других местных условий. Объемы, содержание и сроки проведения этих мероприятий определяются на основании прогнозов природной и техногенной опасности на соответствующих территориях, исходя из принципа разумной

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			30

достаточности, с учетом экономических возможностей по их подготовке и реализации. Как правило, они осуществляются силами и средствами предприятий, учреждений, организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территории которых возможна или возникла чрезвычайная ситуация.

Важным мероприятием по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера является своевременное оповещение и информирование людей о возникновении или угрозе возникновения какой-либо опасности. Под оповещением понимается доведение в сжатые сроки заранее установленных сигналов, распоряжений и информации относительно возникающих угроз и порядка поведения в этих условиях.

Необходимо предусмотреть мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности: место размещения объекта определить с учетом соблюдения нормативных расстояний до существующих строений, подземных и наземных коммуникаций.

При проектировании объекта предусмотреть:

- соблюдение нормативных требований санитарных противопожарных норм;
- размещение оборудования, обеспечивающего безопасное их обслуживание;
- применение материалов, конструкций, оборудования, имеющих необходимые сертификаты качества, пожарной безопасности.

При строительстве объекта предусмотреть:

- использование технически совершенного оборудования, строительных машин и механизмов, конструкции которых обеспечивают безопасные условия строительства и эксплуатации, надежное заземление, ведение исполнительной и пусконаладочной документации.

При эксплуатации объекта предусмотреть:

- проведение постоянного контроля над состоянием объекта;
- проведение контроля за средствами пожаротушения, находящихся в распоряжении службы эксплуатации, проведение учебных занятий по ГО и ЧС.

Мероприятия по предотвращению аварий и чрезвычайных ситуаций включает ряд технологических и специальных проектных решений.

Все поступающие строительные материалы и оборудование должны иметь сертификаты качества, при отсутствии которых применение материалов и оборудования запрещено.

Проектной документацией предусмотреть мероприятия по инженерной защите проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера, вызванных опасными природными процессами и явлениями.

Мероприятия по гражданской обороне.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2025/17732-ПП, ПМ	Лист 31
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Гражданская оборона – это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Федеральным законом РФ «О гражданской обороне» установлены следующие основные задачи гражданской обороны:

- обучение населения способам защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;
- проведение мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки.
- проведение аварийно-спасательных работ в случае возникновения опасности для населения при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- первоочередное обеспечение населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий (медицинское обслуживание, включая оказание первой медицинской помощи, срочное предоставление жилья и принятие других необходимых мер);
- борьба с пожарами, возникающими при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- разведка и обозначение районов, подвергшихся радиоактивному загрязнению, химическому, биологическому и другому заражению;
- обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и проведение других необходимых мероприятий;
- восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время;
- разработка и осуществление мер, направленных на сохранение объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживание населения в военное время;
- обеспечение постоянной готовности сил и средств гражданской обороны.

Основной целью отнесения объекта к категории по гражданской обороне является сохранение объекта и защита персонала от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий путем заблаговременной разработки и реализации мероприятий по гражданской обороне.

При определении категории объекта учитываются показатели, определяющие роль объекта в экономике региона и Государства в целом, а также особые условия, характеризующие степень

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			32

потенциальной опасности проектируемого объекта в период его эксплуатации, как в мирное, так и в военное время, с учетом месторасположения объекта.

Основными показателями при определении категории объекта по гражданской обороне являются объемы работ по обеспечению выполнения мобилизационного задания федерального, регионального и областного уровней.

Проектируемый линейный объект не является категоризованным по ГО объектом.

Решения по системам оповещения и управления ГО объекта.

Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны (ИТМ ГО) в Российской Федерации разрабатываются и проводятся с учетом категорий организаций по ГО.

Отнесение организаций к категориям по ГО осуществляется в порядке, определяемом Правительством Российской Федерации.

В связи с тем, что на проектируемом объекте отсутствует постоянно работающий персонал специальных стационарных систем оповещения и дополнительных мероприятий по доведению сигналов ГО до лиц, находящихся на объекте, организовывать не требуется.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

В соответствии с ГОСТ 12.1.004-91 система обеспечения пожарной безопасности включает в себя:

- систему предотвращения пожара;
- систему противопожарной защиты;
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система предотвращения пожара.

Система предотвращения пожаров должна обеспечить исключение условий возникновения пожаров.

Исключение условий возникновения пожаров достигается исключением следующих условий образования горючей среды и исключением условий образования в горючей среде источников зажигания.

На проектируемом объекте исключение условий образования горючей среды и условий образования источников зажигания достигается следующими организационными, техническими и технологическими мероприятиями:

- размещение объектов на удалении от потенциальных источников пожарной опасности;
- использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов;
- применением быстродействующих средств защитного отключения электроустановок.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ		Лист 33
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Система противопожарной защиты.

Целью создания систем противопожарной защиты является защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение его последствий.

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение его последствий обеспечивается снижением динамики и нарастания опасных факторов пожара, эвакуации людей и имущества в безопасную зону и тушением пожара.

Системы противопожарной защиты должны обладать надежностью и устойчивостью к воздействию опасных факторов пожара в течении времени, необходимого для достижения целей обеспечения пожарной безопасности.

Комплекс организационно – технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

В соответствие с ГОСТ 12.1.004-91 к комплексу организационно-технических мероприятий относятся:

- организация пожарной охраны, организация ведомственных служб пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- паспортизация веществ, материалов, изделий, технологических процессов, зданий и сооружений объекта в части обеспечения пожарной безопасности;
- организация обучения работающих правилам пожарной безопасности на производстве;
- разработка и реализация инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготовление и применение средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;
- разработка мероприятий по действиям администрации, рабочих и служащих на случай возникновения пожара и организация эвакуации людей;
- обеспеченность основными видами и количеством пожарной техники.

При строительстве и вводе объекта в эксплуатацию необходимо организовать:

- обучение работающих правилам пожарной безопасности;
- разработать и реализовать инструкции о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготавливать и применять средства наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 34
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2025/17732-ПП, ПМ			

-организовывать порядок хранения пожароопасных веществ и материалов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2025/17732-ПП, ПМ	Лист
										35
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		