



КОМИТЕТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 15 февраля 2023 года № 24

**Об утверждении проекта планировки территории и  
проекта межевания территории с целью размещения линейного объекта  
«Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье,  
д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района  
Ленинградской области»**

В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 1 областного закона от 07 июля 2014 года № 45-оз «О перераспределении полномочий в области градостроительной деятельности между органами государственной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области», пунктом 2.9 Положения о Комитете градостроительной политики Ленинградской области, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области от 09 сентября 2019 года № 421, на основании обращения К.Н. Шершакова, действующего по доверенности № 204-11 от 18 ноября 2021 года, выданной АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» (вх. № 01-08-136/2023 от 06 февраля 2023 года), приказываю:

1. Утвердить проект планировки территории с целью размещения линейного объекта «Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района Ленинградской области», в составе:

Чертеж красных линий, чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

Положение о размещении линейного объекта согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить проект межевания территории с целью размещения линейного объекта «Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района Ленинградской области», в составе:

Текстовая часть проекта межевания территории согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

Чертеж межевания территории согласно приложению № 4 к настоящему приказу.

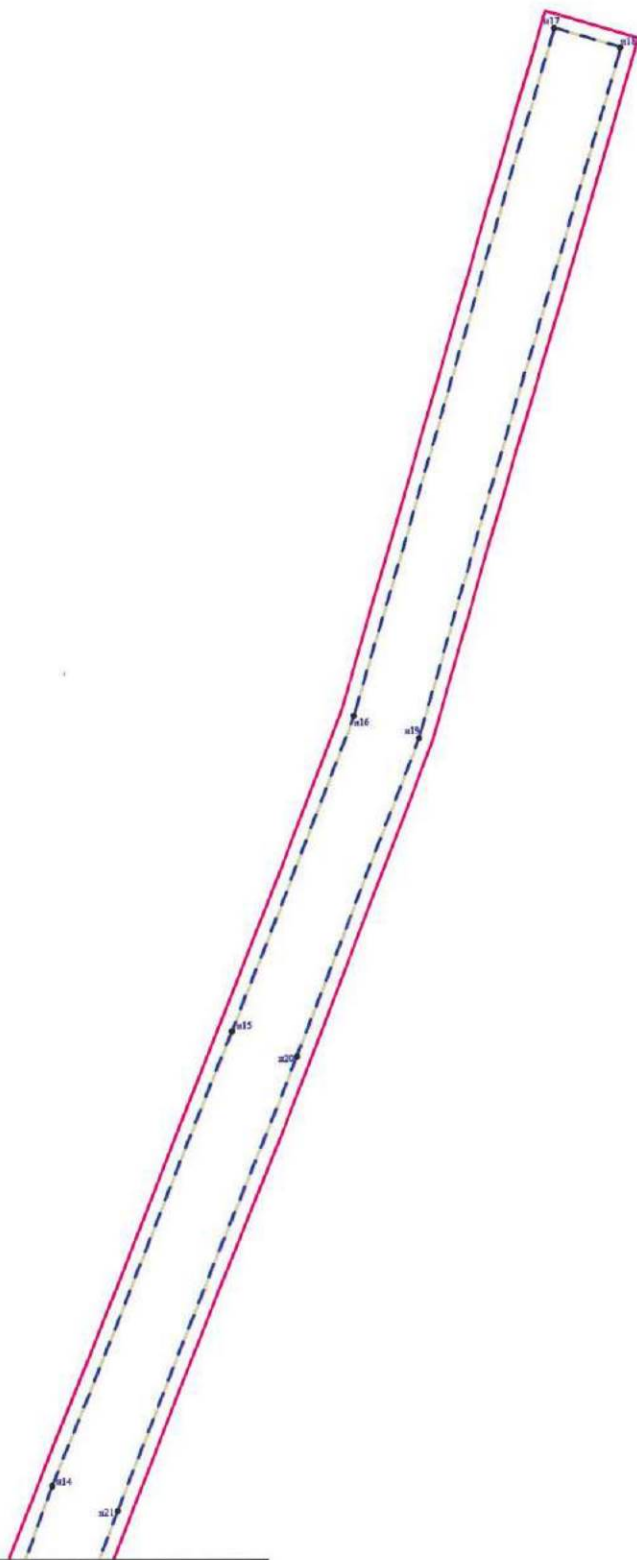
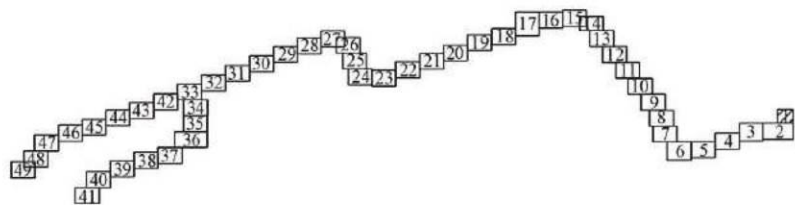
3. Копию настоящего приказа направить АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», главе муниципального образования «Иссадское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области, главе муниципального образования «Сясьстройское городское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области, в администрацию Волховского муниципального района Ленинградской области, а также разместить в сетевом издании «Электронное опубликование документов» Ленинградской области в сети «Интернет».

Председатель комитета

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'И' followed by several loops and a horizontal stroke at the end.

И.Я. Кулаков

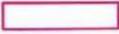



Чертеж красных линий, чертеж границ зон планируемого  
размещения линейного объекта

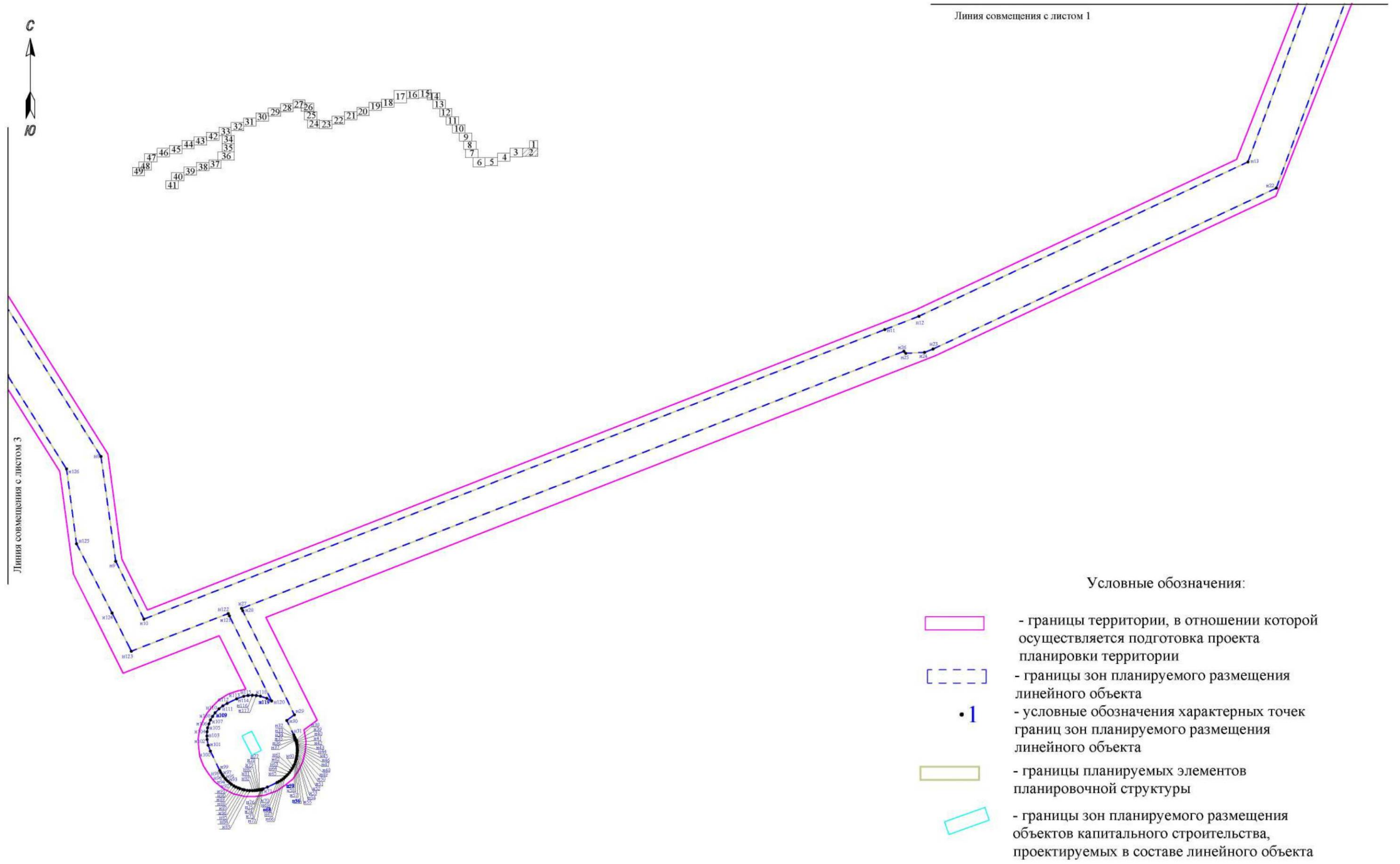


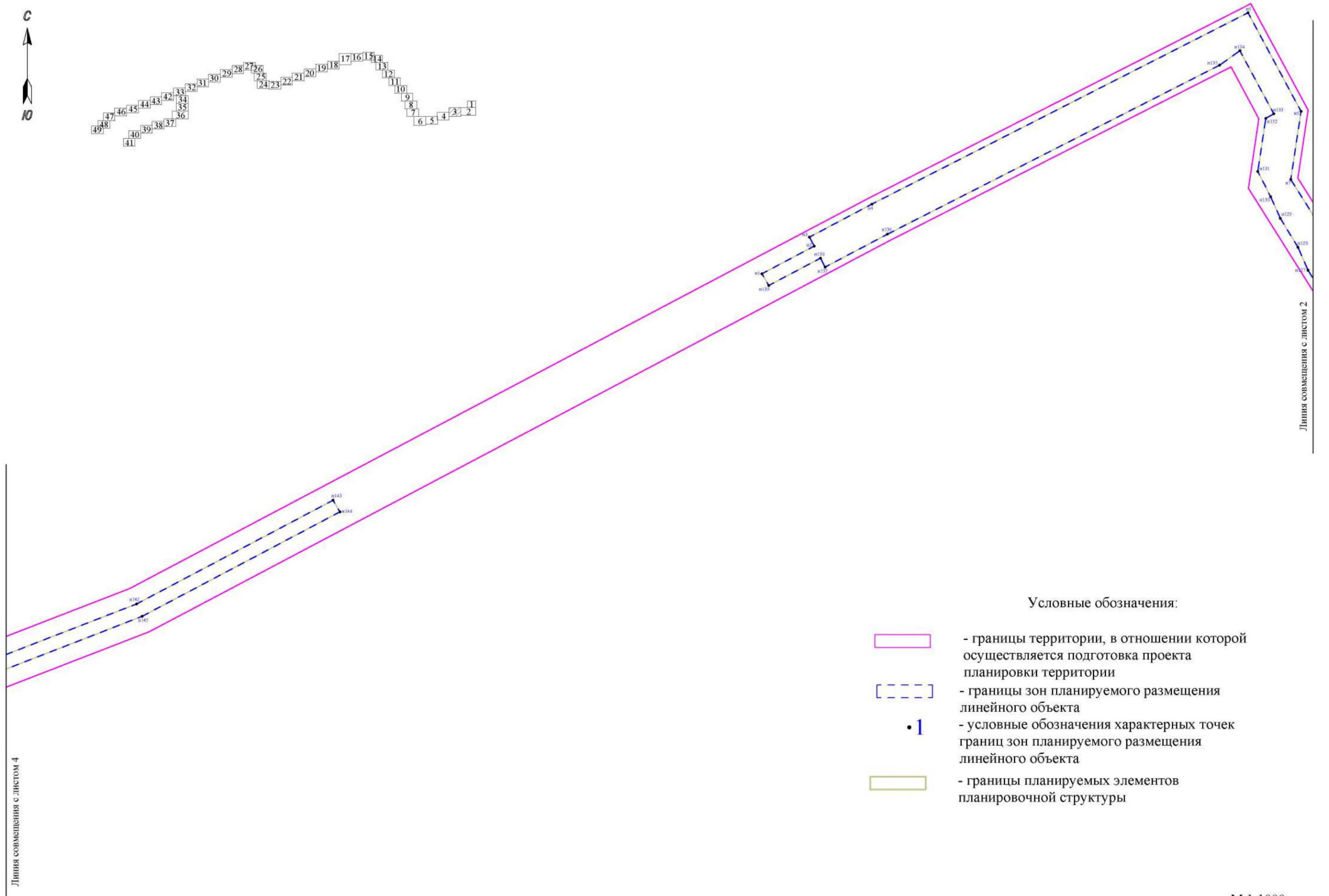
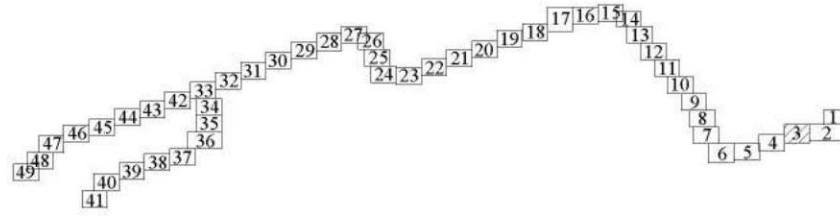
Линия совмещения с листом 2







Условные обозначения:

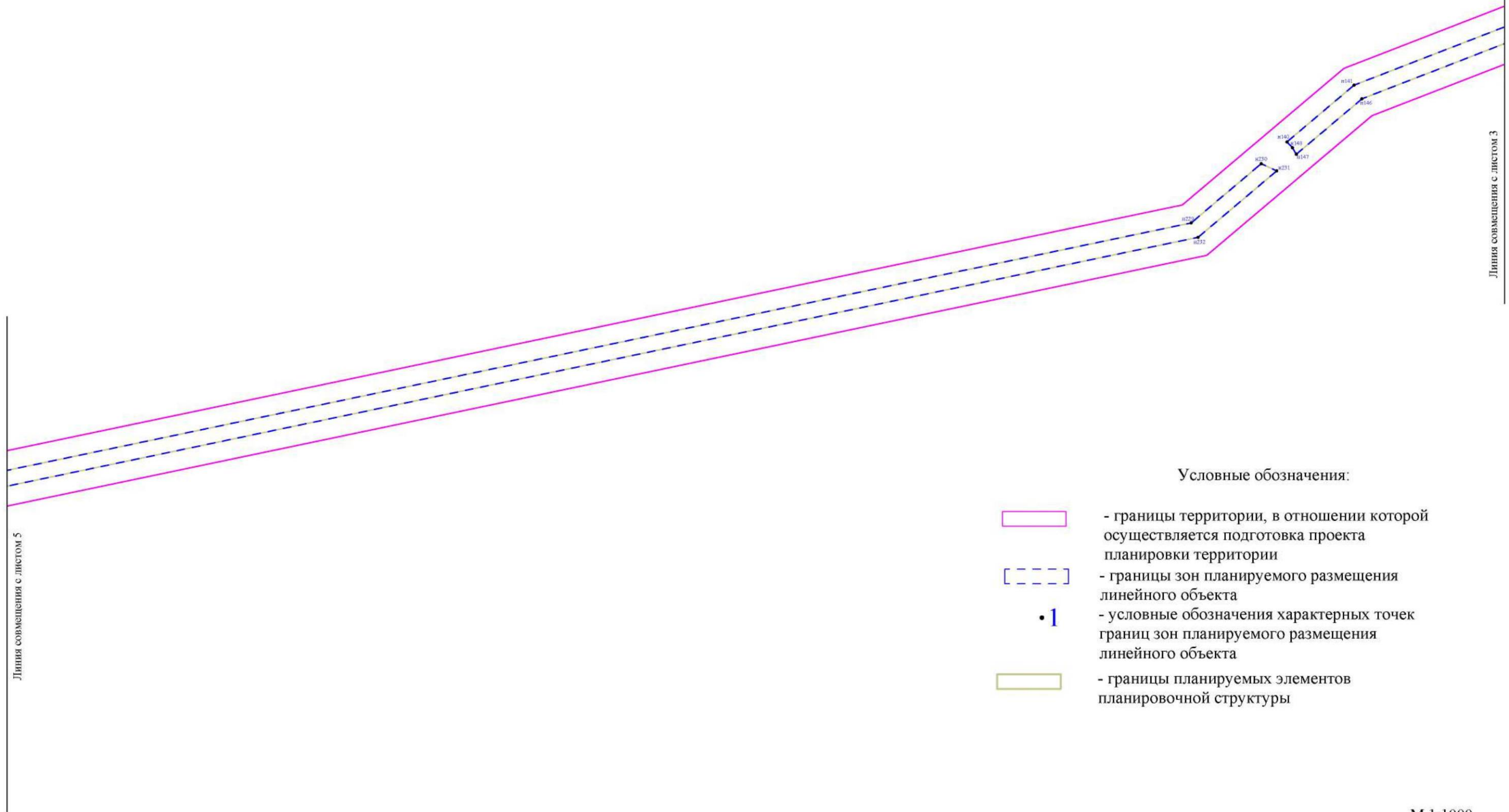
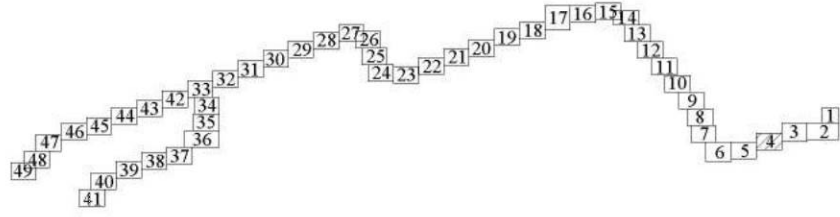
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры









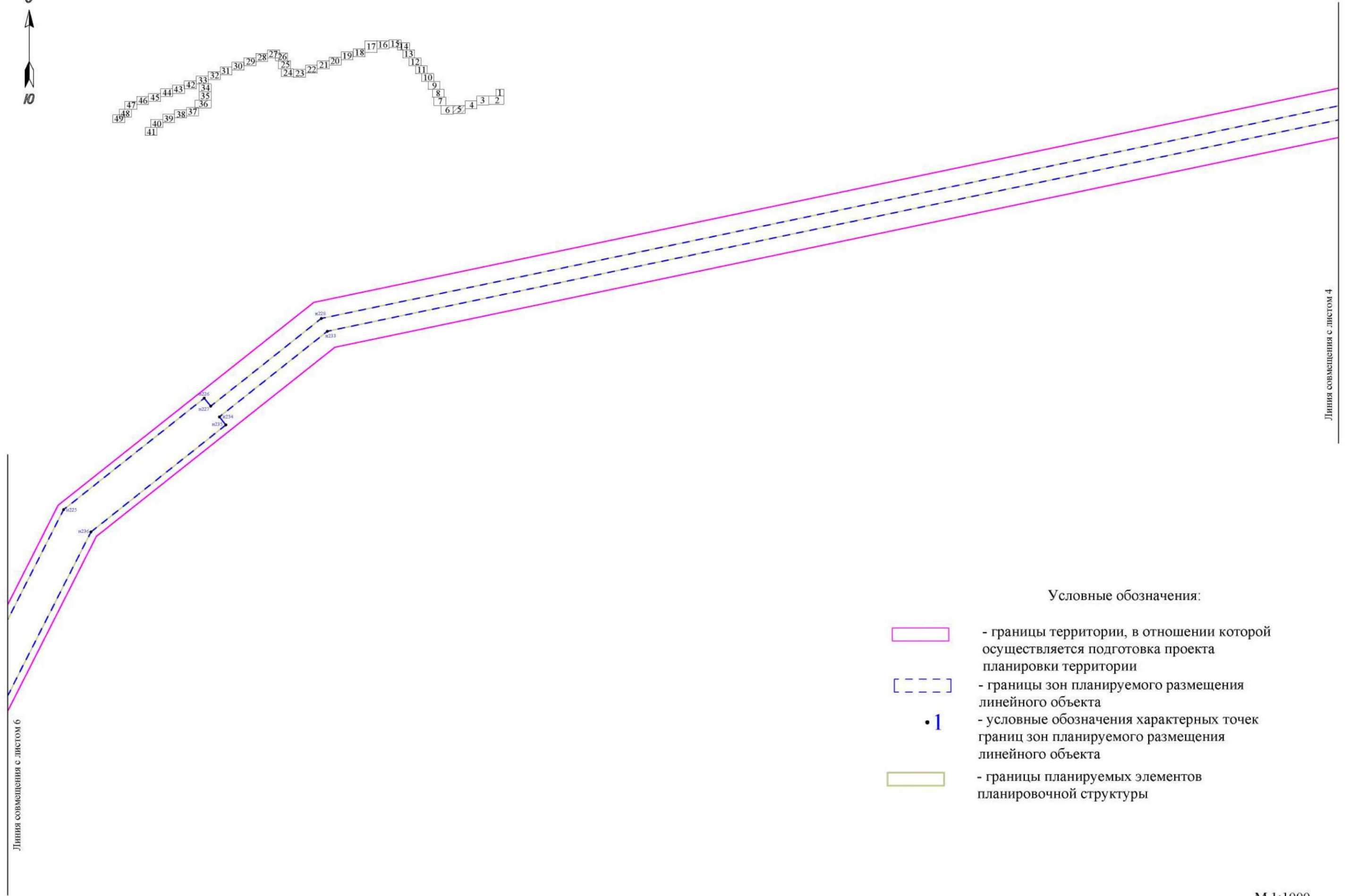
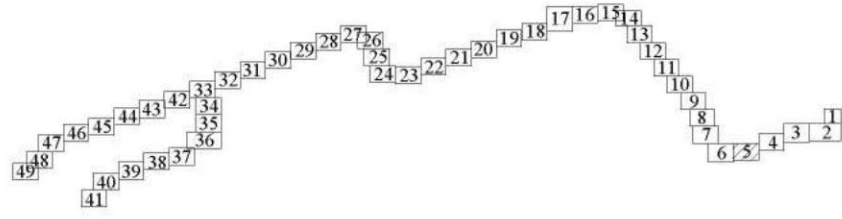
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Условные обозначения:

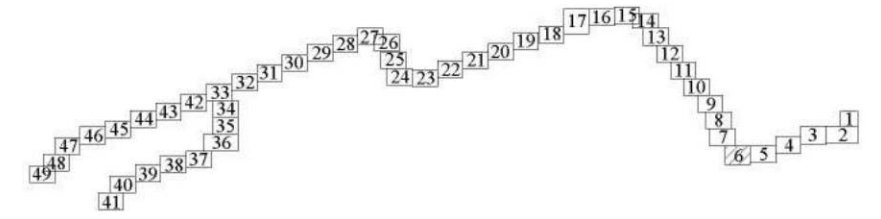
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

Линия совмещения с листом 6





Линия совмещения с листом 4

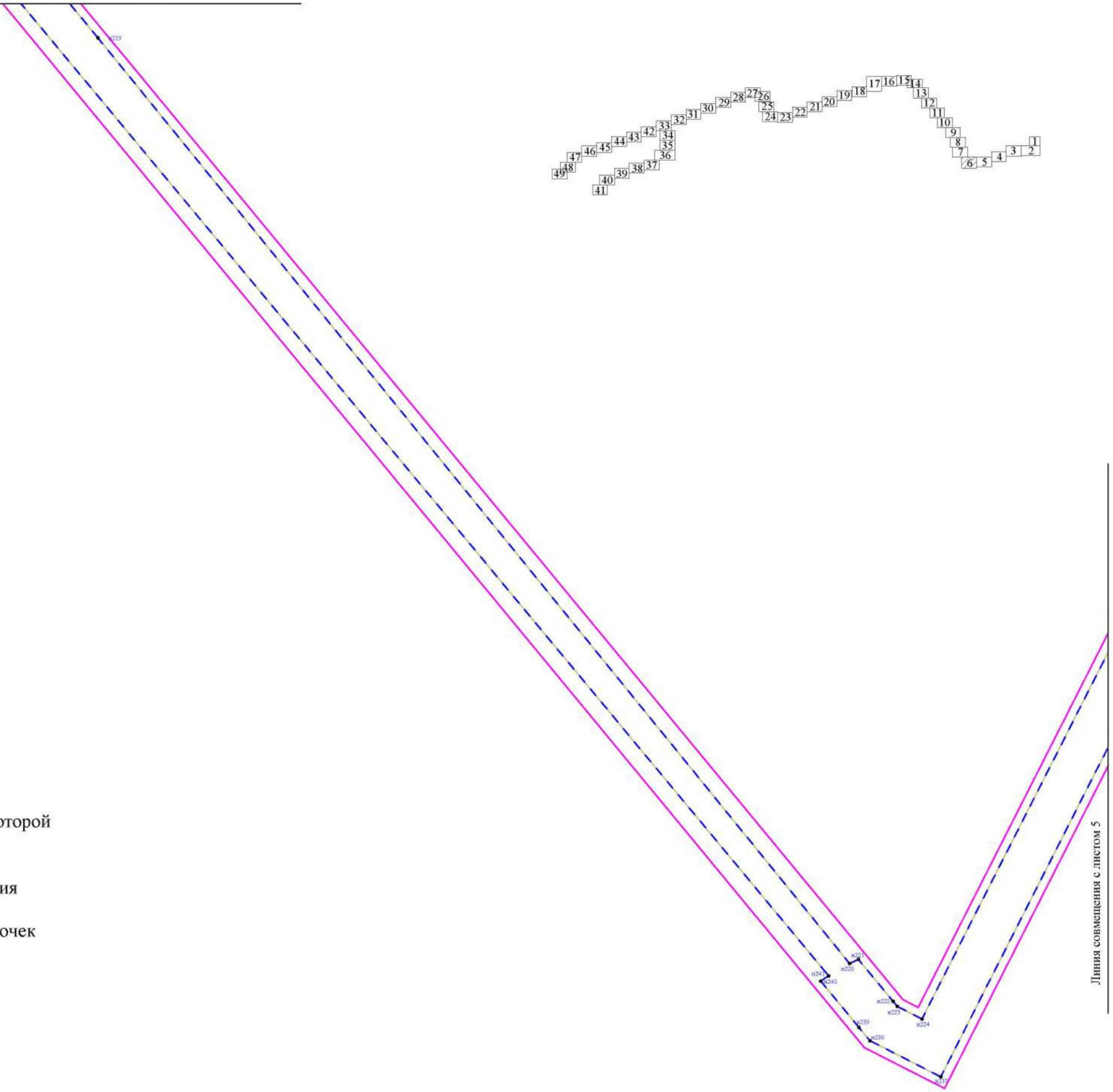


Линия совмещения с листом 7



Условные обозначения:

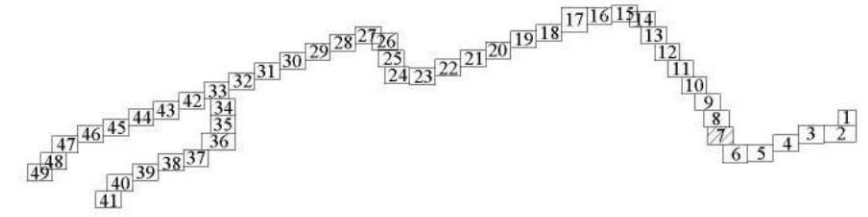
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







Линия совмещения с листом 5



Линия совмещения с листом 8



Условные обозначения:

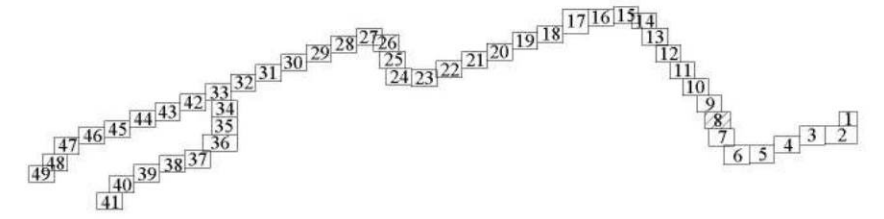
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры





Линия совмещения с листом 6



8

Линия совмещения с листом 9



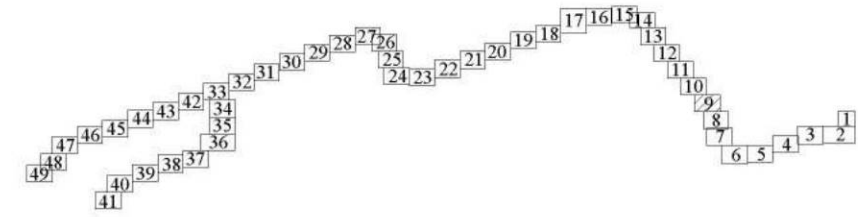
- Условные обозначения:
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  -  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
  -  1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  -  - границы планируемых элементов планировочной структуры







Линия совмещения с листом 7



Линия совмещения с листом 10



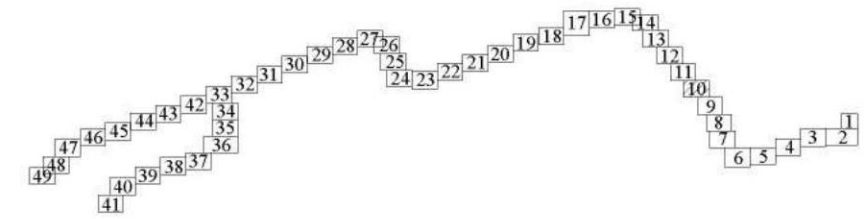
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры





Линия совмещения с листом 8



Линия совмещения с листом 11



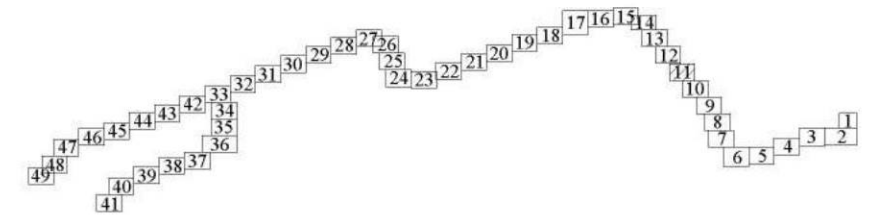
Условные обозначения:

- 
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- 
 - границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - границы планируемых элементов планировочной структуры





Линия совмещения с листом 9



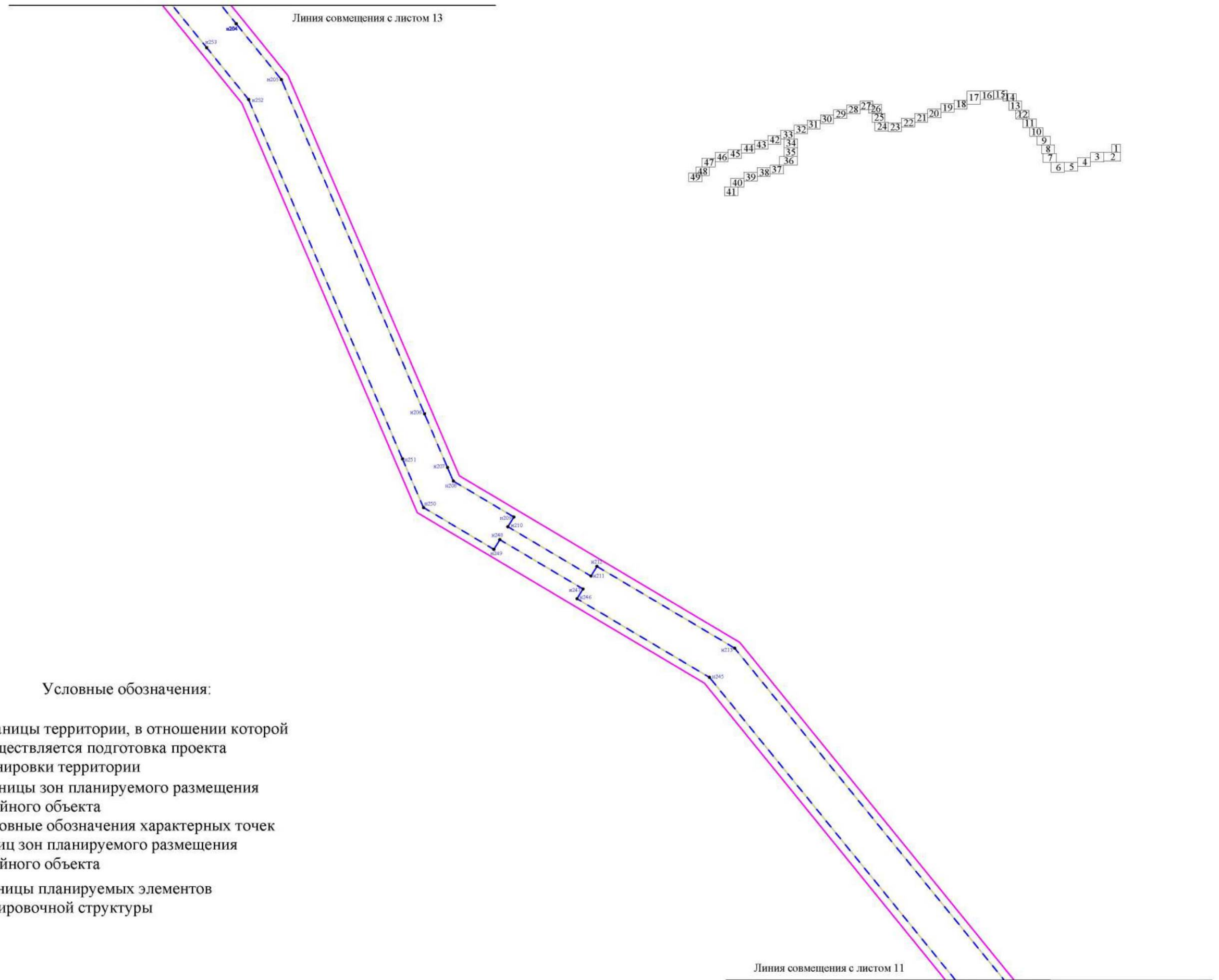
Линия совмещения с листом 12



Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

Линия совмещения с листом 10

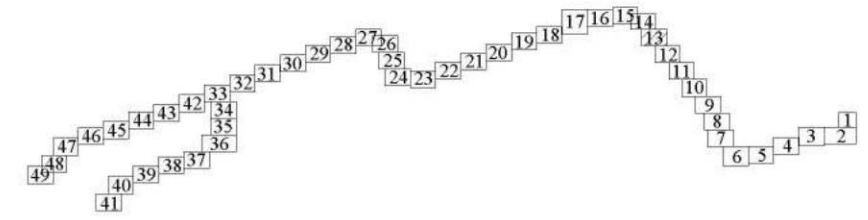


Условные обозначения:





- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- границы планируемых элементов планировочной структуры



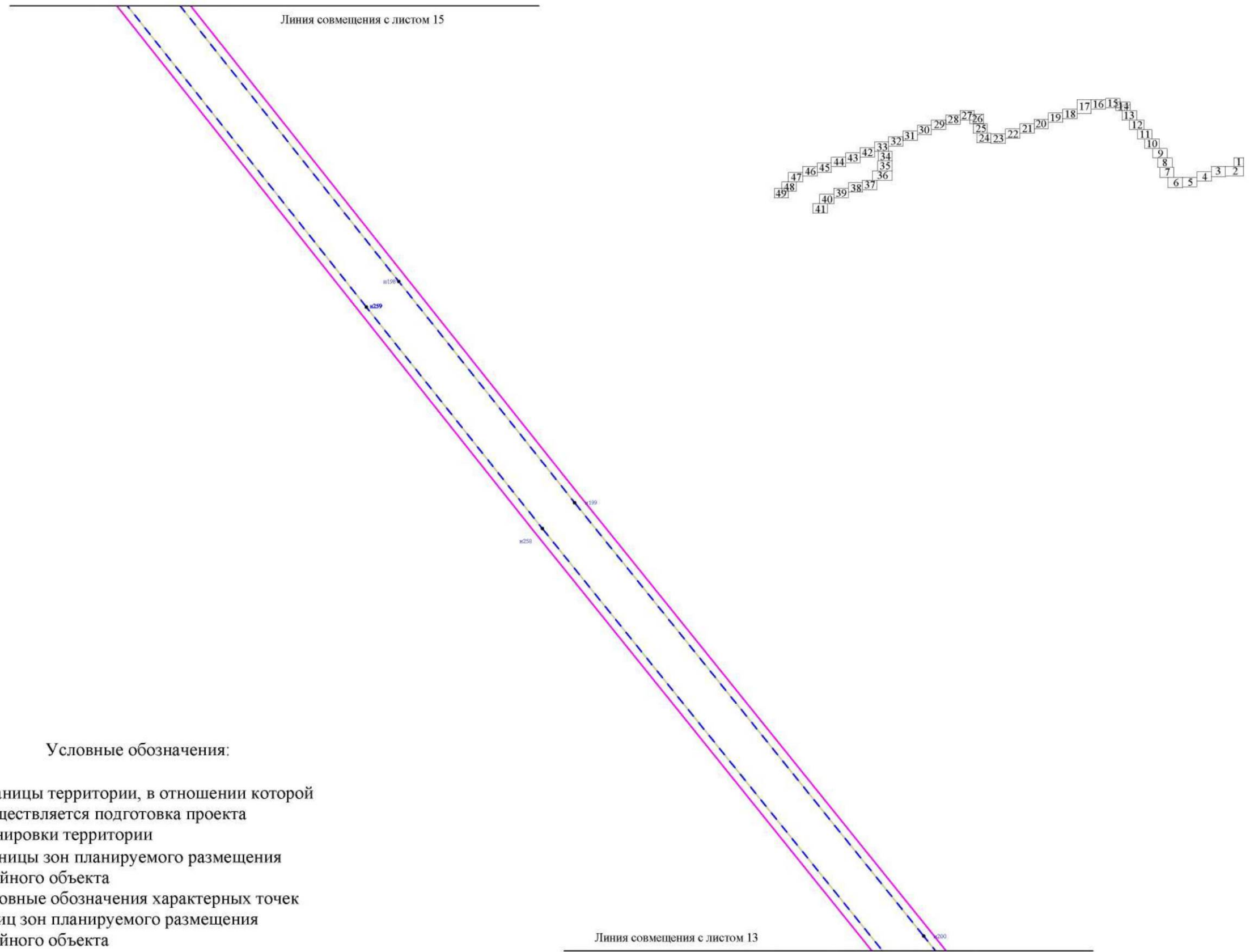
Линия совмещения с листом 14







Условные обозначения:

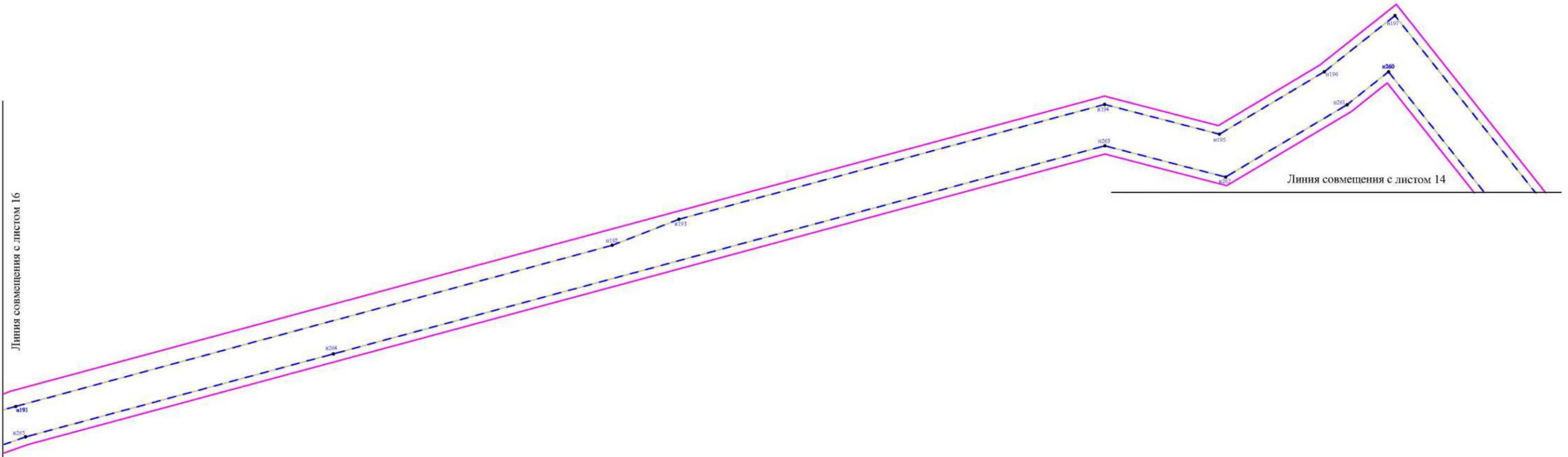
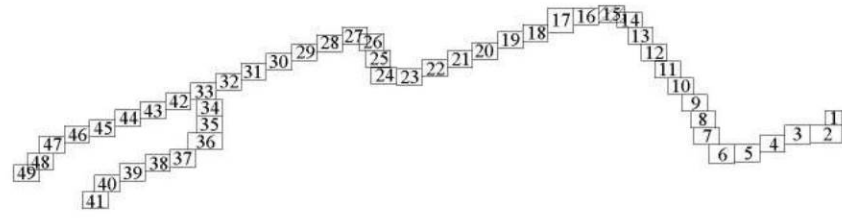
- 
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- 
 - границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - границы планируемых элементов планировочной структуры

Линия совмещения с листом 12







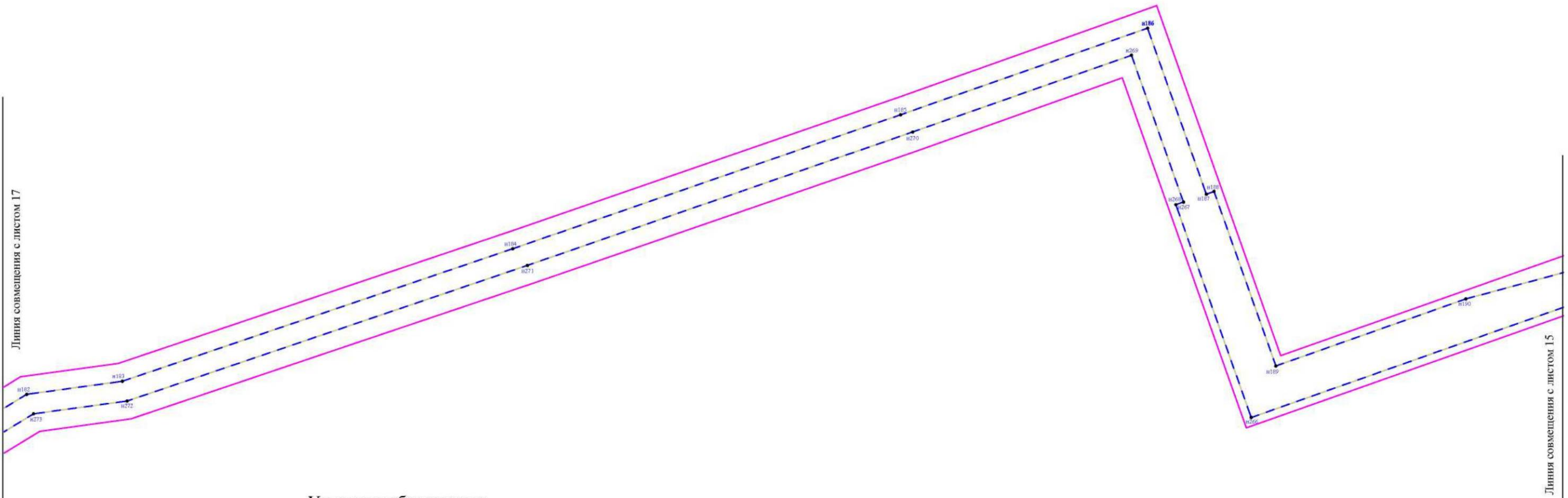
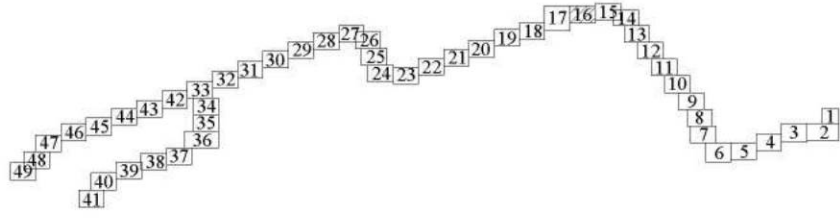
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







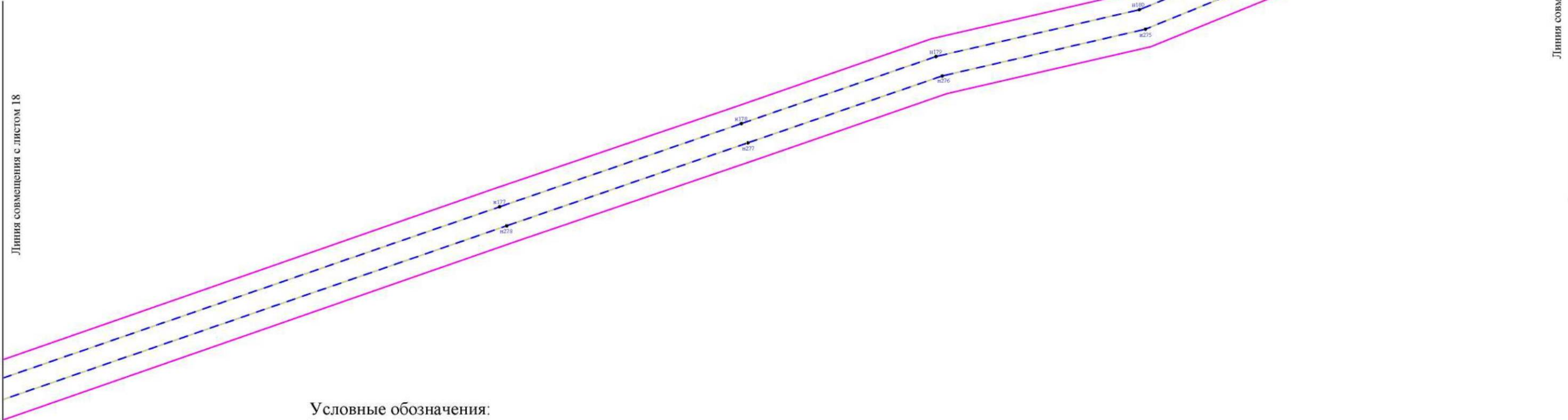
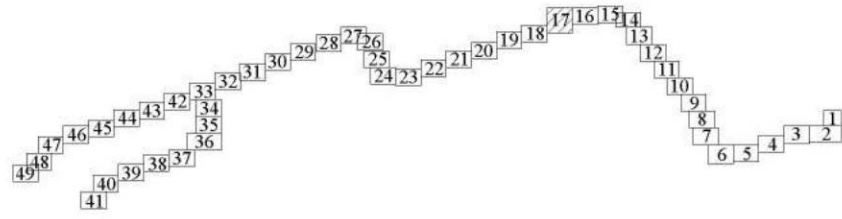
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







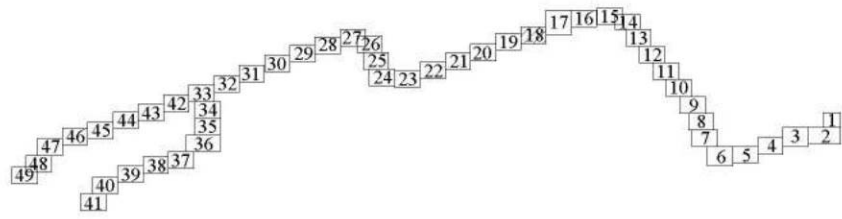
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  • 1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



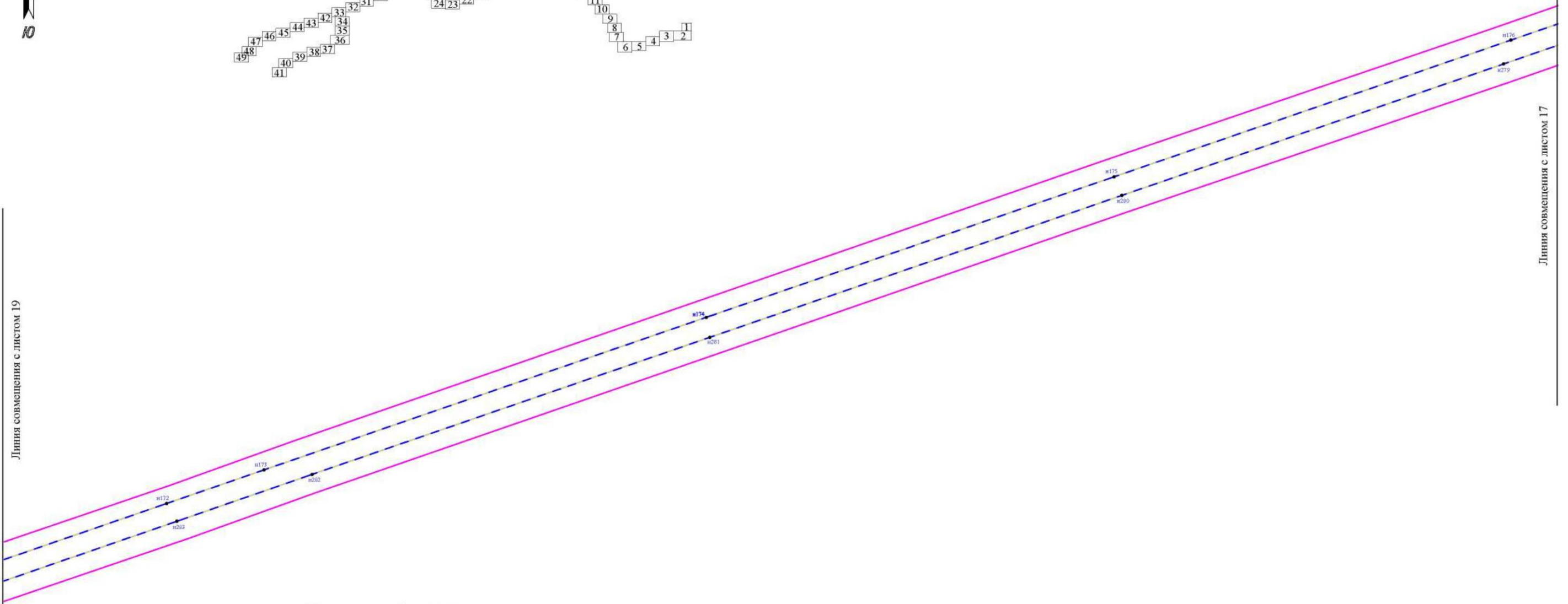
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  • 1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







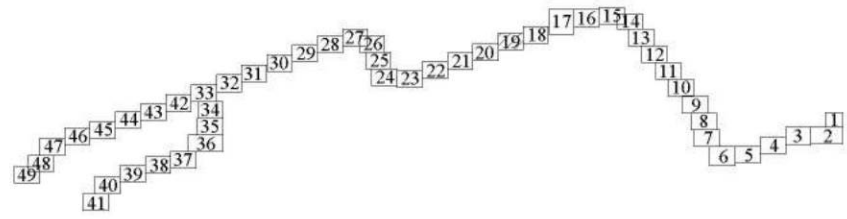
Линия совмещения с листом 19

Линия совмещения с листом 17



Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

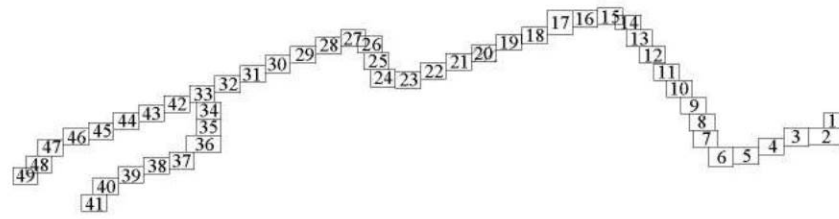


Линия совмещения с листом 20

Линия совмещения с листом 18

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

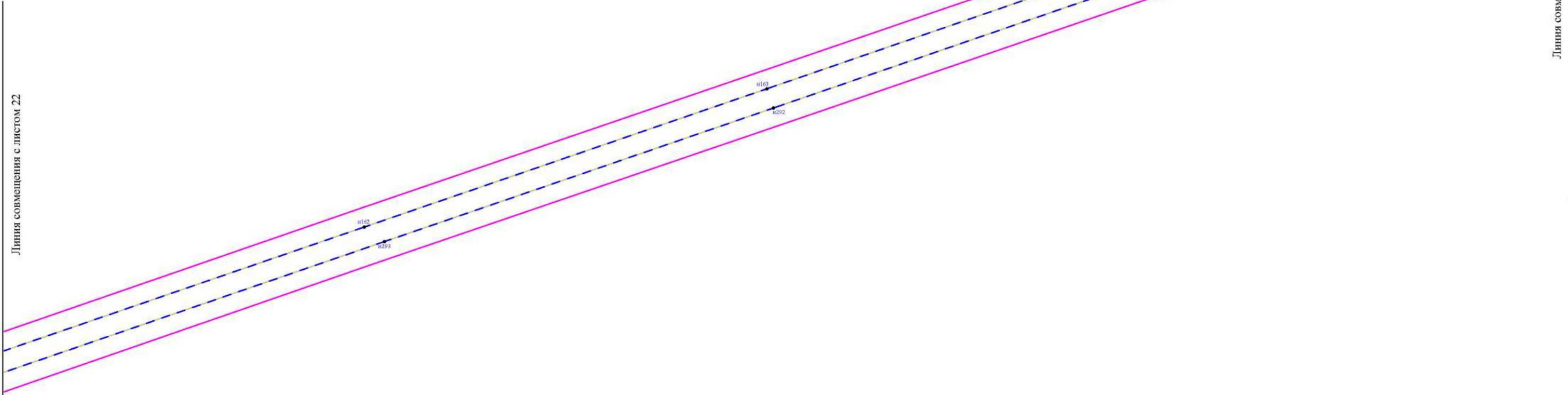
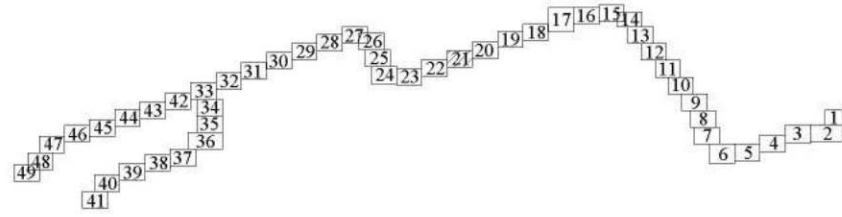


Линия совмещения с листом 21





Линия совмещения с листом 19

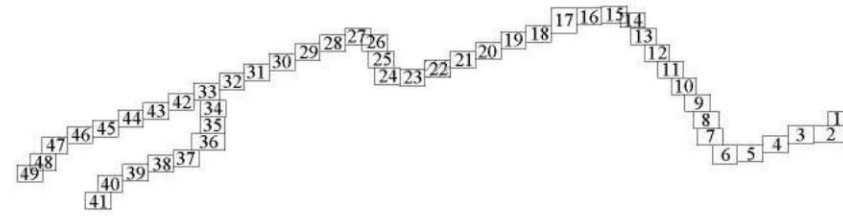
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

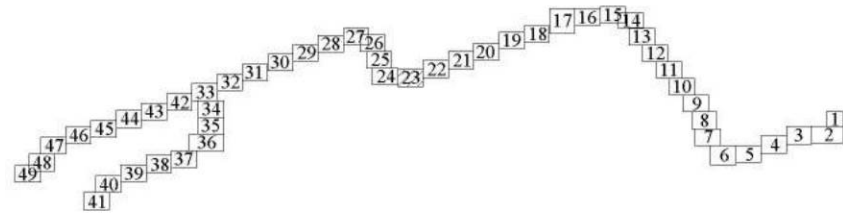


Линия совмещения с листом 23

Линия совмещения с листом 21

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Линия совмещения с листом 24

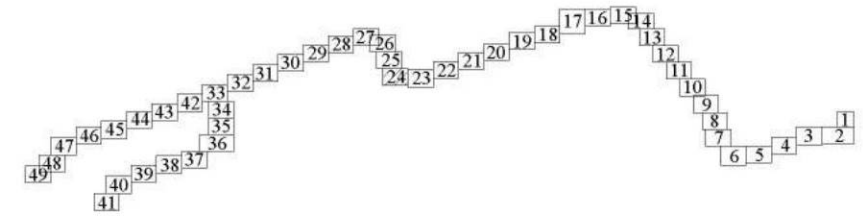
Линия совмещения с листом 22

Условные обозначения:





- 
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- 
 - границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- 
 - границы планируемых элементов планировочной структуры

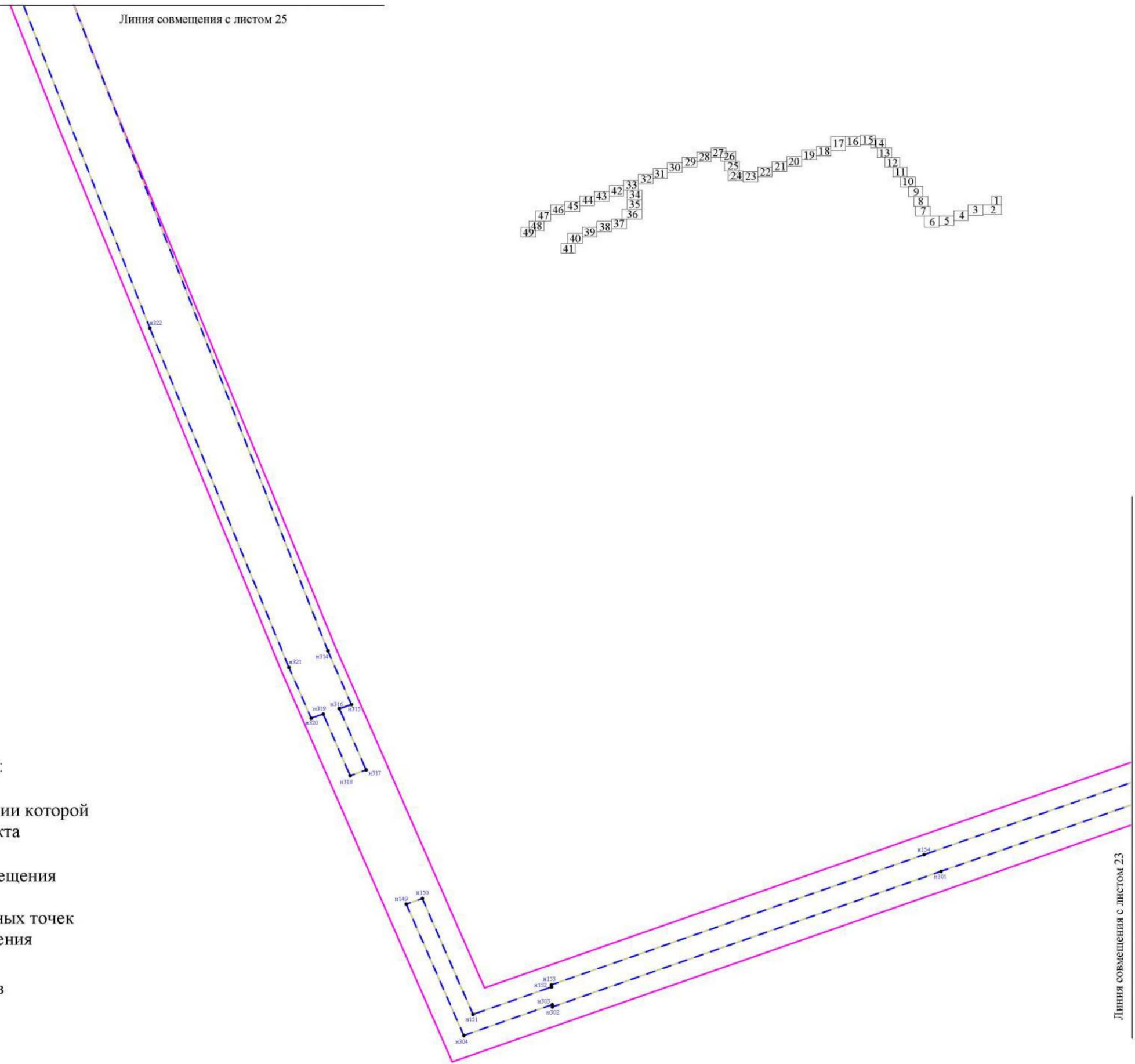


Линия совмещения с листом 25



Условные обозначения:

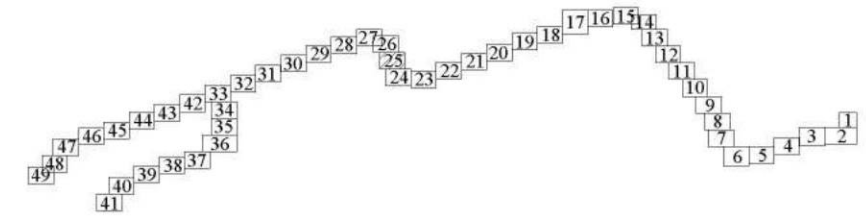
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Линия совмещения с листом 23



Линия совмещения с листом 26







н324

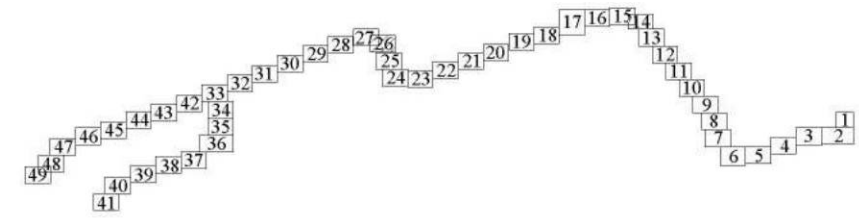
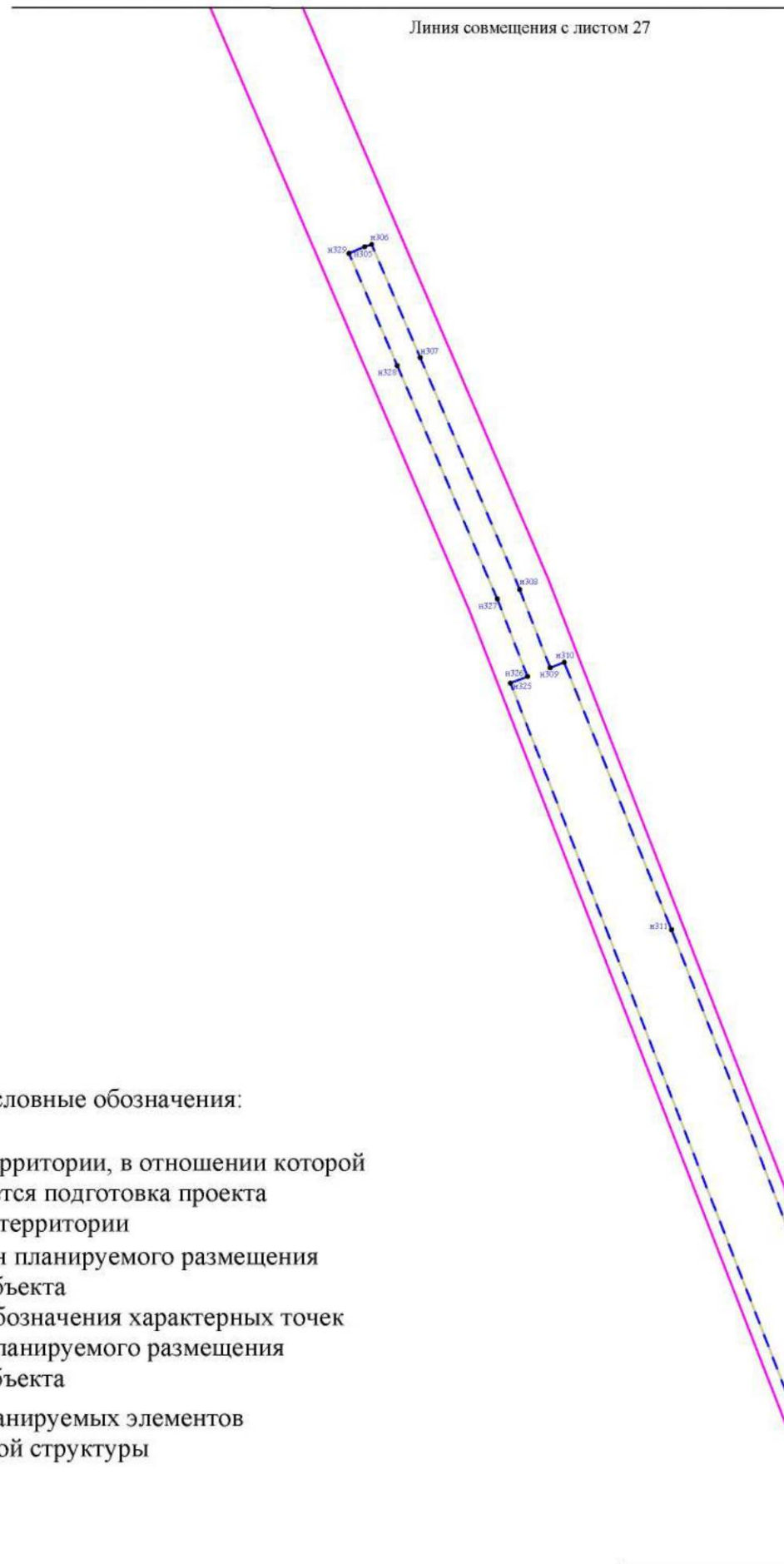
н312

н322





Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

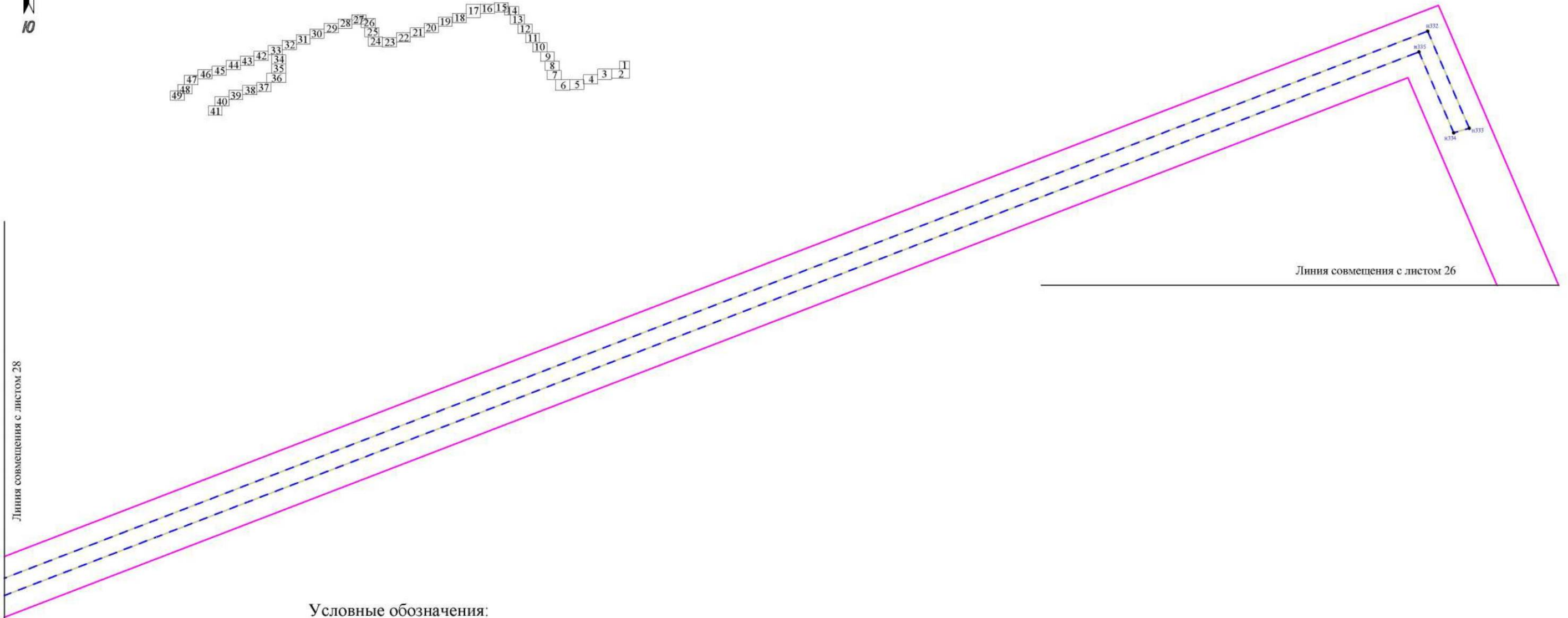
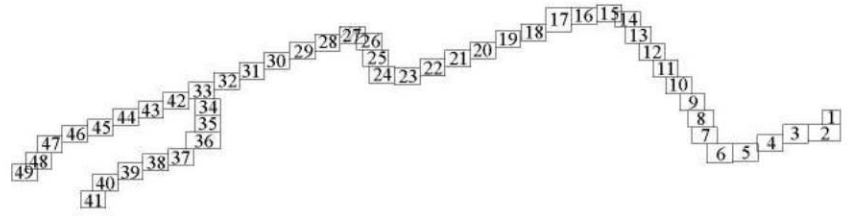
Линия совмещения с листом 24







Условные обозначения:

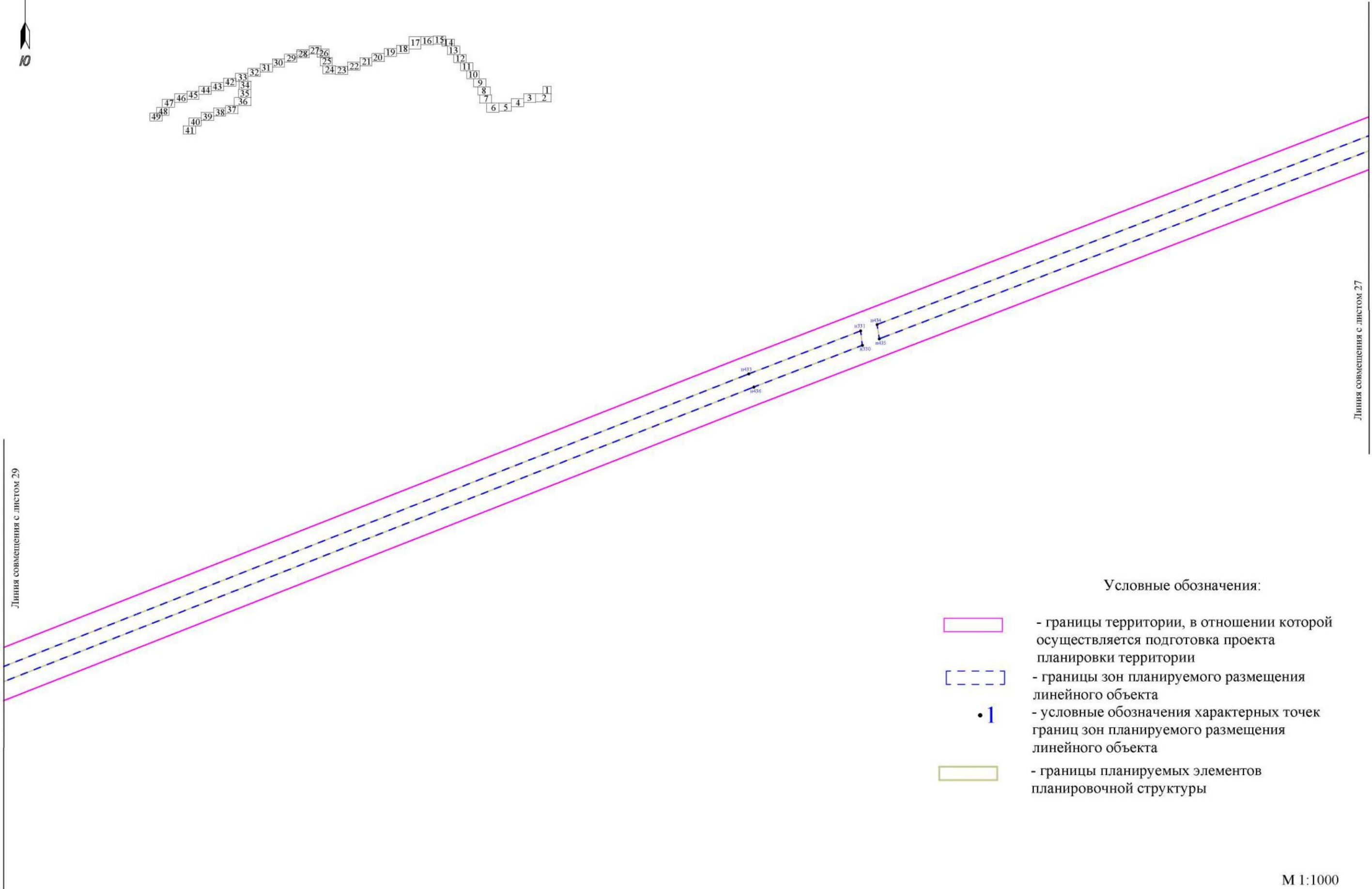
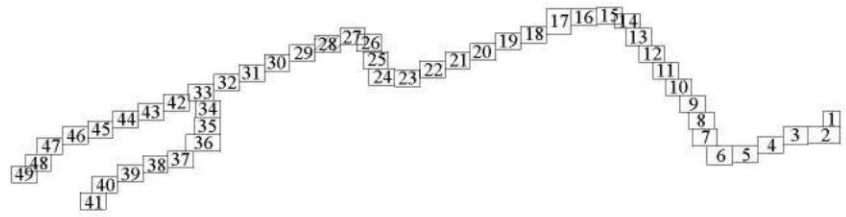
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

Линия совмещения с листом 25







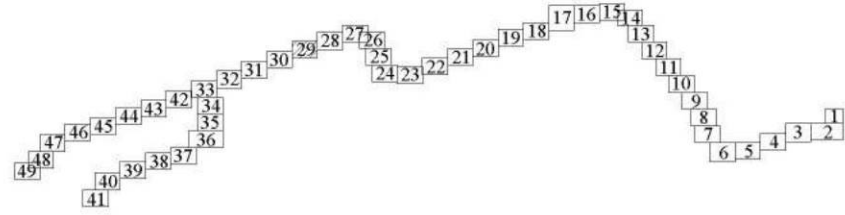
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

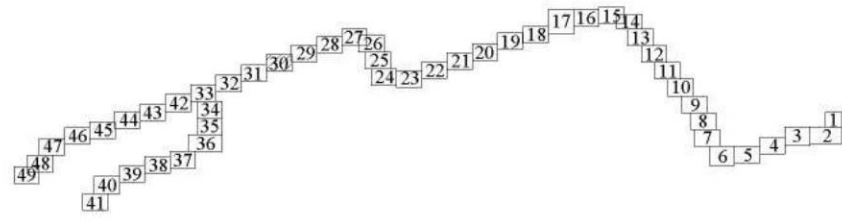


Линия совмещения с листом 30

Линия совмещения с листом 28

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

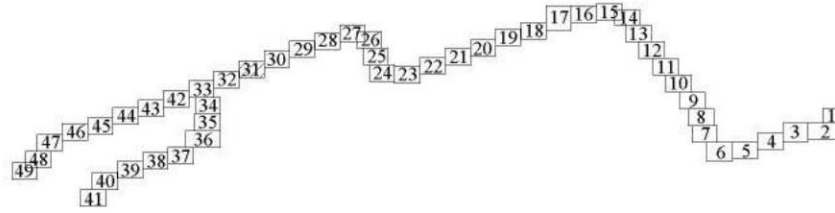


Линия совмещения с листом 31

Линия совмещения с листом 29

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

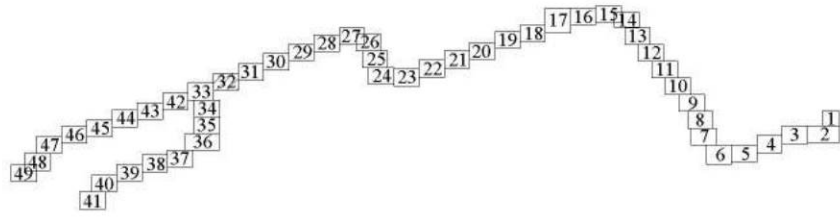


Линия совмещения с листом 32

Линия совмещения с листом 30

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Линия совмещения с листом 33

Линия совмещения с листом 31

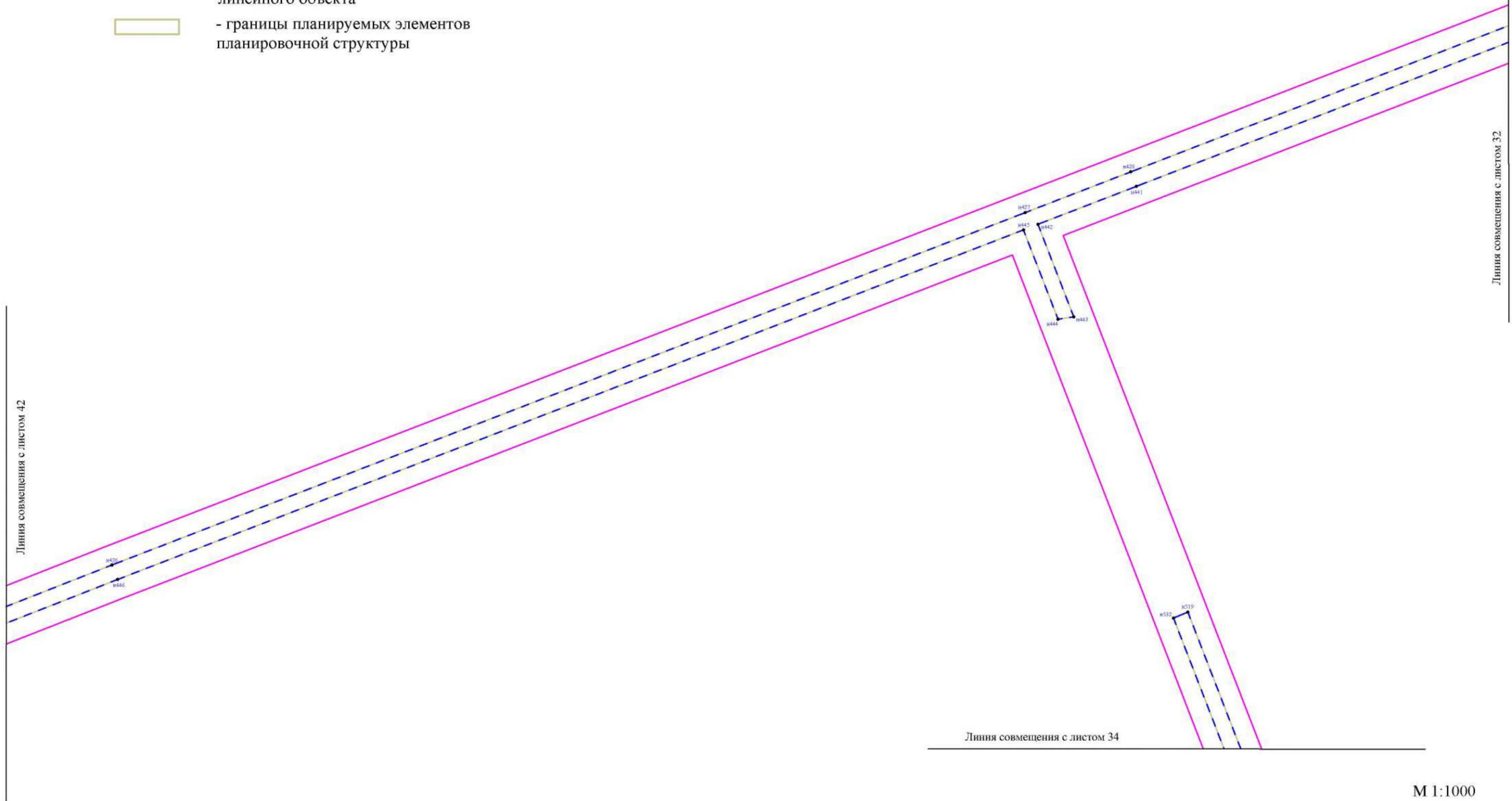
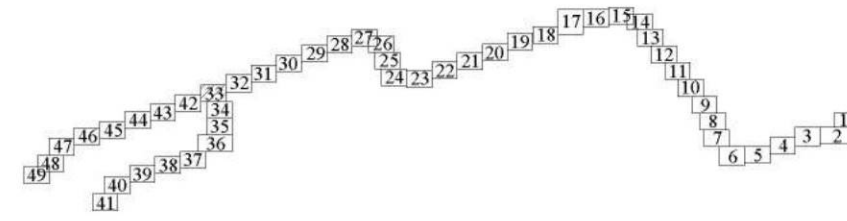
Условные обозначения:

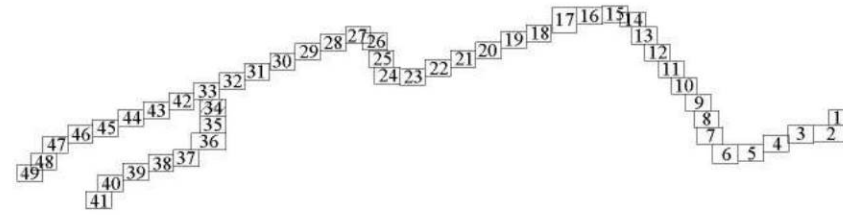
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



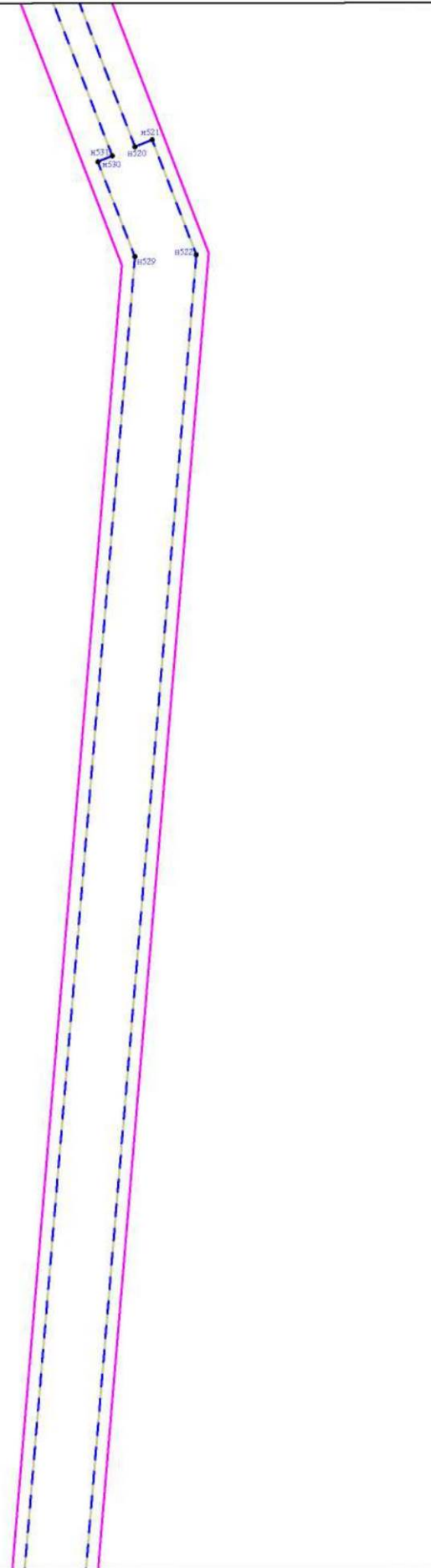
## Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- границы планируемых элементов планировочной структуры









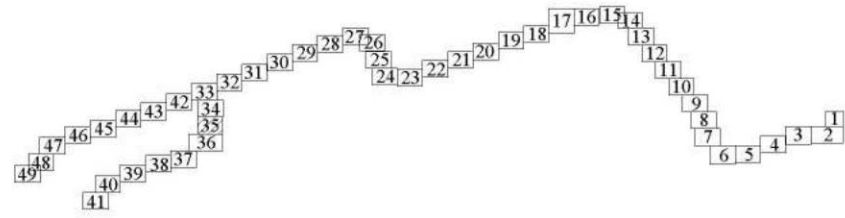
Линия совмещения с листом 33



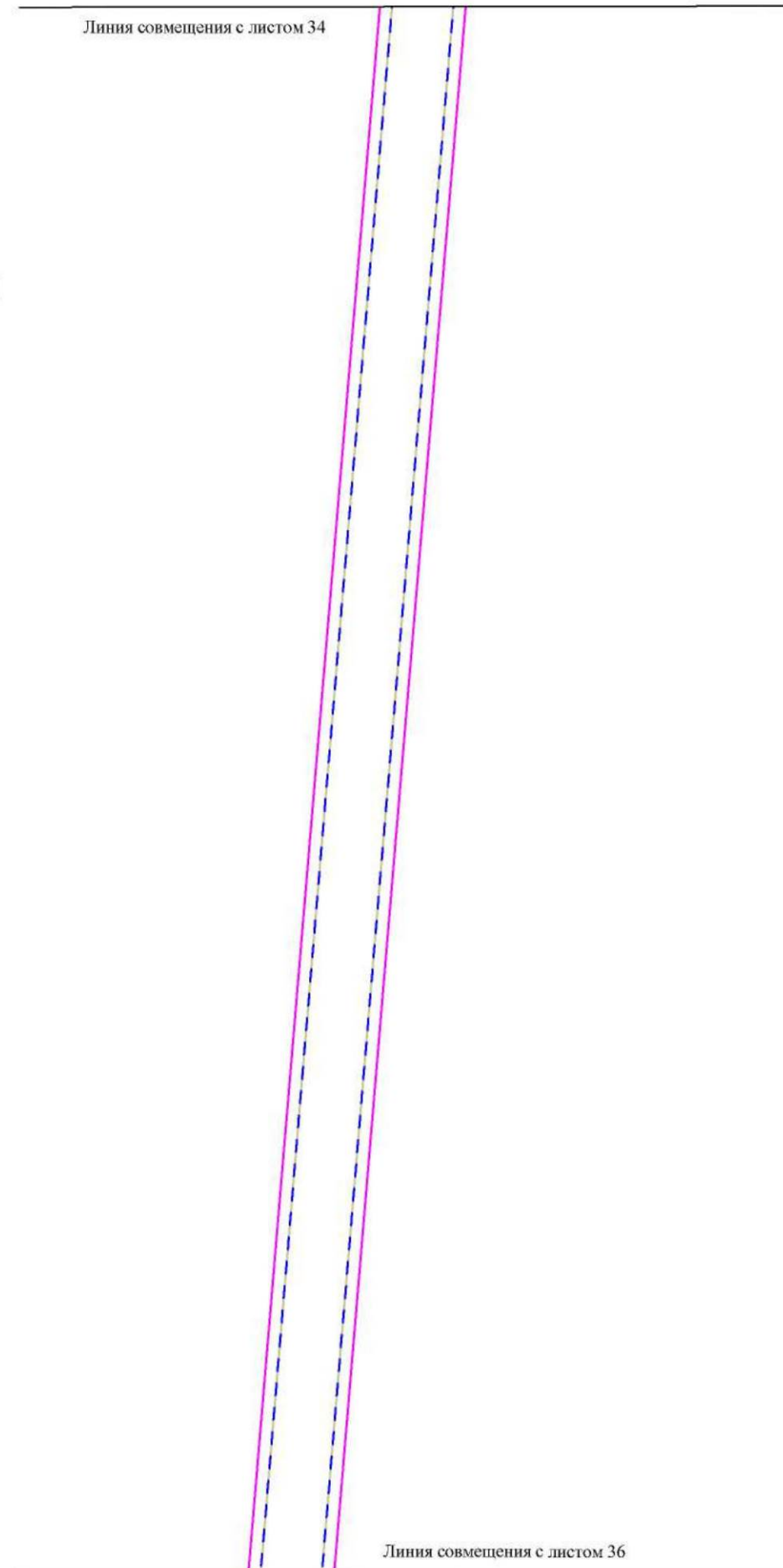
Линия совмещения с листом 35

Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







Линия совмещения с листом 34



Линия совмещения с листом 36

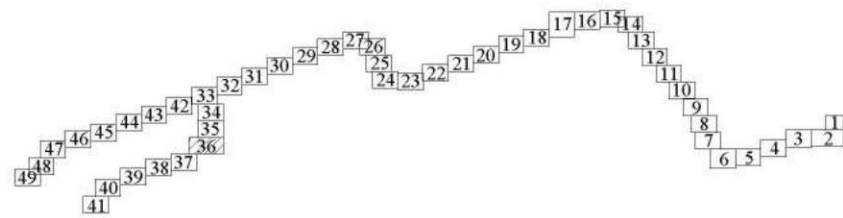
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



## Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- границы планируемых элементов планировочной структуры



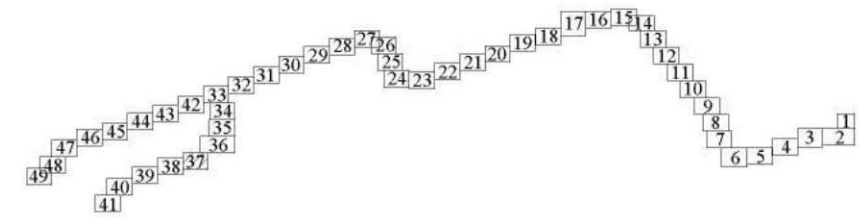
Линия совмещения с листом 35

Линия совмещения с листом 37







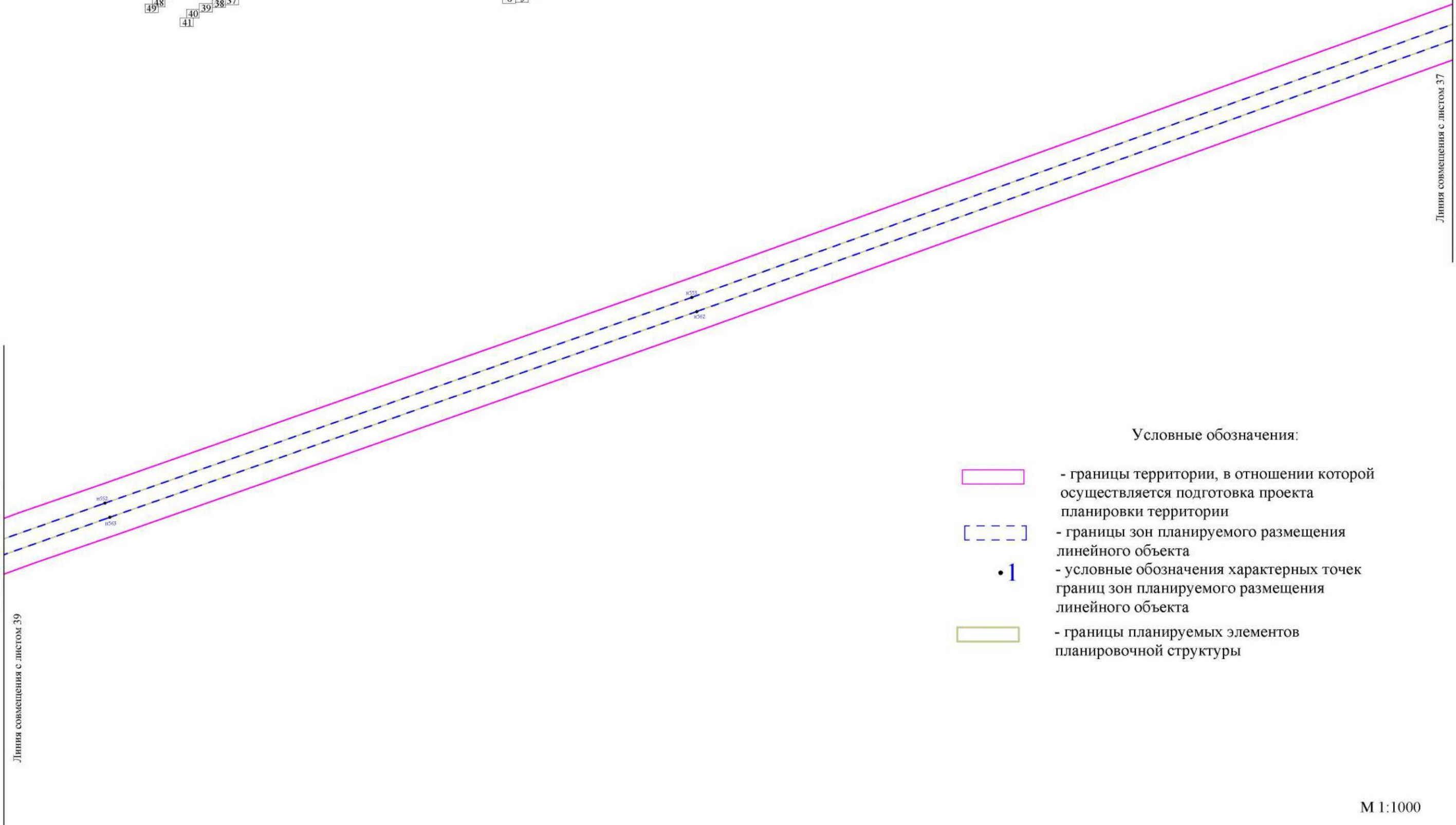
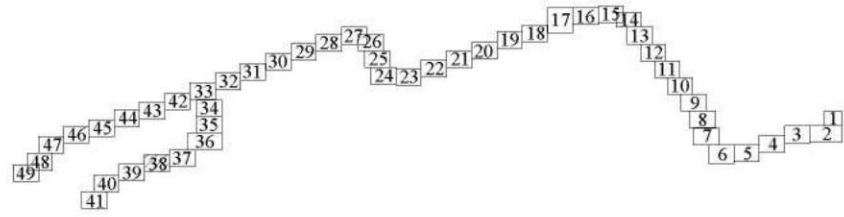
Линия совмещения с листом 36

Линия совмещения с листом 38



Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

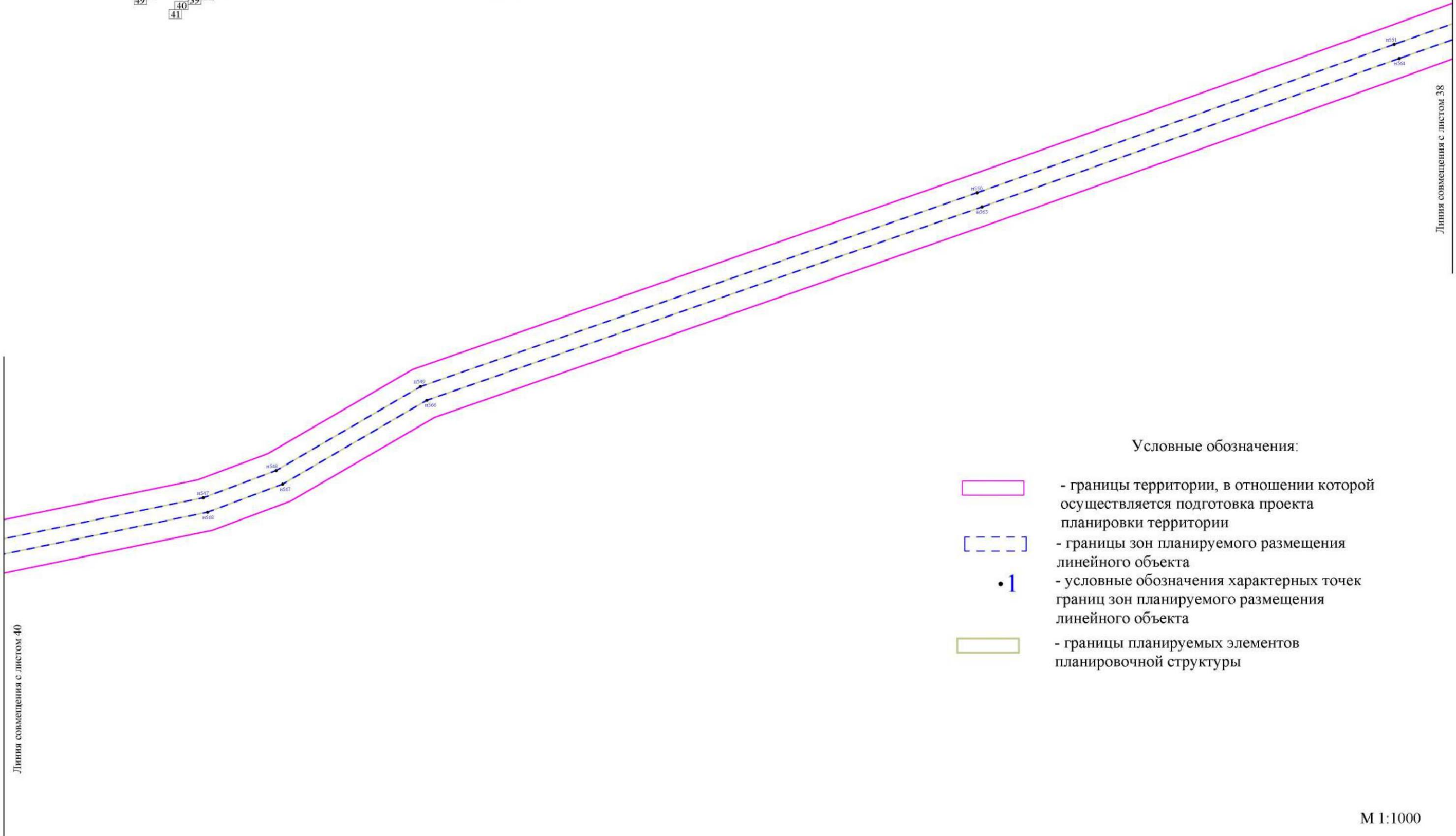
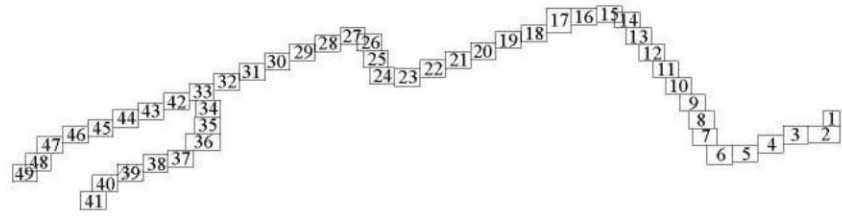


Линия совмещения с листом 39





Линия совмещения с листом 37

Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

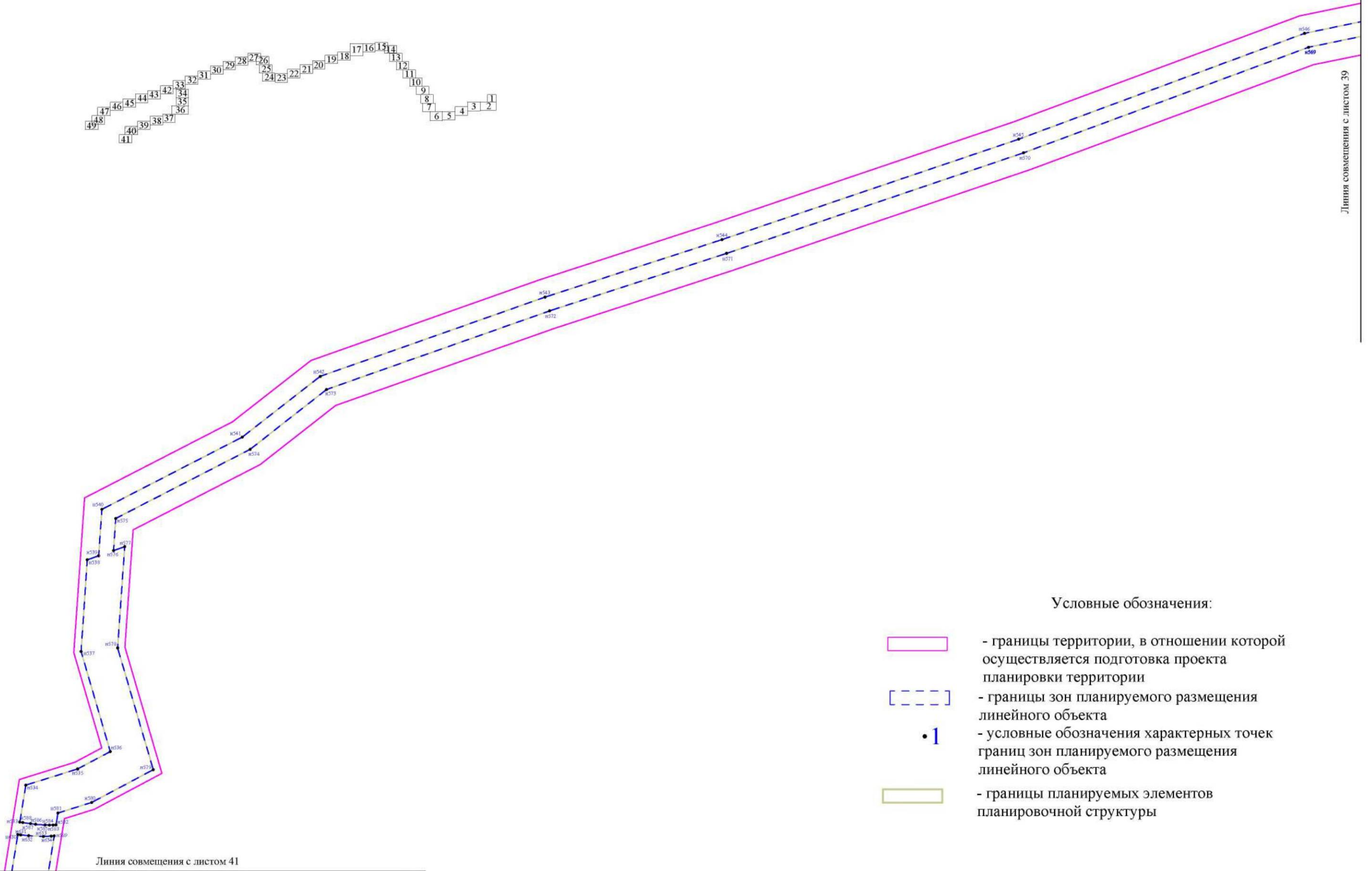
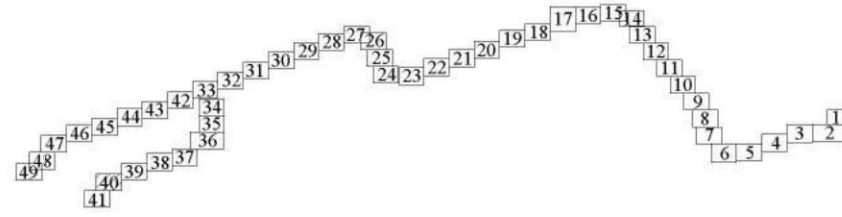


Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

Линия совмещения с листом 40





Линия совмещения с листом 38



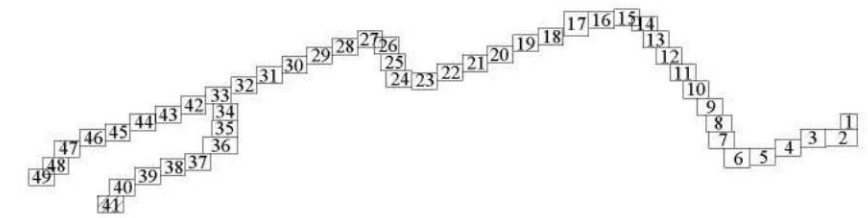
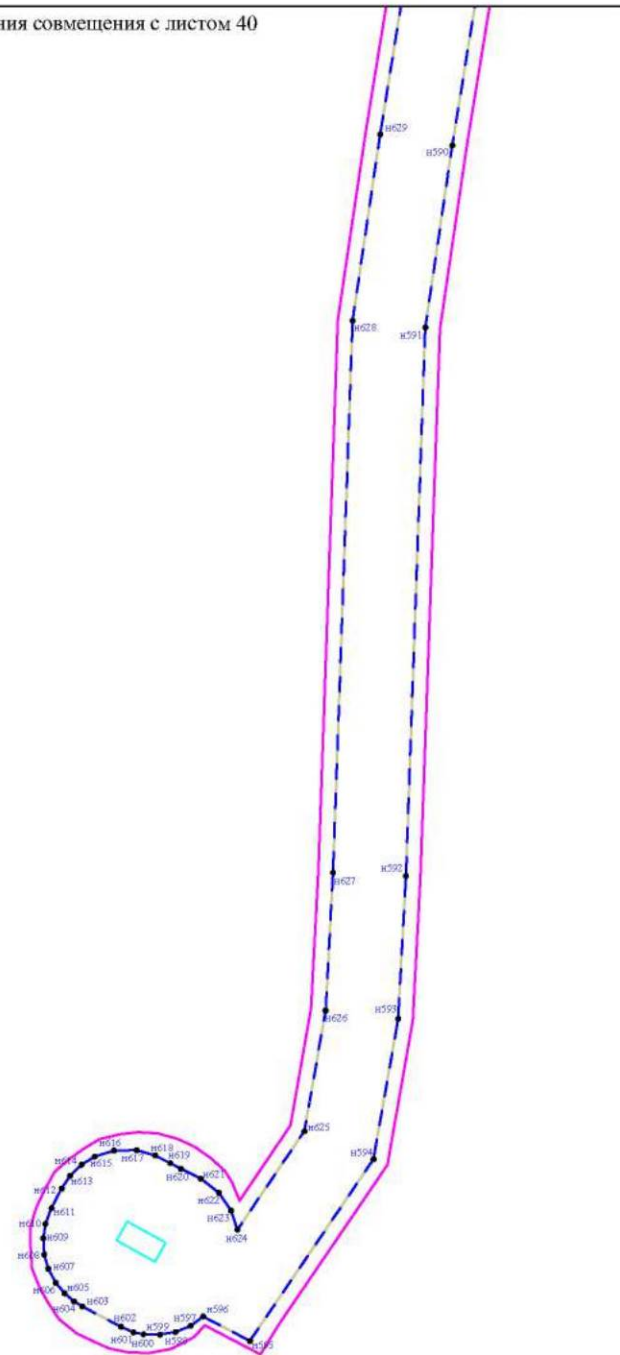
Линия совмещения с листом 41

Линия совмещения с листом 39






Условные обозначения:

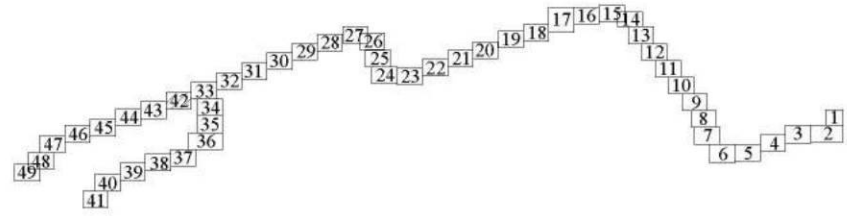
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Линия совмещения с листом 40



Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта

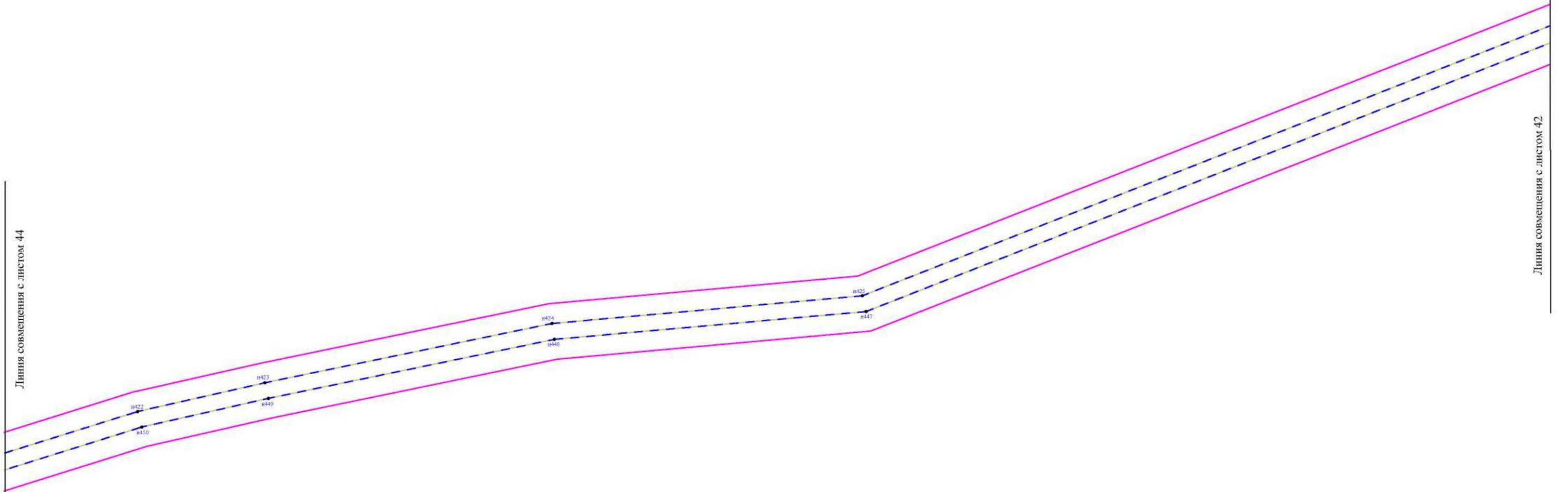
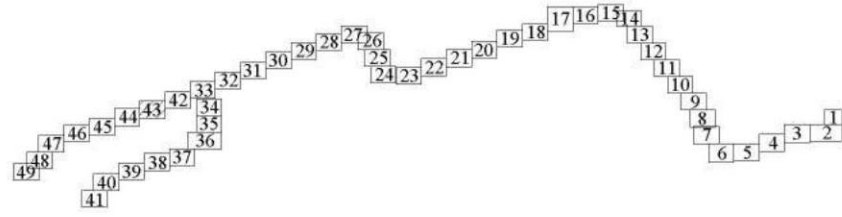


Линия совмещения с листом 43

Линия совмещения с листом 33

Условные обозначения:





-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  1 - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

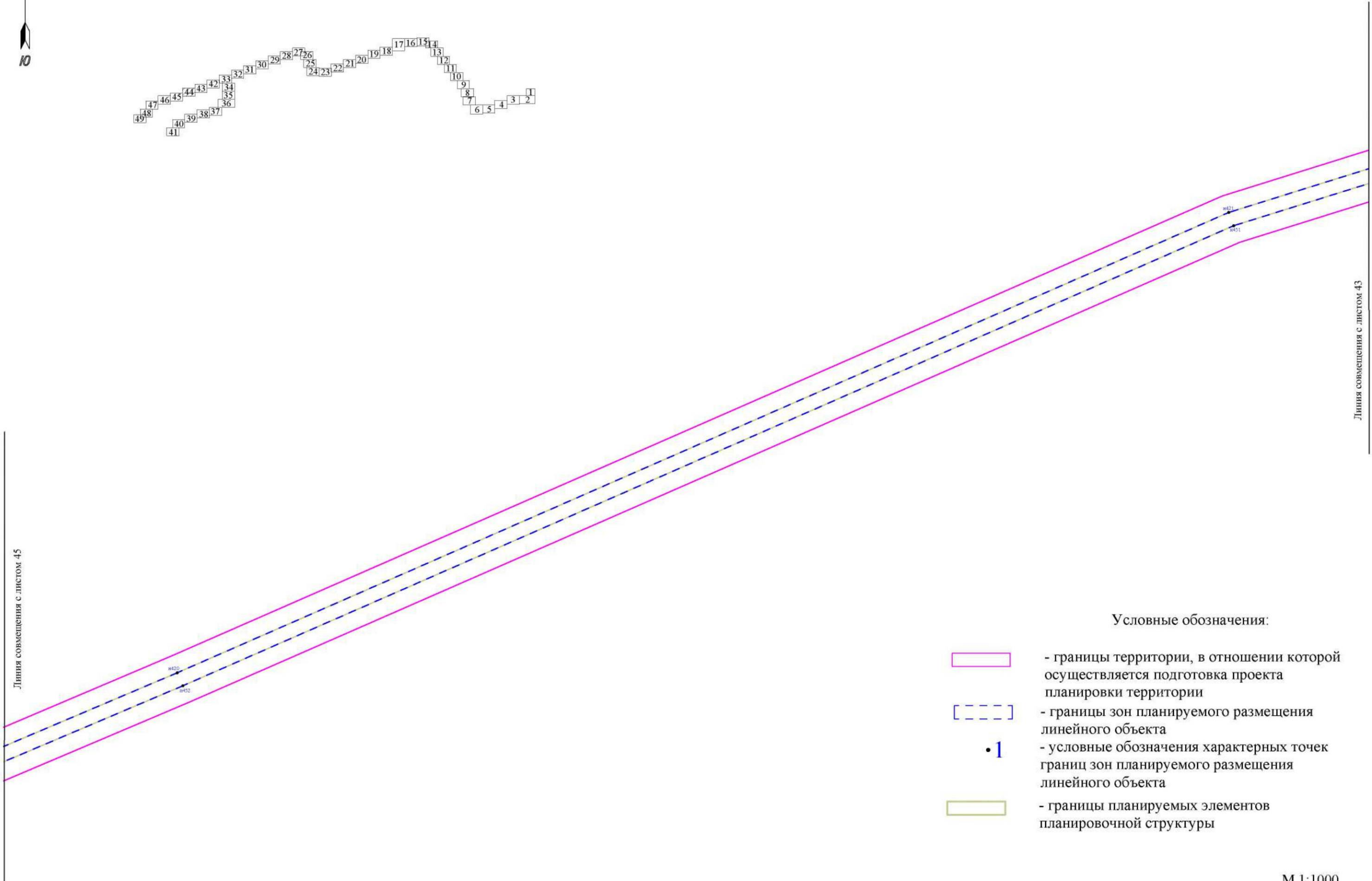
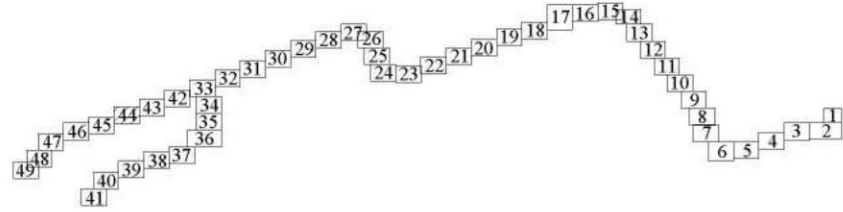


Линия совмещения с листом 44





Линия совмещения с листом 42

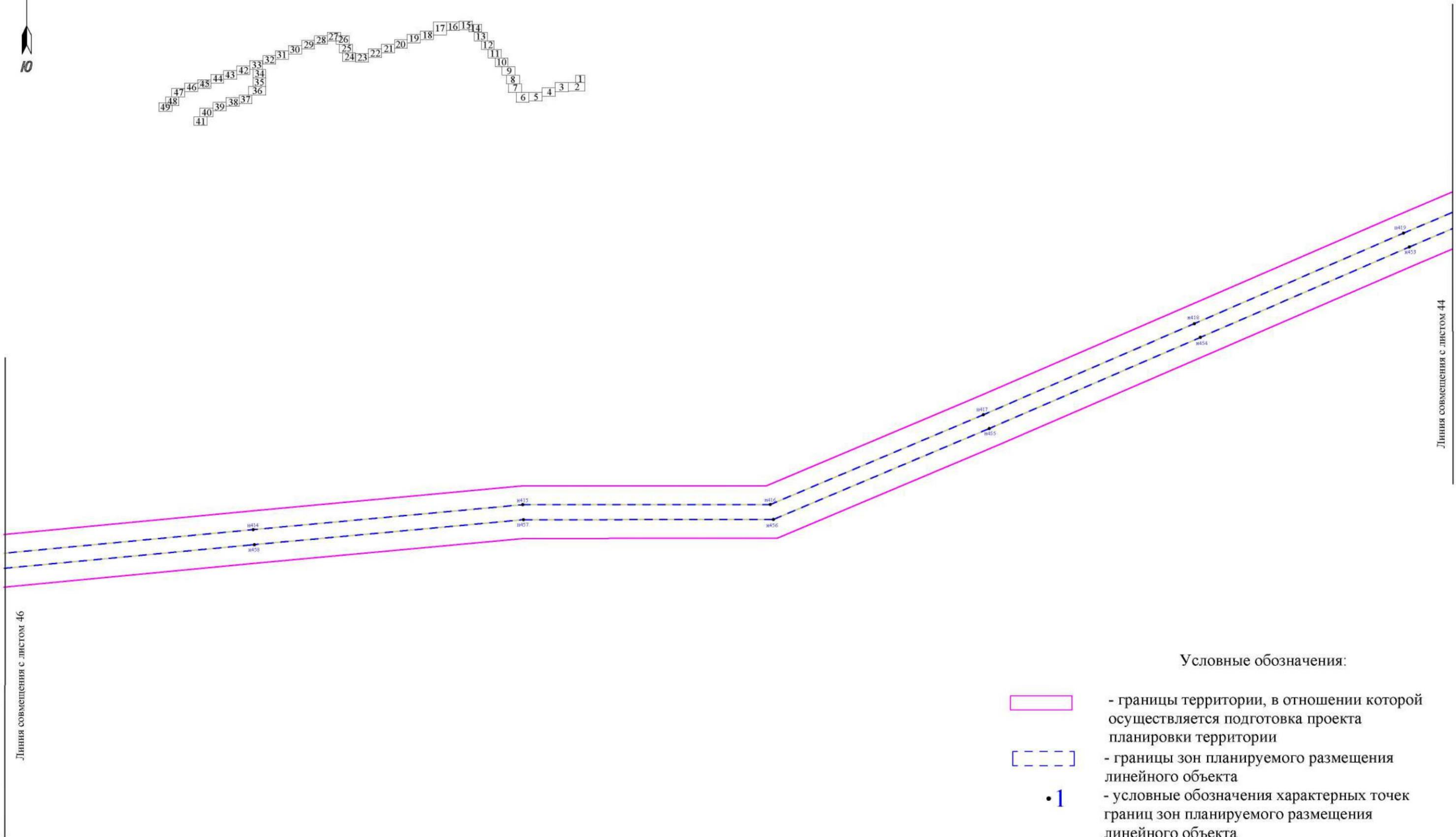
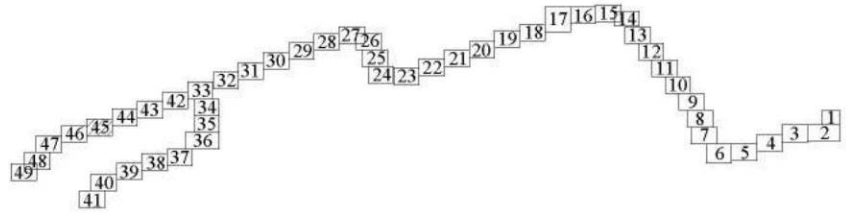
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







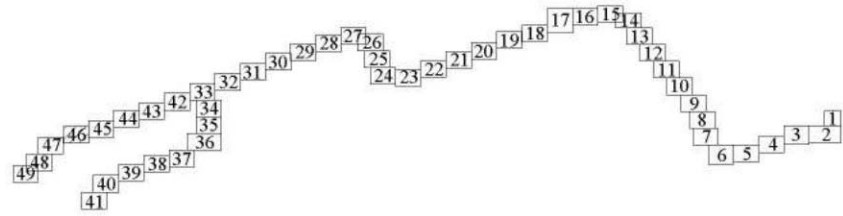
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







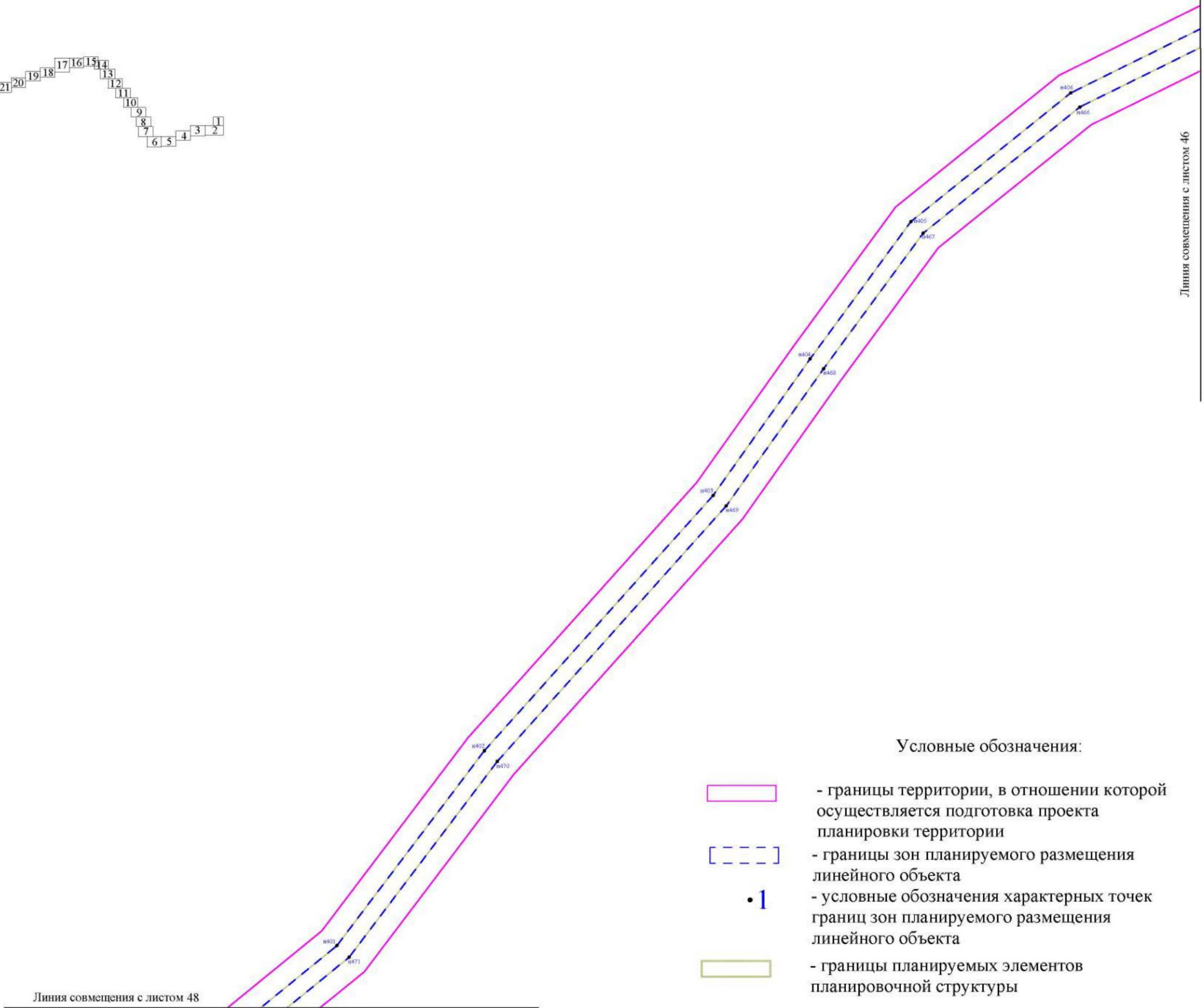
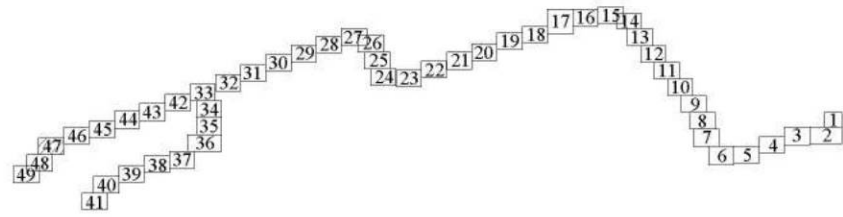
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







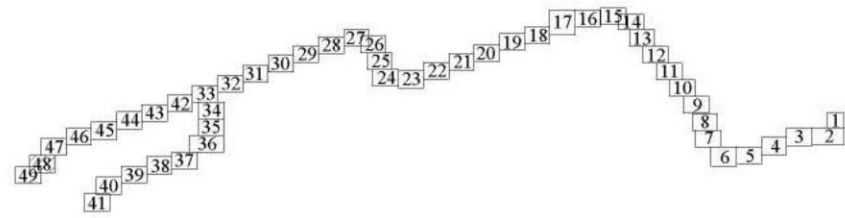
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры

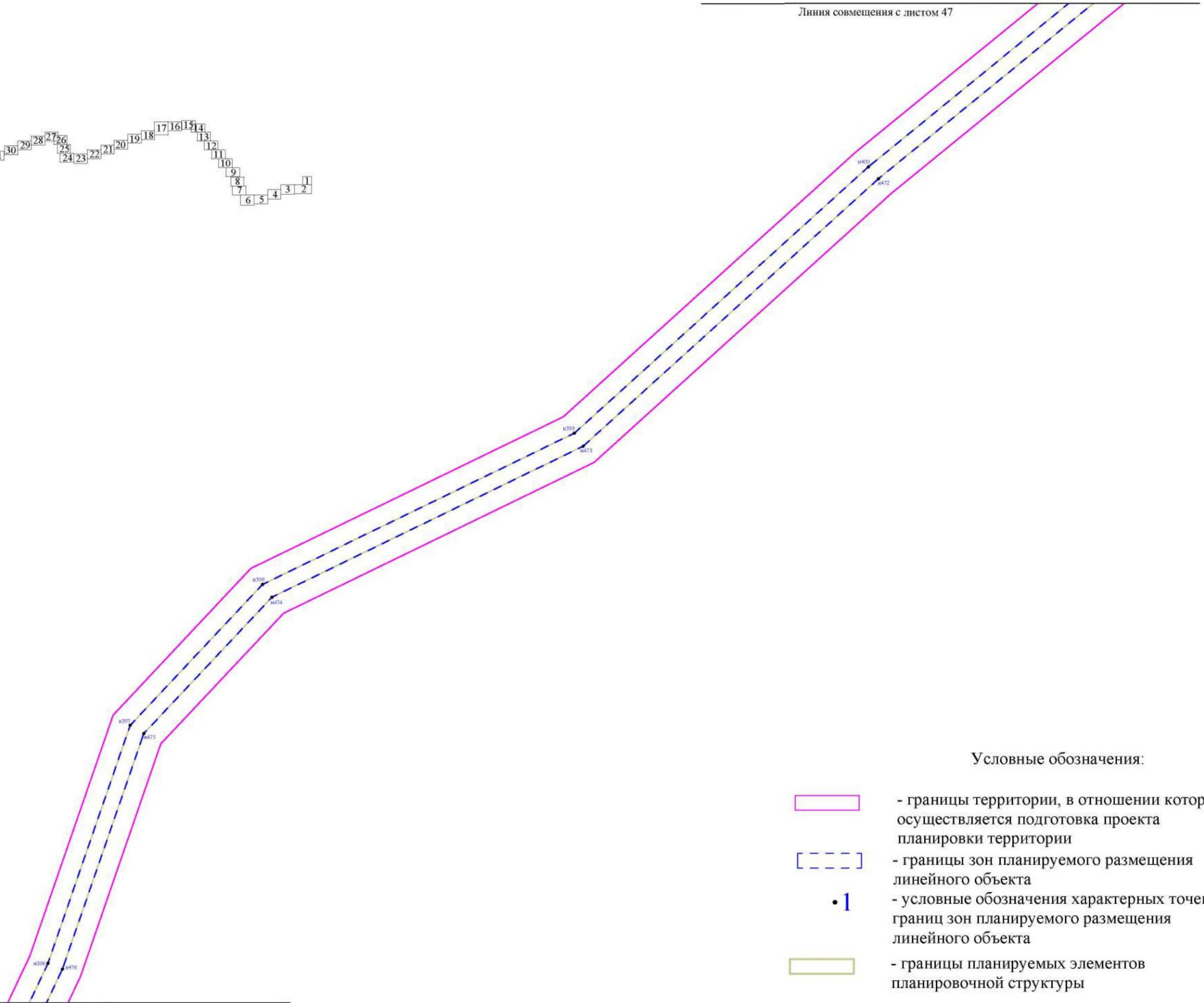


Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры







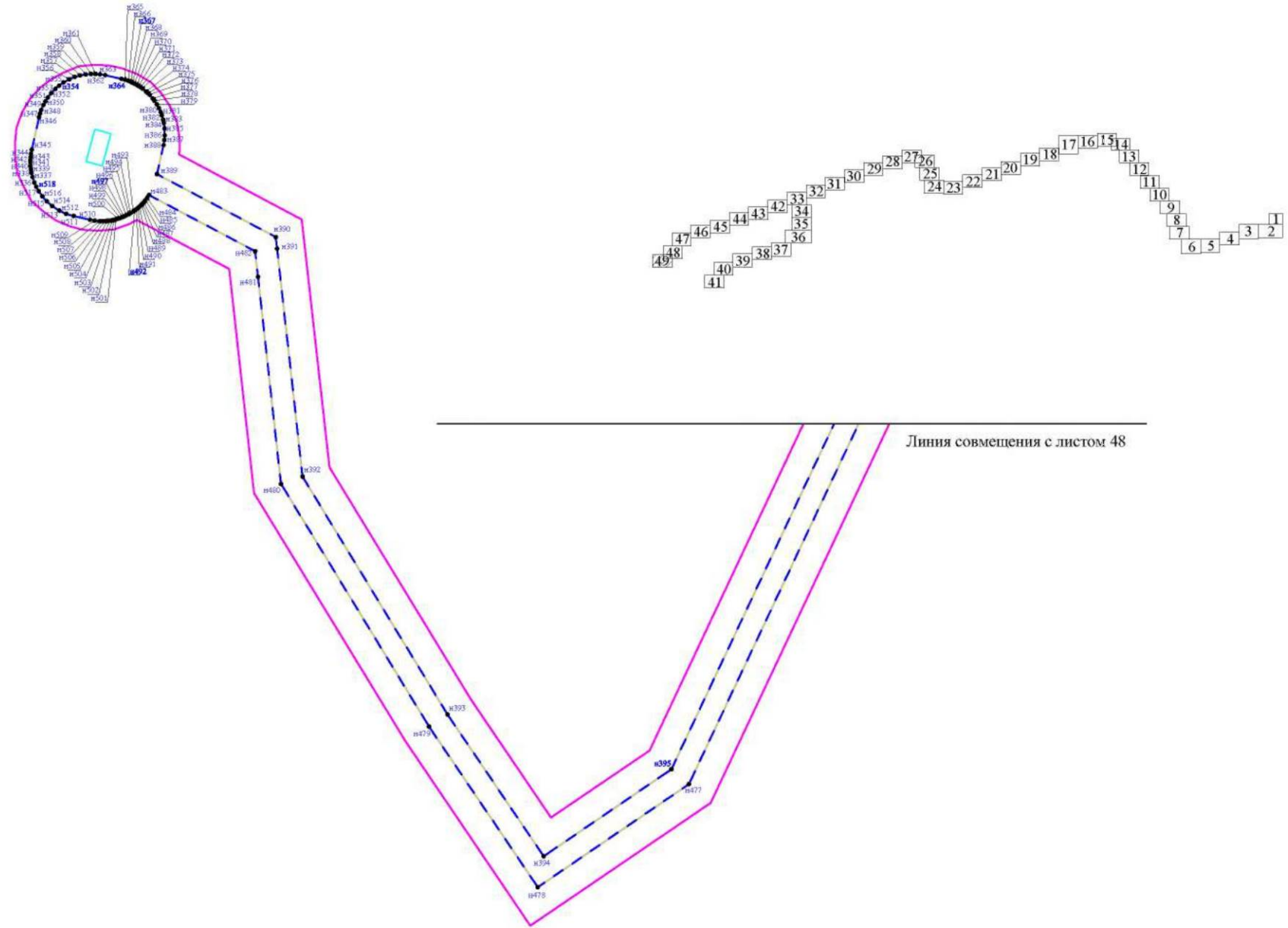
Линия совмещения с листом 47



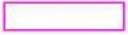




Линия совмещения с листом 49

Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры



Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы зон планируемого размещения линейного объекта
-  - условные обозначения характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта

### Положение о размещении линейного объекта

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

Наименование: Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района Ленинградской области.

В качестве топлива используется природный газ с теплотворной способностью  $Q^p_H=8000$  ккал/м<sup>3</sup>;  $\rho=0,683$  кг/м<sup>3</sup>.

Проектируемый газопровод предусматривается для транспортировки природного газа для газоснабжения потребителей д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района Ленинградской области, а также попутных потребителей, расположенных вблизи проектируемого газопровода.

#### Показатели системы газоснабжения

Таблица 1

Наименование	Единица измерения	Количество	Примечание
<b>Газопровод высокого (2 кат.) давления</b>			
<b><u>Подземный:</u></b>			
Сталь 325х6,0 изол. усиленного типа	м	1,0	
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-315х28,6	м	15697,3	С учетом прокладки змейкой
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-160х14,6	м	2,0	С учетом прокладки змейкой
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-110х10,0	м	3350,7	С учетом прокладки змейкой
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-63х5,8	м	59,7	С учетом прокладки змейкой
<b><u>Надземный:</u></b>			
сталь Ø57х3,5 без изоляции	м	4,0	
сталь Ø108х4,0 без изоляции	м	2,2	
Выход газопровода из земли Ду50, L=3,0м	шт.	2	(черт. 1869.025.П.0/0.1295-ГСН.П.л.)
Выход газопровода из земли Ду100, L=3,0м	шт.	1	(черт. 1869.025.П.0/0.1295-ГСН.П.л.)
	м	<b>19125,9</b>	
<b>Итого высокого давления:</b>			
<b>Итого по проекту:</b>	м	<b>19125,9</b>	
ПРГ тип ШРП-НОРД Dival600/25-2.01	шт.	1	
ПРГ тип ШРП-НОРД Dival600/40-2.01	шт.	1	
ПРГ тип ШРП-НОРД-Norval50-2.01	шт.	1	
<b>Отключающие устройства:</b>			
Кран ПЭ d315	шт.	7	
Кран КН d110	шт.	1	

Кран КНР d160	шт.	1	
Кран КШИ-50ф	шт.	2	
Кран КШИ-100ф	шт.	1	
<b>Прокладка методом ННБ:</b>			
В футляре (2 участка)	м	137,5	
Без футляра (60 участков)	м	9704,0	

Назначение:

- отопление и горячее водоснабжение;
- для приготовления пищи.

- Сеть газораспределения (газопроводы);
- Газопроводы высокого давления (2 категории);
- Относится к опасным производственным объектам;
- Класс пожарной опасности Ан;
- Давление газа в месте врезки - 0,59 Мпа;
- Уровень ответственности – нормальный.

Источником газоснабжения является:

Существующий стальной газопровод высокого давления 2 категории Ø720, проходящий вблизи ГРС «Сясьский ЦБК», построенный по проекту шифр 4258.1612.283.01-ГСН, вып. ДООО "Гипроспецгаз СПб", и получающий газ от ГРС «Сясьский ЦБК».

Использование газа населением предусмотрено для нужд приготовления пищи, горячего водоснабжения и отопления (с применением индивидуальных газовых аппаратов). В качестве устанавливаемого газоиспользующего оборудования в жилых домах приняты:

- плита бытовая газовая ПГ-4;
- газовый двухконтурный котел.

Расчет годовой потребности в газе на индивидуально-бытовые нужды населения произведен, исходя из существующей численности населения, снабжаемого газом, по нормам расхода теплоты на 1 человека в год в соответствии с п. 3.11 СП 42-101-2003.

Расчет часовой и годовой потребности в газе на нужды отопления и горячего водоснабжения произведен, исходя из общей площади жилых домов, численности населения, снабжаемого газом, и укрупненных показателей максимального теплового потока на отопление жилых зданий на 1 м<sup>2</sup> общей площади и высокого теплового потока на горячее водоснабжение на 1 человека, проживающего в здании, принимаемых по приложениям 2 и 3 СП 30.13330.2012.

**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**

Границы зон планируемого размещения линейного объекта устанавливаются на территории Ленинградской области:

- деревня Пехалево, Сясьстройское городское поселение, Волховский район;
- город Сясьстрой, Сясьстройское городское поселение, Волховский район;
- деревня Березье, Иссадское сельское поселение, Волховский район;
- деревня Немятово-2, Иссадское сельское поселение, Волховский район;
- деревня Немятово-1, Иссадское сельское поселение, Волховский район;
- деревня Глядково, Иссадское сельское поселение, Волховский район.

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

<b>МСК 47 зона 2</b>		
<b>Обозначение характерных точек границы</b>	<b>Координаты, м</b>	
	<b>X</b>	<b>Y</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>1 контур</b>		
н1	457310,07	2339338,68
н2	457318,23	2339354,13
н3	457320,91	2339352,72
н4	457330,65	2339371,17
н5	457387,24	2339482,39
н6	457358,09	2339498,07
н7	457337,93	2339495,04
н8	457288,45	2339526,26
н9	457259,11	2339530,38
н10	457242,92	2339538,29
н11	457323,97	2339745,69
н12	457327,71	2339755,27
н13	457370,91	2339847,39
н14	457425,52	2339867,60
н15	457490,92	2339893,74
н16	457536,37	2339911,44
н17	457635,55	2339940,80
н18	457632,72	2339950,36
н19	457533,13	2339920,91
н20	457487,25	2339903,04
н21	457421,93	2339876,93
н22	457363,59	2339855,34
н23	457318,52	2339759,22

н24	457317,59	2339756,84
н25	457317,35	2339751,61
н26	457317,90	2339751,07
н27	457245,92	2339565,63
н28	457245,25	2339565,96
н29	457216,14	2339580,44
н30	457214,55	2339578,30
н31	457210,53	2339580,24
н32	457209,95	2339580,47
н33	457209,83	2339580,52
н34	457209,71	2339580,57
н35	457209,51	2339580,65
н36	457209,30	2339580,73
н37	457209,08	2339580,80
н38	457208,94	2339580,84
н39	457208,75	2339580,89
н40	457208,57	2339580,94
н41	457208,36	2339580,99
н42	457208,14	2339581,03
н43	457207,95	2339581,07
н44	457207,74	2339581,11
н45	457207,42	2339581,15
н46	457207,03	2339581,19
н47	457206,68	2339581,21
н48	457206,37	2339581,22
н49	457206,01	2339581,22
н50	457205,66	2339581,21
н51	457205,45	2339581,20
н52	457205,22	2339581,18
н53	457204,77	2339581,12
н54	457204,47	2339581,08
н55	457204,09	2339581,00
н56	457203,73	2339580,92
н57	457203,30	2339580,80
н58	457202,89	2339580,66
н59	457202,21	2339580,40
н60	457201,64	2339580,13
н61	457201,05	2339579,80
н62	457200,52	2339579,46
н63	457199,99	2339579,07
н64	457199,44	2339578,60
н65	457199,00	2339578,17
н66	457198,60	2339577,73
н67	457198,21	2339577,24
н68	457197,85	2339576,73
н69	457197,50	2339576,16
н70	457197,19	2339575,56

н71	457195,88	2339572,86
н72	457195,40	2339571,68
н73	457195,34	2339571,46
н74	457195,29	2339571,31
н75	457195,25	2339571,17
н76	457195,20	2339570,97
н77	457195,13	2339570,69
н78	457195,07	2339570,40
н79	457195,02	2339570,13
н80	457194,98	2339569,80
н81	457194,92	2339569,30
н82	457194,90	2339568,68
н83	457194,91	2339567,98
н84	457194,98	2339567,23
н85	457195,11	2339566,45
н86	457195,24	2339565,92
н87	457195,46	2339565,22
н88	457195,66	2339564,69
н89	457195,95	2339564,04
н90	457196,26	2339563,48
н91	457196,67	2339562,83
н92	457197,05	2339562,32
н93	457197,50	2339561,79
н94	457197,89	2339561,39
н95	457198,35	2339560,96
н96	457198,88	2339560,54
н97	457199,38	2339560,18
н98	457199,95	2339559,83
н99	457200,56	2339559,51
н100	457205,96	2339556,91
н101	457207,61	2339556,29
н102	457209,22	2339555,98
н103	457210,20	2339555,92
н104	457211,41	2339555,98
н105	457212,49	2339556,16
н106	457213,60	2339556,48
н107	457214,66	2339556,92
н108	457215,68	2339557,49
н109	457216,68	2339558,22
н110	457217,80	2339559,31
н111	457218,63	2339560,38
н112	457219,31	2339561,58
н113	457220,61	2339564,28
н114	457221,32	2339566,25
н115	457221,53	2339567,45
н116	457221,60	2339568,66
н117	457221,54	2339569,75

н118	457221,34	2339570,91
н119	457220,75	2339572,67
н120	457220,00	2339574,06
н121	457243,80	2339562,22
н122	457244,47	2339561,89
н123	457233,94	2339534,77
н124	457244,60	2339529,37
н125	457264,01	2339519,43
н126	457284,96	2339516,64
н127	457311,12	2339500,13
н128	457317,89	2339497,17
н129	457326,45	2339491,95
н130	457332,86	2339489,08
н131	457340,32	2339485,28
н132	457356,03	2339487,65
н133	457357,36	2339490,02
н134	457376,02	2339479,99
н135	457371,75	2339474,00
н136	457321,77	2339375,77
н137	457312,05	2339357,36
н138	457314,68	2339355,98
н139	457306,61	2339340,70
н1	457310,07	2339338,68
<b>2 контур</b>		
н140	457168,59	2339061,04
н141	457183,23	2339078,35
н142	457212,44	2339153,78
н143	457243,12	2339211,88
н144	457239,67	2339213,91
н145	457208,80	2339155,44
н146	457179,71	2339080,39
н147	457165,41	2339063,47
н148	457167,11	2339062,45
н140	457168,59	2339061,04
<b>3 контур</b>		
н149	458089,44	2333027,60
н150	458090,76	2333031,39
н151	458063,38	2333043,37
н152	458069,85	2333061,91
н153	458070,37	2333061,89
н154	458101,10	2333150,00
н155	458187,87	2333399,08
н156	458204,07	2333446,02
н157	458253,56	2333590,00
н158	458265,68	2333624,92
н159	458312,02	2333758,78
н160	458347,74	2333862,85

н161	458379,88	2333956,58
н162	458414,40	2334057,28
н163	458448,42	2334156,50
н164	458497,44	2334299,16
н165	458547,70	2334445,37
н166	458589,14	2334566,81
н167	458645,82	2334731,89
н168	458661,24	2334776,52
н169	458692,70	2334867,48
н170	458726,76	2334966,14
н171	458760,48	2335063,85
н172	458794,28	2335161,79
н173	458802,63	2335185,99
н174	458840,58	2335295,95
н175	458875,52	2335397,32
н176	458909,51	2335495,95
н177	458955,30	2335628,95
н178	458975,77	2335688,50
н179	458992,27	2335736,48
н180	459003,79	2335786,57
н181	459041,40	2335879,09
н182	459052,84	2335897,95
н183	459056,08	2335921,67
н184	459088,87	2336018,37
н185	459122,02	2336114,45
н186	459143,43	2336175,61
н187	459102,37	2336190,18
н188	459103,04	2336192,07
н189	459059,87	2336207,39
н190	459076,46	2336254,47
н191	459083,29	2336279,89
н192	459123,61	2336428,99
н193	459130,11	2336445,69
н194	459158,83	2336552,10
н195	459151,40	2336580,80
н196	459167,01	2336607,01
н197	459181,04	2336624,69
н198	459071,13	2336711,90
н199	459017,66	2336754,42
н200	458912,91	2336838,85
н201	458802,65	2336926,94
н202	458708,82	2337001,89
н203	458677,85	2337026,68
н204	458649,01	2337050,08
н205	458634,30	2337061,98
н206	458546,40	2337099,63
н207	458532,26	2337105,68

н208	458528,71	2337107,21
н209	458519,25	2337123,13
н210	458516,70	2337121,54
н211	458503,73	2337143,41
н212	458506,28	2337144,98
н213	458484,77	2337181,22
н214	457592,57	2337905,54
н215	457527,18	2337958,64
н216	457517,41	2337966,56
н217	457402,99	2337857,13
н218	457396,27	2337850,70
н219	457080,06	2338111,81
н220	456864,68	2338286,81
н221	456865,65	2338288,87
н222	456855,92	2338296,90
н223	456854,68	2338297,93
н224	456851,76	2338303,66
н225	456966,92	2338362,16
н226	456999,29	2338402,99
н227	456996,96	2338404,88
н228	457022,43	2338437,00
н229	457147,69	2339036,31
н230	457162,98	2339054,41
н231	457161,12	2339058,40
н232	457143,98	2339038,12
н233	457018,71	2338438,74
н234	456993,85	2338407,40
н235	456991,52	2338409,28
н236	456960,44	2338370,09
н237	456838,31	2338308,04
н238	456846,71	2338291,54
н239	456849,83	2338288,96
н240	456860,58	2338280,08
н241	456861,81	2338281,93
н242	457396,76	2337837,33
н243	457411,01	2337850,96
н244	457518,27	2337953,55
н245	458477,08	2337174,58
н246	458497,76	2337139,74
н247	458500,32	2337141,31
н248	458513,31	2337119,43
н249	458510,76	2337117,85
н250	458521,74	2337099,35
н251	458534,55	2337093,82
н252	458629,09	2337053,33
н253	458642,72	2337042,31
н254	458671,57	2337018,89

н255	458702,57	2336994,09
н256	458796,41	2336919,13
н257	458906,65	2336831,05
н258	459011,41	2336746,62
н259	459064,91	2336704,07
н260	459166,99	2336623,07
н261	459158,76	2336612,70
н262	459140,67	2336582,34
н263	459148,49	2336552,15
н264	459096,44	2336359,28
н265	459075,68	2336282,34
н266	459047,12	2336201,30
н267	459099,77	2336182,62
н268	459100,42	2336184,51
н269	459136,74	2336171,62
н270	459117,76	2336117,43
н271	459084,75	2336022,01
н272	459051,19	2335922,82
н273	459048,03	2335899,65
н274	459036,92	2335881,34
н275	458999,00	2335788,08
н276	458987,49	2335738,01
н277	458971,04	2335690,12
н278	458950,62	2335630,71
н279	458903,59	2335494,14
н280	458870,89	2335399,24
н281	458835,59	2335296,80
н282	458801,52	2335197,97
н283	458789,87	2335164,33
н284	458756,34	2335067,30
н285	458722,59	2334969,40
н286	458687,96	2334869,07
н287	458658,94	2334785,16
н288	458641,42	2334734,50
н289	458584,24	2334567,93
н290	458543,04	2334447,20
н291	458492,95	2334301,49
н292	458443,69	2334158,11
н293	458410,84	2334062,30
н294	458375,15	2333958,20
н295	458343,15	2333864,89
н296	458307,64	2333761,37
н297	458260,99	2333626,65
н298	458248,84	2333591,65
н299	458199,50	2333448,11
н300	458183,19	2333400,82
н301	458097,18	2333153,99

н302	458065,15	2333062,12
н303	458065,68	2333062,10
н304	458058,39	2333041,19
н149	458089,44	2333027,60
<b>4 контур</b>		
н305	458772,66	2332760,15
н306	458773,03	2332761,30
н307	458754,41	2332769,30
н308	458716,20	2332785,70
н309	458703,34	2332790,70
н310	458704,25	2332793,02
н311	458660,21	2332810,71
н312	458557,13	2332850,83
н313	458478,36	2332879,44
н314	458149,26	2333009,06
н315	458136,56	2333014,62
н316	458135,60	2333011,76
н317	458121,13	2333018,10
н318	458119,78	2333014,32
н319	458134,32	2333007,96
н320	458133,35	2333005,11
н321	458145,36	2332999,85
н322	458225,52	2332966,96
н323	458453,83	2332877,56
н324	458536,55	2332848,10
н325	458700,81	2332784,18
н326	458701,89	2332786,98
н327	458714,69	2332782,00
н328	458753,08	2332765,51
н329	458771,58	2332757,56
н305	458772,66	2332760,15
<b>5 контур</b>		
н330	458682,54	2332230,40
н331	458686,58	2332229,77
н332	458874,00	2332717,92
н333	458850,04	2332728,21
н334	458848,90	2332724,35
н335	458868,89	2332715,76
н330	458682,54	2332230,40
<b>6 контур</b>		
н336	456777,83	2327505,11
н337	456778,84	2327504,77
н338	456779,59	2327504,59
н339	456780,24	2327504,48
н340	456780,84	2327504,41
н341	456781,47	2327504,39
н342	456781,93	2327504,39

н343	456782,46	2327504,43
н344	456783,02	2327504,49
н345	456783,76	2327504,63
н346	456789,61	2327505,94
н347	456790,27	2327506,11
н348	456790,91	2327506,33
н349	456791,81	2327506,71
н350	456792,46	2327507,06
н351	456793,16	2327507,51
н352	456793,96	2327508,14
н353	456794,72	2327508,87
н354	456795,32	2327509,56
н355	456795,87	2327510,35
н356	456796,46	2327511,42
н357	456796,87	2327512,41
н358	456797,14	2327513,34
н359	456797,33	2327514,38
н360	456797,42	2327515,33
н361	456797,41	2327516,12
н362	456797,35	2327516,93
н363	456797,18	2327517,89
н364	456796,52	2327520,82
н365	456796,35	2327521,49
н366	456796,17	2327522,04
н367	456795,99	2327522,49
н368	456795,85	2327522,81
н369	456795,67	2327523,19
н370	456795,45	2327523,58
н371	456795,24	2327523,93
н372	456795,04	2327524,24
н373	456794,78	2327524,61
н374	456794,25	2327525,26
н375	456793,98	2327525,56
н376	456793,67	2327525,86
н377	456793,00	2327526,45
н378	456792,60	2327526,75
н379	456791,92	2327527,19
н380	456791,22	2327527,58
н381	456790,54	2327527,89
н382	456789,94	2327528,11
н383	456789,18	2327528,33
н384	456788,55	2327528,47
н385	456787,57	2327528,59
н386	456786,33	2327528,62
н387	456785,52	2327528,55
н388	456784,58	2327528,39
н389	456779,37	2327527,22

н390	456768,02	2327548,64
н391	456765,93	2327548,88
н392	456724,88	2327553,46
н393	456682,01	2327579,61
н394	456656,46	2327596,94
н395	456672,15	2327619,98
н396	456742,63	2327653,20
н397	456803,71	2327674,31
н398	456839,88	2327708,31
н399	456878,73	2327788,42
н400	456947,08	2327863,94
н401	457002,53	2327931,91
н402	457049,16	2327967,21
н403	457110,23	2328021,95
н404	457142,90	2328045,15
н405	457175,77	2328069,29
н406	457206,57	2328107,56
н407	457241,82	2328179,00
н408	457277,13	2328242,30
н409	457286,78	2328281,90
н410	457300,56	2328363,11
н411	457305,96	2328423,24
н412	457312,17	2328478,15
н413	457331,97	2328515,33
н414	457338,83	2328587,81
н415	457345,48	2328659,74
н416	457345,53	2328725,78
н417	457369,45	2328782,60
н418	457393,74	2328838,91
н419	457417,86	2328894,68
н420	457443,63	2328955,43
н421	457573,96	2329253,12
н422	457596,45	2329325,19
н423	457603,65	2329357,02
н424	457618,46	2329428,78
н425	457625,39	2329506,38
н426	457853,68	2330088,34
н427	457944,30	2330323,25
н428	457954,78	2330350,42
н429	458119,10	2330775,43
н430	458255,18	2331126,49
н431	458416,93	2331543,44
н432	458554,27	2331891,97
н433	458672,63	2332193,44
н434	458684,78	2332225,09
н435	458680,70	2332225,60
н436	458668,90	2332194,89

н437	458550,55	2331893,44
н438	458413,20	2331544,90
н439	458251,45	2331127,94
н440	458115,37	2330776,88
н441	457951,05	2330351,86
н442	457941,29	2330326,55
н443	457917,49	2330335,75
н444	457916,89	2330331,70
н445	457939,85	2330322,82
н446	457849,96	2330089,79
н447	457621,45	2329507,30
н448	457614,49	2329429,37
н449	457599,74	2329357,86
н450	457592,58	2329326,23
н451	457570,20	2329254,52
н452	457439,95	2328957,02
н453	457414,18	2328896,26
н454	457390,07	2328840,50
н455	457365,77	2328784,17
н456	457341,53	2328726,59
н457	457341,48	2328659,92
н458	457334,84	2328588,18
н459	457328,06	2328516,50
н460	457308,28	2328479,36
н461	457301,98	2328423,64
н462	457296,59	2328363,62
н463	457282,86	2328282,71
н464	457273,37	2328243,77
н465	457238,28	2328180,87
н466	457203,17	2328109,72
н467	457172,99	2328072,21
н468	457140,56	2328048,39
н469	457107,73	2328025,08
н470	457046,61	2327970,30
н471	456999,73	2327934,81
н472	456944,05	2327866,55
н473	456875,38	2327790,68
н474	456836,61	2327710,72
н475	456801,60	2327677,81
н476	456741,12	2327656,91
н477	456669,46	2327623,13
н478	456650,90	2327595,88
н479	456679,85	2327576,25
н480	456723,56	2327549,58
н481	456760,87	2327545,42
н482	456765,48	2327544,90
н483	456775,60	2327525,79

н484	456775,11	2327525,46
н485	456774,66	2327525,12
н486	456774,30	2327524,82
н487	456774,06	2327524,60
н488	456773,86	2327524,40
н489	456773,55	2327524,08
н490	456773,30	2327523,80
н491	456773,05	2327523,50
н492	456772,83	2327523,20
н493	456772,61	2327522,89
н494	456772,33	2327522,44
н495	456772,13	2327522,10
н496	456771,91	2327521,67
н497	456771,73	2327521,27
н498	456771,60	2327520,96
н499	456771,44	2327520,52
н500	456771,33	2327520,17
н501	456771,23	2327519,83
н502	456771,15	2327519,51
н503	456771,08	2327519,17
н504	456771,01	2327518,70
н505	456770,96	2327518,26
н506	456770,92	2327517,80
н507	456770,91	2327517,30
н508	456770,92	2327516,84
н509	456771,00	2327515,99
н510	456771,15	2327515,13
н511	456771,81	2327512,20
н512	456772,22	2327510,83
н513	456772,79	2327509,60
н514	456773,63	2327508,30
н515	456774,45	2327507,36
н516	456775,38	2327506,53
н517	456776,31	2327505,88
н518	456777,11	2327505,44
н336	456777,83	2327505,11
<b>7 контур</b>		
н519	457841,56	2330365,11
н520	457784,16	2330387,30
н521	457785,31	2330390,12
н522	457766,45	2330397,36
н523	457214,15	2330351,01
н524	457213,07	2330347,91
н525	457194,06	2330346,32
н526	457192,60	2330342,18
н527	457211,63	2330343,78
н528	457210,55	2330340,68

н529	457766,14	2330387,30
н530	457781,70	2330381,23
н531	457782,66	2330383,59
н532	457840,02	2330361,42
н519	457841,56	2330365,11
<b>8 контур</b>		
н533	456416,61	2328608,54
н534	456426,82	2328610,20
н535	456431,30	2328624,54
н536	456436,10	2328633,55
н537	456463,75	2328625,48
н538	456489,09	2328627,19
н539	456490,20	2328630,35
н540	456503,03	2328631,24
н541	456523,00	2328670,07
н542	456539,76	2328691,60
н543	456561,66	2328753,76
н544	456577,55	2328802,71
н545	456605,30	2328884,74
н546	456634,55	2328963,78
н547	456648,30	2329030,73
н548	456655,55	2329050,14
н549	456677,95	2329088,67
н550	456729,63	2329237,13
н551	456769,22	2329348,41
н552	456783,85	2329389,87
н553	456838,70	2329546,40
н554	456921,85	2329778,08
н555	456955,97	2329853,18
н556	457125,54	2330336,55
н557	457154,40	2330338,97
н558	457155,85	2330343,11
н559	457122,63	2330340,32
н560	456952,25	2329854,67
н561	456918,14	2329779,59
н562	456834,93	2329547,73
н563	456780,07	2329391,18
н564	456765,46	2329349,76
н565	456725,86	2329238,45
н566	456674,30	2329090,35
н567	456651,92	2329051,86
н568	456644,44	2329031,84
н569	456630,69	2328964,89
н570	456601,53	2328886,07
н571	456573,76	2328803,97
н572	456557,87	2328755,04
н573	456536,13	2328693,33

н574	456519,61	2328672,23
н575	456500,51	2328635,07
н576	456491,64	2328634,46
н577	456492,72	2328637,54
н578	456464,74	2328635,59
н579	456431,09	2328645,44
н580	456422,04	2328628,41
н581	456419,12	2328619,08
н582	456415,85	2328618,55
н583	456415,81	2328617,73
н584	456415,78	2328616,71
н585	456415,82	2328615,51
н586	456416,01	2328612,90
н587	456416,18	2328611,50
н588	456416,49	2328609,34
н533	456416,61	2328608,54
<b>9 контур</b>		
н589	456412,80	2328618,06
н590	456384,82	2328613,53
н591	456359,87	2328609,83
н592	456284,71	2328607,17
н593	456265,11	2328606,11
н594	456245,88	2328602,73
н595	456220,97	2328585,79
н596	456224,33	2328579,37
н597	456223,06	2328577,65
н598	456222,19	2328575,59
н599	456221,84	2328573,46
н600	456221,90	2328571,20
н601	456222,15	2328569,82
н602	456222,92	2328568,12
н603	456225,70	2328562,81
н604	456226,40	2328561,66
н605	456227,48	2328560,38
н606	456228,95	2328559,16
н607	456230,88	2328558,14
н608	456232,81	2328557,59
н609	456235,07	2328557,45
н610	456237,03	2328557,75
н611	456239,19	2328558,58
н612	456241,85	2328559,97
н613	456243,61	2328561,14
н614	456245,15	2328562,73
н615	456246,24	2328564,51
н616	456247,07	2328567,14
н617	456247,12	2328570,25
н618	456246,40	2328572,80

н619	456245,34	2328574,88
н620	456244,58	2328576,32
н621	456243,21	2328579,06
н622	456241,29	2328581,52
н623	456238,81	2328583,22
н624	456236,21	2328584,06
н625	456249,73	2328593,25
н626	456266,25	2328596,16
н627	456285,16	2328597,18
н628	456360,78	2328599,86
н629	456386,35	2328603,64
н630	456413,17	2328607,99
н631	456413,08	2328608,78
н632	456412,85	2328611,00
н633	456412,64	2328615,07
н634	456412,73	2328617,23
н589	456412,80	2328618,06

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

Объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения в данном проекте отсутствуют.

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

Проектом планировки территории «Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д.Пехалево, д.Березье, д.Немятово-2, д.Немятово-1, д.Глядково Волховского района Ленинградской области» предусматривается размещение объектов капитального строительства (Газораспределительный пункт шкафного типа (ПРГ), молниеотвод) входящих в состав линейного объекта в границах зон планируемого размещения.

На основании п. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов, не распространяются действия градостроительного регламента.

Проектом планировки устанавливаются следующие предельные параметры застройки территории в границах зон планируемого размещения линейного объекта:

1 – Предельное количество этажей объектов капитального строительства – не устанавливается.

2 – Предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта – 3 м.

3 – Максимальный процент застройки зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, составляет 100%.

4 – Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейного объекта и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, устанавливаются по границе зоны планируемого размещения объектов капитального строительства входящих в состав линейного объекта.

Таблица 2

ПРГ тип ШРП-НОРД Dival600/25-2.01	шт.	1	
ПРГ тип ШРП-НОРД Dival600/40-2.01	шт.	1	
ПРГ тип ШРП-НОРД-Norval50-2.01	шт.	1	

**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**

Границы зоны планируемого размещения проектируемого газопровода пересекают существующие сооружения: кабели связи, линии электропередач, газопроводы, водопроводы, и автомобильные дороги, которые сохраняются при строительстве газопровода.

Для прокладки трассы межпоселкового газопровода на участках пересечения с существующими инженерными сооружениями и автомобильными дорогами, а также в части параллельного следования вдоль них, необходимо получить письменные согласия от владельцев коммуникаций и автомобильных дорог, содержащие технические требования и технические условия, подлежащие обязательному исполнению при строительстве газопровода.

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (инженерных сооружений, автомобильных дорог) пересекаемых газопроводом, необходимо провести в соответствии с полученными техническими условиями и требованиями. Все работы по строительству газопровода на пересечении с инженерными коммуникациями производить вручную в границах охранных зон, только на основании письменных разрешений организаций, эксплуатирующих данные коммуникации, под непосредственным надзором представителей организаций.

Проектом предусматривается пересечение проектируемым линейным объектом полосы отвода автомобильной дороги общего пользования «Алексино-Сясьстрой» в районе км 11+350 и параллельным следованием на участке км 12+002 – км 13+293.

Пересечение Автомобильной дороги проектируемым линейным объектом предусматривается в футляре методом наклонно-направленного бурения установкой типа «Навигатор».

Владельцу коммуникации необходимо провести рекультивацию земель с восстановлением обочин, откосов насыпи и водоотвода от дороги и восстановлением растительного слоя в местах проведения работ. Без проведения рекультивации автомобильной дороги общего пользования Ленинградской области коммуникация в эксплуатацию не вводится.

В период эксплуатации инженерной коммуникации необходимо осуществлять эксплуатацию инженерной коммуникации в соответствии с техническими требованиями и условиями Владельца дороги, являющимися неотъемлемой частью договора, а также в соответствии с Федеральным Законом от 08.11.2007 №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», действующими требованиями стандартов и технических норм безопасности дорожного движения, строительства и эксплуатации автомобильных дорог (Приказ Министерства транспорта РФ от 16.11.2012 №402 «Об утверждении Классификации работ по капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог»). При возникновении аварийной ситуации на инженерной коммуникации в границах полосы отвода и придорожных полос Автомобильной дороги Владелец коммуникации должен незамедлительно сообщить об этом Владельцу автомобильной дороги.

По завершению строительства Владелец коммуникации обязан установить охранную зону инженерной коммуникации, расположенной в полосе отвода Автомобильной дороги, обозначить её на местности, а также обеспечить своими силами либо за свой счет содержание охранной зоны инженерной коммуникации в границах полосы отвода Автомобильной дороги в нормативном состоянии, согласно действующим требованиям и нормативам, регулирующим отношения в данной сфере.

Дефекты дорожного полотна и других конструктивных элементов участка Автомобильной дороги, обнаруженные и причиненные вследствие прокладки, переноса, переустройства и демонтажа инженерной коммуникации, а также вследствие её эксплуатации устраняются Владельцем коммуникации за его счет и в сроки, согласованные с Владельцем дороги.

Обеспечить представителям Владельца дороги свободный доступ на месторасположения инженерной коммуникации для осуществления мониторинга за ходом работ и исполнением Владельцем коммуникации обязательств, предусмотренных договором, техническими условиями и требованиями.

Прокладка, перенос, переустройство, демонтаж и (или) эксплуатация инженерной коммуникации в границах полосы отвода Автомобильной дороги без оформления договора не допускаются.

По окончании эксплуатации инженерной коммуникации Владелец коммуникации обязан освободить занимаемый ею земельный участок полосы отвода Автомобильной дороги от оборудования и другого имущества, восстановить конструктивные элементы участка автомобильной дороги за свой счет и сдать участок по акту представителю Владельца дороги. Момент

прекращения эксплуатации инженерной коммуникации фиксируется актом, подписанным представителями Владельца дороги и Владельца коммуникации.

Владелец коммуникации при эксплуатации инженерной коммуникации должен обеспечивать безопасность дорожного движения. Владелец коммуникации несет имущественную, административную и иную ответственность перед третьими лицами в связи с неисполнением обязательств по обеспечению безопасности дорожного движения, в том числе за последствия дорожно-транспортных происшествий, произошедших по вине Владельца коммуникации.

Проектом предусматривается пересечение проектируемым линейным объектом полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения Р-21 «Кола» Санкт-Петербург – Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия (далее – автомобильная дорога Р-21), принадлежащей Владельцу дороги на праве оперативного управления, с пересечением в футляре  $d=450$  мм автомобильной дороги Р-21 в районе км 133+250 и параллельным следованием в границах придорожной полосы в районе км 133+228 – км 133+250 справа, км 133+250 – км 133+316 слева.

Необходимо предусмотреть размещение инженерной коммуникации и установить её охранную зону таким образом, чтобы не нарушать требований безопасности дорожного движения и других требований, установленных соответствующими техническими регламентами, национальными стандартами и другими обязательными к применению документами, а также считать согласованным с Владельцем коммуникации проведение работ по содержанию, ремонту, капитальному ремонту и реконструкции Автомобильной дороги в охранной зоне инженерной коммуникации.

При параллельном следовании в придорожной полосе Автомобильной дороги необходимо предусмотреть размещение инженерной коммуникации и её охранной зоны таким образом, чтобы исключить пересечение границы полосы отвода Автомобильной дороги.

В случае необходимости использования полосы отвода и придорожной полосы Автомобильной дороги при проведении строительных работ необходимо исполнять требования ст. 25 и ст. 26 Федерального закона 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в РФ».

На время строительства инженерной коммуникации следует оборудовать площадку для стоянки техники, складирования стройматериалов за пределами полосы отвода Автомобильной дороги.

Работы должны производиться без нарушения целостности земляного полотна, всех конструктивных элементов автодороги (обочины, откосы насыпи), обстановки дороги (дорожные знаки и ограждения, опоры освещения), существующего водоотвода от дороги, русел водоотводных мелиоративных канав.

Необходимо исключить вырубку лесных насаждений и кустарников в полосе отвода Автомобильной дороги.

При возникновении в ходе работ или в течение трех лет после окончания работ деформации асфальтобетонного покрытия проезжей части и укрепленных обочин, а также деформации земляного полотна Автомобильной дороги (вспучивание или проседание а/б покрытия над коммуникацией) Владелец

коммуникации обязан в кратчайшие сроки за свой счет силами независимой экспертной организации при участии специализированной организации, занимающейся содержанием данного участка Автомобильной дороги, по требованию ФКУ Упрдор «Северо-Запад» провести обследование образовавшейся деформации и предоставить в ФКУ Упрдор «Северо-Запад» отчет независимой экспертной организации, содержащий сведения о причинах деформации и объемах восстановительных работ. По требованию ФКУ Упрдор «Северо-Запад» выполнить работы по устранению деформаций за свой счет с привлечением специализированной организации, в сроки и в порядке установленном ФКУ Упрдор «Северо-Запад».

В случае проведения реконструкции, капитального ремонта, ремонта, ликвидации или консервации построенной инженерной коммуникации в границах полосы отвода Автомобильной дороги необходимо запросить соответствующие технические требования и условия в ФКУ Упрдор «Северо-Запад»

При пересечении проектируемым газопроводом сетей водоснабжения необходимо предусмотреть расстояние в свету не менее 0.2 м согласно СП 62.13330.2011 «приложение В» "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002" (с изменениями N 1, 2)).

Пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого газопровода с ВЛ 10 кВ №295-02 Пульницкая, ВЛ 10 кВ №277-03 Березье, ВЛ 10 кВ №52 Иссадская, ВЛ-0,4 кВ от ТП392 Старый канал Л2, ВЛ-0,4 кВ от ТП 66 Дальние горы Л2, ВЛ-0,4 кВ от ТП 59 Немятово клуб Л1, ВЛ-0,4 кВ от ТП 59 Немятово клуб Л3 ВЛ-0,4 кВ от ТП 59 Немятово клуб Л5, выполнить в соответствии с п. 2.4.61, 2.5.287-2.5.290 ПУЭ действующего издания, строительными нормами и правилами, и другими НТД, применяемыми при строительстве и реконструкции газопроводов.

При параллельном следовании газопровода и электросетевых объектов исключить прохождение газопровода в охранной зоне ВЛ 0,4-10 кВ.

Точку врезки распределительного газопровода в магистральный газопровод предусмотреть вне охранной зоны ВЛ. В случае отсутствия технической возможности выноса точки врезки за пределы охранной зоны ВЛ, выполнить защитные устройства, предотвращающие падение на газопровод электропроводов в случае их обрыва.

Продувочные свечи расположить на расстоянии не менее 300 м от крайних неотклоненных проводов ВЛ согласно п. 2.5.285 ПУЭ действующего издания.

При необходимости реконструкции либо выноса сетей, принадлежащих филиалу ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети» заключить договор о компенсации нарушенного права собственности.

На пересечении ВЛ с газопроводом выполнить устройство проездной дороги из ж/б плит для проезда автотракторной техники по трассе ВЛ.

С обеих сторон ВЛ в местах пересечений установить информационные знаки на трассе газопроводов.

В местах пересечений на опорах ВЛ филиала ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети» предусмотреть проектом предупреждающие

плакаты, информационные знаки, указывающие диспетчерское наименование ВЛ, порядковый номер опоры, ширину охранной зоны, телефон владельца ВЛ и расстояние до проектируемого газопровода.

На все работы по настоящим ТУ выполнить рабочую документацию отдельным томом. Выполнить проект производства работ (ППР), в котором предусмотрен график отключения ВЛ, при необходимости.

Выполнение ПД и РД согласовать с филиалом ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети».

Представить экземпляры ПД и РД в филиал ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети» в электронном виде на DVD и в бумажном виде в 1 экземпляре.

Перед началом работ, не менее чем за 10 дней, представить и согласовать с филиалом ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети» проект производства работ.

Все работы в охранной зоне существующих ВЛ следует выполнять под надзором представителя филиала ПАО «Россети Ленэнерго» «Новолодожские электрические сети» по ППР.

Обеспечить соблюдение требований постановления Правительства РФ от 24.02.09 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условиях использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» в части соблюдения охранной зоны.

Работы в охранных зонах ВЛ организовать в соответствии с требованиями «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

Согласно заключению ФГБУ «Управление «ЛЕНМЕЛИОВОДХОЗ» №1194 от 14.12.2021, трасса проектируемого газопровода пересекает внутрихозяйственные мелиоративные системы «Пехелево» И «Димуровка» на протяжении 1400 м. При этом пересекаются 8 штук каналов. Закрытые дренажно-коллекторные системы, расположенные на глубине 0,9-1,5 м пересекаются на протяжении 1050 м. Каналы государственной межхозяйственной сети, отнесенные к водным объектам, не пересекаются.

При строительстве газопровода возможны разрушения открытых каналов и закрытого дренажа.

При проектировании предусматриваются следующие условия:

1. Сохранить работоспособность мелиоративных систем, исключить подпор воды на прилегающих территориях во избежание их переувлажнения и подтопления.

2. Сохранить (восстановить) проектные профили каналов и закрытых коллекторов.

3. Проектирование осуществлять в соответствии с СНиП 2.06.03-85 «Мелиоративные системы и сооружения». При пересечении с мелиоративными каналами расстояние от дна канала до верха трубы принять не менее 1,1 м.

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

5. При прохождении трассы газопровода параллельно внутрихозяйственным каналам и при пересечении с ними необходимо согласование с Землепользователем.

#### **Герметизация вводов инженерных коммуникаций**

Герметизация вводов инженерных коммуникаций в здания производить по типовой серии 5.905-26.08 ОАО СПКБ «ГАЗПРОЕКТ» - БТЦ.

Выполнить отверстия в крышках колодцев всех инженерных сетей, а также закрытых каналов в радиусе 50 м от газопровода.

#### **Защита газопровода от коррозии**

Проектируемый подземный газопровод высокого давления предусматривается из полиэтиленовых труб, стальные участки подземного газопровода – с весьма усиленной изоляцией с заменой местного грунта на среднезернистый песок.

На горизонтальном участке 0,1 м на подсыпку и 0,2 м на присыпку газопровода, засыпка траншеи в части, где проложена стальная вставка, по всей глубине заменяется на песчаную на вертикальном участке в радиусе 0,5 м.

Установка КШИ, на выходе из земли

Защита газопровода от атмосферной коррозии производится покрытием газопровода грунтовкой за 2 раза и масляной краской за 2 раза.

При пересечении газопроводами воздушных линий электропередачи отключающие устройства следует предусматривать вне охранной зоны ЛЭП, которым является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, проходящими через параллельные прямые, отстоящие от крайних проводов (п. 4.45 СП 42-101-2003)

Для защиты от электрохимической коррозии подземный стальной газопровод покрывается «весьма усиленной» изоляцией полимерной липкой лентой по ГОСТ 9.602-2016.

### **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 Заместителя председателя Правительства Ленинградской области – председателя Комитета по сохранению культурного наследия №ИСХ-2881/2021 от 21.05.2021 на участке реализации проектных решений отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации.

Участок реализации проектных решений расположен в непосредственной близости от выявленных объектов культурного наследия:

«Сяський канал (б. канал Екатерины II)» по адресу: Ленинградская область, Волховский район, от р. Волхов до р. Сясь;

«Новосяський канал (б. канал императрицы Марии Федоровны)» по адресу: Ленинградская область, Волховский район, от р. Волхов до р. Сясь, включенных

приказом комитета по культуре Ленинградской области от 01.12.2015 №0103/15-63 в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области (акт постановки на учет от 23.04.1992 №3-9) – (далее – Объекты).

Учитывая изложенное, в соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №73-ФЗ) заказчик работ обязан:

- разработать в составе проектной документации раздел или проект об обеспечении сохранности объектов культурного наследия, включающий оценку воздействия проводимых работ на объект культурного наследия (далее – документация, обосновывающая меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия);

- получить по документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

Согласно ст. 28 Федерального закона "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" от 25.06.2002 № 73-ФЗ в целях определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельных участках, землях лесного фонда или в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ, в случае, если указанные земельные участки, земли лесного фонда, водные объекты, их части расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пп.

34.2 п. 1 ст. 9 Федерального закона № 73-ФЗ, проводится государственная историко-культурная экспертиза.

В соответствии с п. 56 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 342-ФЗ) до утверждения в соответствии с пп. 34.2 п. 1 ст. 9 Федерального закона № 73-ФЗ границ территорий, в отношении которых у федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, уполномоченных в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, имеются основания предполагать наличие на таких территориях объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, государственная историко-культурная экспертиза проводится в соответствии с абзацем девятым ст. 28, абзацем третьим ст. 30, п. 3 ст. 31 Федерального закона № 73-ФЗ (в редакции,

действовавшей до дня официального опубликования Федерального закона № 342-ФЗ).

Учитывая изложенное, в случае проведения земляных, строительных, хозяйственных и иных работ на указанном земельном участке необходимо руководствоваться ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ, п. 56 ст. 26 Федерального закона № 342-ФЗ, а именно:

- обеспечить проведение и финансирование государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ;

- предоставить в Комитет по культуре документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, объектов археологического наследия и (или) объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Комитетом по культуре Ленинградской области решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на выявленный объект культурного наследия (далее - документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия);

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

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

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

В соответствии с п.1 ст. 36 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», при проектировании зданий, строений, сооружений и

иных объектов должны учитываться нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусматриваться мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, применяться ресурсосберегающие, малоотходные, безотходные и иные технологии, способствующие охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов.

Согласно действующим правовым нормам в области экологической безопасности система природоохранных мероприятий должна обеспечивать:

- соблюдение предельно-допустимых норм химических, физических, биологических и механических воздействий на окружающую среду и персонал при строительстве и эксплуатации объектов газовой промышленности;
- соблюдение требований к использованию компонентов природной среды;
- выполнение требований к проектным решениям по уменьшению (предотвращению) вредного воздействия на окружающую среду при ведении работ по строительству и эксплуатации объектов газовой промышленности, включая требования к управлению отходами производства и потребления, в т.ч. жидкими бытовыми отходами и отходами производства;
- соблюдение требований к составу и условиям применения экологически опасных материалов, их хранению и транспортировке;
- выполнение требований к мероприятиям по охране окружающей природной среды, очистному оборудованию и установкам;
- выполнение требований к социально-бытовым условиям проживания и работы персонала и обеспечению санитарно-гигиенических нормативов;
- выполнение санитарно-гигиенических требований к оборудованию, материалам, условиям труда;
- выполнение требований к производственному экологическому контролю и мониторингу окружающей среды.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», в составе проектной документации разрабатывается раздел «Мероприятия по охране окружающей среды», включающий в себя:

- мероприятия по охране атмосферного воздуха;
- мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова;
- мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах;
- мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве;
- мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов;
- мероприятия по охране недр и континентального шельфа Российской Федерации;
- мероприятия по охране растительного и животного мира, в том числе: мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб.

Пересечение реки Сясь осуществляется методом наклонно – направленного бурения, технологические приямки которого располагаются за пределами береговой полосы.

На основании письма от Невско-Ладожского бассейнового водного управления № Р6-37-785 от 11.02.2021 г. возможно реализовать проект планировки и проект межевания территории для размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый от ГРС Сясьский ЦБК до д.Пехалево, д.Березье, д.Немятово-2, д.Немятово-1, д.Глядково Волховского района Ленинградской области» при условии:

- соблюдения установленного режима использования прибрежных защитных полос и водоохранных зон реки Сясь в соответствии со ст.65 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 г. №74-ФЗ;

- переход через пруд без названия и прокладку газопровода в пределах береговых полос прудов в соответствии со ст.65 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 г. №74-ФЗ осуществить методом наклонно-направленного бурения;

- обеспечить рекультивацию нарушенных земель в водоохранных зонах водных объектов.

Согласно ответу Департамента по недропользованию по северо-западному федеральному округу, на континентальном шельфе и в мировом океане (Севзапнедра) №01-13-31/7013 от 24.11.2021 г. под участком предстоящей застройки в недрах находится месторождение торфа «Подворское». Кроме того, получено разрешение №101 ЛОД на застройку земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также на размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений.

Перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на недра и мероприятий по обеспечению рационального использования и охраны недр на период строительства и эксплуатации объекта капитального строительства и сведения о возможности осуществления пользования недрами на участке недр под земельным участком, на котором планируется строительство и эксплуатация проектируемых объектов:

При строительстве и эксплуатации проектируемого подземного газопровода используются недра, которые являются частью земной коры, расположенной ниже почвенного слоя, а при его отсутствии – ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающейся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения.

Основными требованиями по рациональному использованию и охране недр являются:

- соблюдение установленного законодательством порядка предоставления недр в пользование и недопущение самовольного пользования недрами;

- обеспечение полноты геологического изучения, рационального комплексного использования и охраны недр;

- проведение опережающего геологического изучения недр, обеспечивающего достоверную оценку запасов полезных ископаемых или свойств

участка недр, предоставленного в пользование в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых;

- предотвращение загрязнения недр при проведении работ, связанных с использованием недрами.

Для снижения негативного воздействия на недра в период строительства газопровода предусмотрены следующие мероприятия:

- выполнение строительно-монтажных работ в пределах временной полосы отвода земель;

- выполнение работ на временной полосе отвода должно вестись с соблюдением чистоты территории;

- парковку автотранспорта предусмотреть на специально оборудованных местах с твердым покрытием.

При эксплуатации, проектируемый газопровод не оказывает негативного воздействия на недра, т.к. является герметичной системой. Основным мероприятием по снижению воздействия на недра в период эксплуатации является повышение надежности работы объекта.

Строительство и эксплуатация проектируемого подземного газопровода не препятствует добыче (использованию) полезных ископаемых, расположенных в районе размещения объекта.

## **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**

Для предупреждения возникновения аварийных ситуаций предусмотрены следующие технические решения:

- применение толстостенных труб с увеличенным запасом прочности;
- установка кранов для перекрытия газопроводов;
- антикоррозийная защита газопроводов.

Учитывая высокую взрывопожароопасность природного газа, на газопроводе предусмотрен ряд мероприятий на случай предотвращения аварийных ситуаций.

Устанавливается разрыв от оси трубопровода до зданий и сооружений, в соответствии с СП 42.13330.2011 г.

На случай аварийных ситуаций эксплуатационные производственные подразделения разрабатывают план оповещения, сбора и выезда на трассу газопровода аварийных бригад и техники.

Задачей персонала является:

- локализация аварии отключением аварийного участка газопровода;
- оповещение и направление бригад к отключающей запорной арматуре предполагаемого аварийного участка;

- принятие необходимых мер по безопасности населения, близлежащих транспортных коммуникаций и мест их пересечений с газопроводами;

- предупреждение потребителей о прекращении поставок газа или о сокращении их объемов;

- организация работы по привлечению и использованию технических, материальных и людских ресурсов близлежащих местных организаций.

При обнаружении утечек на линейной части газопровода или при необходимости проведения ремонтных работ на определенном участке газопровода производится сброс газа из участка, либо через продувочную свечу, которая устанавливается в штуцер, который в рабочих условиях закрыт заглушкой, либо через отверстие, образовавшееся в результате повреждения газопровода, Диаметр продувочной свечи определяется из условия опорожнения участка газопровода между запорной арматурой в течение 2,0-3,0 часов, Высота свечи 4 м от уровня земли.

Для локализации и ликвидации аварийных ситуаций при газораспределительной организации – АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» создана аварийно-диспетчерская служба (АДС) с городским телефоном «04» с круглосуточной работой, включая выходные и праздничные дни.

Деятельность аварийных бригад по локализации и ликвидации аварий определяется планом взаимодействия служб различных ведомств, который должен быть разработан с учетом местных условий, Планы взаимодействия служб различных ведомств должны быть согласованы с территориальным органом Госгортехнадзора России и утверждены в установленном порядке.

Согласно Приложению к заданию на проектирование №ИВ-180-3610 от 13.08.2021 г. проектируемый объект по гражданской обороне не категоризируется, попадает в зону химического загрязнения, при этом находится за границами зон радиоактивного загрязнения.

В районе строительства наблюдаются опасные природные явления – сильные снегопады, морозы, налипания мокрого снега, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветры.

Приложение №3  
к приказу Комитета  
градостроительной политики  
Ленинградской области  
от 15.02.2023 № 24

**Текстовая часть проекта межевания территории**

**1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков,  
в том числе возможные способы их образования; вид разрешенного  
использования образуемых земельных участков**

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования представлены в таблице № 1.1.

**Таблица № 1.1 - Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования**

<b>Перечень и сведения об образуемых земельных участках</b>							
№п/п	Условные номера образуемых земельных участков	Номера характерных точек образуемых земельных участков	Кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки	Площадь образуемых земельных участков, кв.м	Способы образования земельных участков	Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования
1	47:10:0303014:3У1	н1-н94	-	599	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
2	47:10:0303014:3У2	н95-н98	-	18	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
3	47:10:0000000:3У3	н1-н22	-	2310	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся

					муниципальной собственности		
4	47:10:0000000:3У4	н23-н62	-	4510	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
5	47:10:0335001:3У5	н63-н66	-	246	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
6	47:10:0335001:3У6	н67-н70	-	76	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
7	47:10:0335001:3У7	н71-н80	-	2556	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
8	47:10:0335001:3У8	н81-н89	-	303	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся

					участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	
9	47:10:0335001:3У9	н90-н93	-	63	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
10	47:10:0335001:3У10	н94-н99	-	189	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
11	47:10:0304003:3У11	н1-н26	-	385	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
12	47:10:0304003:3У12	н27-н30	-	18	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся

					муниципальной собственности		
13	47:10:0804002:3У13	н1-н4	-	70	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
14	47:10:0804001:3У14	н5-н98	-	618	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
15	47:10:0804001:3У15	н99-102	-	18	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населенных пунктов/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
16	47:10:0303014:3У16	н1-н8	-	437	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли сельскохозяйственного назначения/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
17	47:10:0000000:3У17	н9-н20	-	1992	Образование земельного	Земли сельскохозяйственного	не относятся

					участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	назначения/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	
18	47:10:0803001:3У18	н1-н9	-	676	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли сельскохозяйственного назначения/ отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
19	47:10:0335001:3У19	н1-н25	-	11992	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли запаса/необходимость перевода в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	не относятся
20	47:10:0000000:3У20	н26-н29	-	887	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли запаса/необходимость перевода в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны,	не относятся

						безопасности и земли иного специального назначения	
21	47:10:0335001:3У21	н30-н33		22	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли запаса/необходимость перевода в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	не относятся
22	47:10:0335001:3У22	н1-н4	-	102	Образование земельного участка из земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения/отсутствие необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	не относятся
23	-	-	47:10:0335001:661	16720	-	Земли запаса/необходимость перевода в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности,	не относятся

						земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	
24	-	-	47:10:0000000:24899	1292	-	Земли запаса/необходимость перевода в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	не относятся

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

Устанавливаемый вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с приказом Росреестра от 10.11.2020 №П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» – 7.5 трубопроводный транспорт.

**3. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости)**

**Таблица 3.1.** - Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости)

№п/п	Кадастровый номер существующего земельного участка, на котором линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута	Адрес или описание местоположения земельного участка	Перечень и адреса объектов недвижимого имущества
1	47:10:0335001:287	Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2	<b>47:10:0335001:400</b> - Ленинградская область, Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2, д. б/н; <b>47:10:0335001:395</b> - Ленинградская область, Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2, д. б/н; <b>47:10:0335001:399</b> - Ленинградская область,

			<p>Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2; <b>47:10:0335001:394</b> -</p> <p>Ленинградская область, Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2; <b>47:10:0335001:397</b> -</p> <p>Ленинградская область, Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2; <b>47:10:0335001:396</b> -</p> <p>Ленинградская область, Волховский район, Иссадское сельское поселение, у дер. Немятово-2</p>
2	47:10:0000000:23772	Ленинградская область, Волховский район	<p><b>47:10:0803001:71</b> -</p> <p>Ленинградская область, Волховский район, Сясьстройское городское поселение, проезд к дер. Судемье; <b>47:10:0000000:24382</b> -</p> <p>Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение, <b>47:10:0000000:23654</b> -</p> <p>Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение, Колчановское сельское поселение</p>
3	47:10:0800000:19	ориентир: дер. Яхновщина; адрес ориентира: Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Колчановское сельское поселение	-

4	47:10:0804001:72	РФ, Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс", земельный участок №1	<p><b>47:10:0804001:182</b> - Ленинградская область, Волховский район, Сясьстройское городское поселение, у дер. Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:165</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:163</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:166</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:162</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:164</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:161</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево</p>
5	47:10:0804001:176	Ленинградская область, Волховский район, Сясьстройское городское поселение, ориентир дер. Пехалево	<p><b>47:10:0804001:123</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево,</p> <p><b>47:10:0804001:82</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район,</p>

			<p>Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс", строение 1, корпус 1, <b>47:10:0804001:90</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево, <b>47:10:0804001:99</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево, <b>47:10:0804001:100</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево, <b>47:10:0804001:124</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс", строение 1, корпус 4, <b>47:10:0804001:81</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс", строение 1, корпус 6, <b>47:10:0804001:116</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район,</p> <p>Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс" строение 1, корпус 2, <b>47:10:0804001:91</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский</p>
--	--	--	---

			муниципальный район, Сясьстройское городское поселение, территория "Тепличный комплекс", строение 1, корпус 3, <b>47:10:0804001:109</b> - Российская Федерация, Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение, строение 1, корпус 5, <b>47:10:0804001:104</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево, <b>47:10:0804001:108</b> - Ленинградская обл, р-н Волховский, Сясьстройское городское поселение, ориентир: д Пехалево
6	47:10:0335001:661	Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение	-
7	47:10:0000000:24899	Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Сясьстройское городское поселение	-

#### 4. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

<b>47:10:0303014:3У1</b>		
н1	456793,16	2327507,51
н2	456793,96	2327508,14
н3	456794,72	2327508,87
н4	456795,32	2327509,56
н5	456795,87	2327510,35
н6	456796,46	2327511,42
н7	456796,87	2327512,41
н8	456797,14	2327513,34
н9	456797,33	2327514,38
н10	456797,42	2327515,33
н11	456797,41	2327516,12
н12	456797,35	2327516,93
н13	456797,18	2327517,89
н14	456796,52	2327520,82

h15	456796,35	2327521,49
h16	456796,17	2327522,04
h17	456795,99	2327522,49
h18	456795,85	2327522,81
h19	456795,67	2327523,19
h20	456795,45	2327523,58
h21	456795,24	2327523,93
h22	456795,04	2327524,24
h23	456794,78	2327524,61
h24	456794,25	2327525,26
h25	456793,98	2327525,56
h26	456793,67	2327525,86
h27	456793,00	2327526,45
h28	456792,60	2327526,75
h29	456791,92	2327527,19
h30	456791,22	2327527,58
h31	456790,54	2327527,89
h32	456789,94	2327528,11
h33	456789,18	2327528,33
h34	456788,55	2327528,47
h35	456787,57	2327528,59
h36	456786,33	2327528,62
h37	456785,52	2327528,55
h38	456784,58	2327528,39
h39	456779,37	2327527,22
h40	456768,02	2327548,64
h41	456765,93	2327548,88
h42	456760,87	2327545,42
h43	456765,48	2327544,90
h44	456775,60	2327525,79
h45	456775,11	2327525,46
h46	456774,66	2327525,12
h47	456774,30	2327524,82
h48	456774,06	2327524,60
h49	456773,86	2327524,40
h50	456773,55	2327524,08
h51	456773,30	2327523,80
h52	456773,05	2327523,50
h53	456772,83	2327523,20
h54	456772,61	2327522,89
h55	456772,33	2327522,44
h56	456772,13	2327522,10
h57	456771,91	2327521,67
h58	456771,73	2327521,27
h59	456771,60	2327520,96
h60	456771,44	2327520,52
h61	456771,33	2327520,17
h62	456771,23	2327519,83
h63	456771,15	2327519,51
h64	456771,08	2327519,17
h65	456771,01	2327518,70

н66	456770,96	2327518,26
н67	456770,92	2327517,80
н68	456770,91	2327517,30
н69	456770,92	2327516,84
н70	456771,00	2327515,99
н71	456771,15	2327515,13
н72	456771,81	2327512,20
н73	456772,22	2327510,83
н74	456772,79	2327509,60
н75	456773,63	2327508,30
н76	456774,45	2327507,36
н77	456775,38	2327506,53
н78	456776,31	2327505,88
н79	456777,11	2327505,44
н80	456777,83	2327505,11
н81	456778,84	2327504,77
н82	456779,59	2327504,59
н83	456780,24	2327504,48
н84	456780,84	2327504,41
н85	456781,47	2327504,39
н86	456781,93	2327504,39
н87	456782,46	2327504,43
н88	456783,02	2327504,49
н89	456783,76	2327504,63
н90	456789,61	2327505,94
н91	456790,27	2327506,11
н92	456790,91	2327506,33
н93	456791,81	2327506,71
н94	456792,46	2327507,06
н1	456793,16	2327507,51
н95	456787,43	2327515,99
н96	456786,65	2327518,89
н97	456780,86	2327517,34
н98	456781,63	2327514,44
н95	456787,43	2327515,99
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>599м2</b>	
<b>47:10:0303014:3У2</b>		
н95	456787,43	2327515,99
н96	456786,65	2327518,89
н97	456780,86	2327517,34
н98	456781,63	2327514,44
н95	456787,43	2327515,99
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>18м2</b>	
<b>47:10:0000000:3У3</b>		
н1	456839,88	2327708,31
н2	456878,73	2327788,42
н3	456947,08	2327863,94
н4	456972,71	2327895,36
н5	456970,93	2327899,50
н6	456944,05	2327866,55

н7	456875,38	2327790,68
н8	456836,61	2327710,72
н9	456801,60	2327677,81
н10	456741,12	2327656,91
н11	456669,46	2327623,13
н12	456650,90	2327595,88
н13	456679,85	2327576,25
н14	456723,56	2327549,58
н15	456760,87	2327545,42
н16	456765,93	2327548,88
н17	456724,88	2327553,46
н18	456682,01	2327579,61
н19	456656,46	2327596,94
н20	456672,15	2327619,98
н21	456742,63	2327653,20
н22	456803,71	2327674,31
н1	456839,88	2327708,31
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>2310м2</b>	
<b>47:10:000000:3У4</b>		
н23	457277,13	2328242,30
н24	457286,78	2328281,90
н25	457300,56	2328363,11
н26	457305,96	2328423,24
н27	457312,17	2328478,15
н28	457331,97	2328515,33
н29	457338,83	2328587,81
н30	457345,48	2328659,74
н31	457345,53	2328725,78
н32	457369,45	2328782,60
н33	457393,74	2328838,91
н34	457417,86	2328894,68
н35	457443,63	2328955,43
н36	457454,18	2328979,53
н37	457450,51	2328981,13
н38	457439,95	2328957,02
н39	457414,18	2328896,26
н40	457390,07	2328840,50
н41	457365,77	2328784,17
н42	457341,53	2328726,59
н43	457341,48	2328659,92
н44	457334,84	2328588,18
н45	457328,06	2328516,50
н46	457308,28	2328479,36
н47	457301,98	2328423,64
н48	457296,59	2328363,62
н49	457282,86	2328282,71
н50	457273,37	2328243,77
н51	457238,28	2328180,87
н52	457203,17	2328109,72
н53	457172,99	2328072,21
н54	457140,56	2328048,39

н55	457107,73	2328025,08
н56	457049,39	2327972,79
н57	457052,44	2327970,15
н58	457110,23	2328021,95
н59	457142,90	2328045,15
н60	457175,77	2328069,29
н61	457206,57	2328107,56
н62	457241,82	2328179,00
н23	457277,13	2328242,30
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>4510м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У5</b>		
н63	457841,56	2330365,11
н64	457784,16	2330387,30
н65	457782,66	2330383,59
н66	457840,02	2330361,42
н63	457841,56	2330365,11
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>246м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У6</b>		
н67	457211,63	2330343,78
н68	457213,07	2330347,91
н69	457194,06	2330346,32
н70	457192,60	2330342,18
н67	457211,63	2330343,78
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>76м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У7</b>		
н71	456914,10	2329768,34
н72	456917,84	2329766,93
н73	456921,85	2329778,08
н74	456955,97	2329853,18
н75	457125,54	2330336,55
н76	457154,40	2330338,97
н77	457155,85	2330343,11
н78	457122,63	2330340,32
н79	456952,25	2329854,67
н80	456918,14	2329779,59
н71	456914,10	2329768,34
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>2556м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У8</b>		
н81	458771,58	2332757,56
н82	458772,66	2332760,14
н83	458773,03	2332761,30
н84	458754,41	2332769,30
н85	458716,20	2332785,70
н86	458703,34	2332790,70
н87	458701,89	2332786,98
н88	458714,69	2332782,00
н89	458753,08	2332765,51
н81	458771,58	2332757,56
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>303м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У9</b>		
н90	458134,32	2333007,96

н91	458135,60	2333011,76
н92	458121,13	2333018,10
н93	458119,78	2333014,32
н90	458134,32	2333007,96
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>63м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У10</b>		
н94	458089,44	2333027,60
н95	458090,76	2333031,39
н96	458063,38	2333043,37
н97	458068,13	2333056,97
н98	458063,77	2333056,62
н99	458058,39	2333041,19
н94	458089,44	2333027,60
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>189м2</b>	
<b>47:10:0304003:3У11</b>		
н1	456247,07	2328567,14
н2	456247,12	2328570,25
н3	456246,40	2328572,80
н4	456245,34	2328574,88
н5	456244,58	2328576,32
н6	456242,67	2328576,45
н7	456224,15	2328577,66
н8	456223,06	2328577,65
н9	456222,19	2328575,59
н10	456221,84	2328573,46
н11	456221,90	2328571,20
н12	456222,15	2328569,82
н13	456222,92	2328568,12
н14	456225,70	2328562,81
н15	456226,40	2328561,66
н16	456227,48	2328560,38
н17	456228,95	2328559,16
н18	456230,88	2328558,14
н19	456232,81	2328557,59
н20	456235,07	2328557,45
н21	456237,03	2328557,75
н22	456239,19	2328558,58
н23	456241,85	2328559,97
н24	456243,61	2328561,14
н25	456245,15	2328562,73
н26	456246,24	2328564,51
н1	456247,07	2328567,14
н27	456234,75	2328567,51
н28	456237,37	2328568,97
н29	456234,46	2328574,21
н30	456231,84	2328572,76
н27	456234,75	2328567,51
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>385м2</b>	
<b>47:10:0304003:3У12</b>		
н27	456234,75	2328567,51

н28	456237,37	2328568,97
н29	456234,46	2328574,21
н30	456231,84	2328572,76
н27	456234,75	2328567,51
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>18м2</b>	
<b>47:10:0804002:3У13</b>		
н1	457310,07	2339338,68
н2	457318,23	2339354,13
н3	457314,68	2339355,98
н4	457306,61	2339340,70
н1	457310,07	2339338,68
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>70м2</b>	
<b>47:10:0804001:3У14</b>		
н5	457245,25	2339565,96
н6	457216,14	2339580,44
н7	457214,55	2339578,30
н8	457210,53	2339580,24
н9	457209,95	2339580,47
н10	457209,83	2339580,52
н11	457209,71	2339580,57
н12	457209,51	2339580,65
н13	457209,30	2339580,73
н14	457209,08	2339580,80
н15	457208,94	2339580,84
н16	457208,75	2339580,89
н17	457208,57	2339580,94
н18	457208,36	2339580,99
н19	457208,14	2339581,03
н20	457207,95	2339581,07
н21	457207,74	2339581,11
н22	457207,42	2339581,15
н23	457207,03	2339581,19
н24	457206,68	2339581,21
н25	457206,37	2339581,22
н26	457206,01	2339581,22
н27	457205,66	2339581,21
н28	457205,45	2339581,20
н29	457205,22	2339581,18
н30	457204,77	2339581,12
н31	457204,47	2339581,08
н32	457204,09	2339581,00
н33	457203,73	2339580,92
н34	457203,30	2339580,80
н35	457202,89	2339580,66
н36	457202,21	2339580,40
н37	457201,64	2339580,13
н38	457201,05	2339579,80
н39	457200,52	2339579,46
н40	457199,99	2339579,07
н41	457199,44	2339578,60
н42	457199,00	2339578,17

н43	457198,60	2339577,73
н44	457198,21	2339577,24
н45	457197,85	2339576,73
н46	457197,50	2339576,16
н47	457197,19	2339575,56
н48	457195,88	2339572,86
н49	457195,40	2339571,68
н50	457195,34	2339571,46
н51	457195,29	2339571,31
н52	457195,25	2339571,17
н53	457195,20	2339570,97
н54	457195,13	2339570,69
н55	457195,07	2339570,40
н56	457195,02	2339570,13
н57	457194,98	2339569,80
н58	457194,92	2339569,30
н59	457194,90	2339568,68
н60	457194,91	2339567,98
н61	457194,98	2339567,23
н62	457195,11	2339566,45
н63	457195,24	2339565,92
н64	457195,46	2339565,22
н65	457195,66	2339564,69
н66	457195,95	2339564,04
н67	457196,26	2339563,48
н68	457196,67	2339562,83
н69	457197,05	2339562,32
н70	457197,50	2339561,79
н71	457197,89	2339561,39
н72	457198,35	2339560,96
н73	457198,88	2339560,54
н74	457199,38	2339560,18
н75	457199,95	2339559,83
н76	457200,56	2339559,51
н77	457205,96	2339556,91
н78	457207,61	2339556,29
н79	457209,22	2339555,98
н80	457210,20	2339555,92
н81	457211,41	2339555,98
н82	457212,49	2339556,16
н82	457213,60	2339556,48
н83	457214,66	2339556,92
н84	457215,68	2339557,49
н85	457216,68	2339558,22
н86	457217,80	2339559,31
н87	457218,63	2339560,38
н88	457219,31	2339561,58
н89	457220,61	2339564,28
н90	457221,32	2339566,25
н91	457221,53	2339567,45
н92	457221,60	2339568,66

н93	457221,54	2339569,75
н94	457221,34	2339570,91
н95	457220,75	2339572,67
н96	457220,00	2339574,06
н97	457243,80	2339562,22
н98	457245,25	2339565,96
н5	457245,25	2339565,96
<b>47:10:0804001:3У15</b>		
н99	457211,54	2339568,46
н100	457206,18	2339571,17
н101	457204,83	2339568,49
н102	457210,18	2339565,78
н99	457211,54	2339568,46
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>618м2</b>	
<b>47:10:0303014:3У16</b>		
н99	457211,54	2339568,46
н100	457206,18	2339571,17
н101	457204,83	2339568,49
н102	457210,18	2339565,78
н99	457211,54	2339568,46
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>18м2</b>	
<b>47:10:0000000:3У17</b>		
н1	457052,44	2327970,15
н2	457049,39	2327972,79
н3	457046,61	2327970,30
н4	456999,73	2327934,81
н5	456970,93	2327899,51
н6	456972,71	2327895,36
н7	457002,53	2327931,91
н8	457049,16	2327967,21
н1	457052,44	2327970,15
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>437м2</b>	
<b>47:10:0803001:3У18</b>		
н9	457454,18	2328979,53
н10	457573,96	2329253,12
н11	457596,45	2329325,19
н12	457603,65	2329357,02
н13	457618,46	2329428,78
н14	457620,18	2329448,10
н15	457615,92	2329445,33
н16	457614,49	2329429,37
н17	457599,74	2329357,86
н18	457592,58	2329326,23
н19	457570,20	2329254,52
н20	457450,50	2328981,13
н9	457454,18	2328979,53
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>1992м2</b>	
<b>47:10:0803001:3У18</b>		
н1	457168,59	2339061,04
н2	457183,23	2339078,35
н3	457212,44	2339153,78

н4	457243,12	2339211,88
н5	457239,67	2339213,91
н6	457208,80	2339155,44
н7	457179,71	2339080,39
н8	457165,41	2339063,47
н9	457167,11	2339062,45
н1	457168,59	2339061,04
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>676м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У19</b>		
н1	457615,92	2329445,33
н2	457621,12	2329458,60
н3	457625,39	2329506,38
н4	457853,68	2330088,34
н5	457944,30	2330323,25
н6	457954,78	2330350,42
н7	458119,10	2330775,43
н8	458255,18	2331126,49
н9	458416,93	2331543,44
н10	458554,27	2331891,97
н11	458672,63	2332193,44
н12	458684,78	2332225,09
н13	458680,70	2332225,60
н14	458668,90	2332194,89
н15	458550,55	2331893,44
н16	458413,20	2331544,90
н17	458251,45	2331127,94
н18	458115,37	2330776,88
н19	457951,05	2330351,86
н20	457941,29	2330326,55
н21	457917,49	2330335,75
н22	457916,89	2330331,70
н23	457939,85	2330322,82
н24	457849,96	2330089,79
н25	457621,45	2329507,30
н1	457615,92	2329445,33
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>11992м2</b>	
<b>47:10:0000000:3У20</b>		
н26	458682,54	2332230,40
н27	458686,58	2332229,77
н28	458766,01	2332436,65
н29	458762,23	2332437,95
н1	458682,54	2332230,40
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>887м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У21</b>		
н30	458068,12	2333056,97
н31	458069,85	2333061,91
н32	458065,68	2333062,10
н33	458063,77	2333056,62
н30	458068,12	2333056,97
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>22м2</b>	
<b>47:10:0335001:3У22</b>		

н1	458513,31	2337119,43
н2	458516,70	2337121,54
н3	458503,73	2337143,41
н4	458500,32	2337141,31
н1	458513,31	2337119,43
<b>Площадь ЗУ:</b>	<b>102м2</b>	

**5. Перечень и сведения о площади земельных участков, которые будут отнесены к территории общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных нужд**

Образование земельных участков, которые будут отнесены к территории общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых планируется резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд не предусмотрено.

**6. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ, образуемых и (или) изменяемых лесных участков)**

Проектом межевания территории не предусмотрено образование земельных участков в границах земель лесного фонда.

**7. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости**

Перечень координат характерных точек границ территорий, в отношении которых утвержден проект межевания территории

Обозначение характерных точек границы	X	Y
н1	457858,34	2330086,52
н2	457948,96	2330321,44
н3	457959,45	2330348,62
н4	458123,76	2330773,62
н5	458259,84	2331124,68
н6	458421,58	2331541,62
н7	458558,92	2331890,14
н8	458677,29	2332191,63
н9	458880,39	2332720,61
н10	458718,10	2332790,33
н11	458540,74	2332859,35
н12	458427,52	2332899,66
н13	458278,48	2332958,20
н14	458150,04	2333010,90
н15	458069,63	2333046,10
н16	458105,82	2333149,92
н17	458192,18	2333397,58
н18	458208,35	2333444,55
н19	458257,69	2333588,69
н20	458270,03	2333623,39
н21	458316,50	2333757,28
н22	458351,77	2333861,80
н23	458384,05	2333955,05
н24	458418,82	2334055,76
н25	458452,69	2334155,03
н26	458501,60	2334298,02
н27	458552,19	2334444,06
н28	458592,93	2334565,06
н29	458650,41	2334731,55
н30	458665,42	2334775,42
н31	458696,95	2334865,97
н32	458730,67	2334964,64
н33	458764,61	2335062,28
н34	458798,71	2335162,41
н35	458809,80	2335193,22

н36	458844,74	2335294,17
н37	458880,02	2335396,10
н38	458912,16	2335490,71
н39	458959,81	2335627,79
н40	458979,93	2335687,07
н41	458996,63	2335735,35
н42	459008,10	2335785,22
н43	459045,43	2335877,06
н44	459057,18	2335896,43
н45	459060,48	2335920,64
н46	459093,43	2336018,49
н47	459126,31	2336113,91
н48	459149,03	2336177,87
н49	459062,42	2336208,61
н50	459087,12	2336278,70
н51	459160,90	2336552,09
н52	459153,55	2336580,50
н53	459168,66	2336605,87
н54	459183,85	2336625,01
н55	459072,37	2336713,47
н56	459018,91	2336755,99
н57	458914,16	2336840,41
н58	458803,90	2336928,50
н59	458710,07	2337003,45
н60	458679,10	2337028,24
н61	458650,27	2337051,63
н62	458635,34	2337063,71
н63	458530,09	2337108,79
н64	458486,31	2337182,54
н65	457517,30	2337969,23
н66	457396,18	2337853,38
н67	456856,27	2338299,20
н68	456854,45	2338302,78
н69	456968,21	2338360,58
н70	457027,08	2338434,81
н71	457152,32	2339034,05
н72	457187,57	2339075,75
н73	457217,00	2339151,70
н74	457332,43	2339370,25
н75	457389,91	2339483,23
н76	457358,45	2339500,15
н77	457338,37	2339497,13
н78	457289,14	2339528,19
н79	457259,75	2339532,10
н80	457245,45	2339539,26
н81	457329,55	2339754,49
н82	457372,37	2339845,80

h83	457426,24	2339865,73
h84	457491,65	2339891,88
h85	457537,02	2339909,54
h86	457638,03	2339939,45
h87	457634,06	2339952,87
h88	457532,48	2339922,80
h89	457486,52	2339904,90
h90	457421,21	2339878,80
h91	457362,13	2339856,93
h92	457316,68	2339760,01
h93	457243,39	2339572,47
h94	457214,62	2339586,78
h95	457211,87	2339583,08
h96	457211,48	2339583,20
h97	457208,69	2339583,68
h98	457205,83	2339583,46
h99	457203,01	2339582,76
h100	457200,76	2339581,70
h101	457198,11	2339579,97
h102	457196,46	2339577,85
h103	457194,87	2339575,56
h104	457193,58	2339572,05
h105	457193,22	2339569,15
h106	457193,27	2339566,49
h107	457193,97	2339563,39
h108	457195,48	2339560,50
h109	457197,53	2339557,97
h110	457199,87	2339556,20
h111	457201,92	2339554,90
h112	457204,53	2339553,92
h113	457206,97	2339553,60
h114	457209,36	2339553,47
h115	457212,08	2339553,88
h116	457214,43	2339554,81
h117	457216,64	2339555,99
h118	457218,56	2339557,58
h119	457220,45	2339559,52
h120	457221,94	2339561,90
h121	457222,77	2339564,37
h122	457223,32	2339566,82
h123	457238,28	2339559,38
h124	457227,76	2339532,46
h125	457255,58	2339518,53
h126	457284,26	2339514,72
h127	457335,30	2339482,51
h128	457355,92	2339485,61
h129	457371,23	2339477,38

н130	457320,00	2339376,69
н131	457204,24	2339157,51
н132	457175,37	2339082,99
н133	457139,34	2339040,38
н134	457014,06	2338440,92
н135	456959,14	2338371,67
н136	456835,62	2338308,92
н137	456845,11	2338290,26
н138	457396,86	2337834,66
н139	457518,06	2337950,58
н140	458475,55	2337173,25
н141	458520,38	2337097,72
н142	458628,05	2337051,60
н143	458641,46	2337040,75
н144	458670,32	2337017,34
н145	458701,32	2336992,52
н146	458795,16	2336917,56
н147	458905,40	2336829,49
н148	459010,16	2336745,06
н149	459063,66	2336702,51
н150	459164,18	2336622,75
н151	459157,11	2336613,84
н152	459138,53	2336582,64
н153	459146,42	2336552,16
н154	459073,74	2336282,86
н155	459044,57	2336200,08
н156	459131,15	2336169,36
н157	459113,09	2336118,53
н158	459080,18	2336023,01
н159	459046,79	2335923,85
н160	459043,70	2335901,20
н161	459032,88	2335883,36
н162	458994,70	2335789,45
н163	458983,15	2335739,22
н164	458966,69	2335691,60
н165	458946,57	2335632,34
н166	458898,92	2335495,26
н167	458866,78	2335400,64
н168	458831,51	2335298,74
н169	458796,60	2335197,88
н170	458785,49	2335167,04
н171	458751,37	2335066,84
н172	458717,43	2334969,20
н173	458683,72	2334870,53
н174	458652,18	2334779,98
н175	458637,17	2334736,10
н176	458579,67	2334569,58

н177	458538,94	2334448,59
н178	458488,36	2334302,58
н179	458439,44	2334159,56
н180	458405,58	2334060,31
н181	458370,81	2333959,62
н182	458338,52	2333866,33
н183	458303,25	2333761,81
н184	458256,82	2333628,03
н185	458244,47	2333593,30
н186	458195,11	2333449,09
н187	458178,96	2333402,16
н188	458092,60	2333154,53
н189	458052,14	2333038,47
н190	458144,58	2332998,01
н191	458273,26	2332945,21
н192	458422,62	2332886,54
н193	458535,85	2332846,23
н194	458712,79	2332777,37
н195	458862,50	2332713,06
н196	458664,24	2332196,69
н197	458545,89	2331895,26
н198	458408,54	2331546,72
н199	458246,79	2331129,74
н200	458110,71	2330778,68
н201	457946,39	2330353,66
н202	457938,42	2330333,02
н203	457766,74	2330399,39
н204	457118,98	2330345,03
н205	456947,61	2329856,54
н206	456913,50	2329781,47
н207	456830,22	2329549,40
н208	456775,35	2329392,82
н209	456768,13	2329371,77
н210	456760,75	2329351,45
н211	456721,14	2329240,11
н212	456669,73	2329092,44
н213	456647,39	2329054,00
н214	456639,62	2329033,22
н215	456625,87	2328966,27
н216	456596,81	2328887,74
н217	456569,01	2328805,54
н218	456553,13	2328756,64
н219	456531,59	2328695,48
н220	456497,68	2328639,89
н221	456464,96	2328637,61
н222	456430,09	2328647,81
н223	456420,18	2328629,19

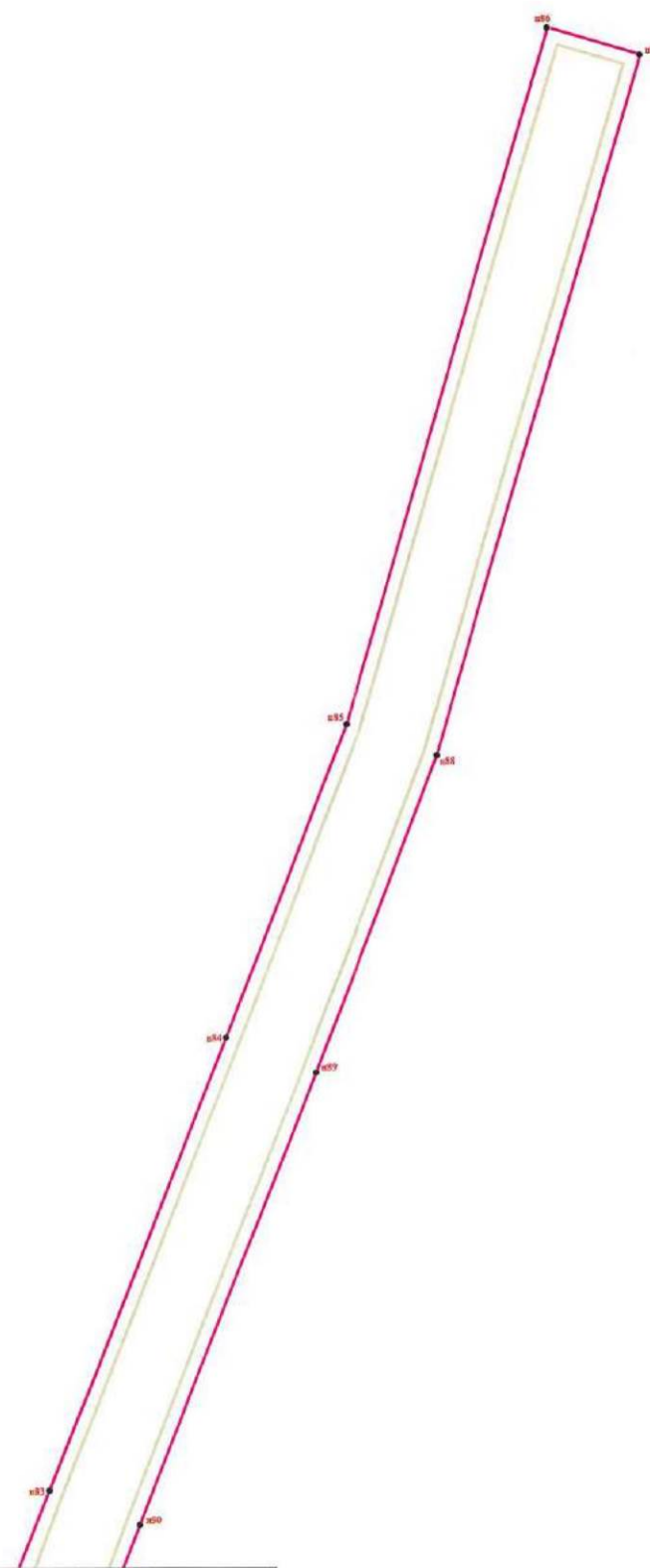
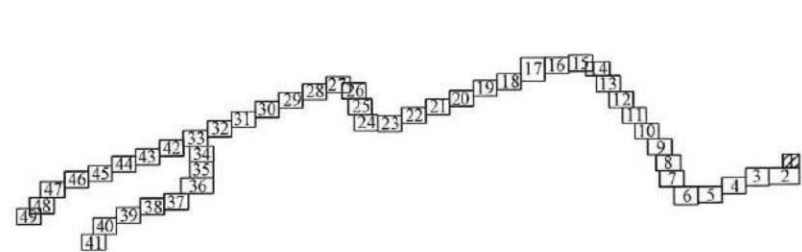
н224	456417,58	2328620,86
н225	456384,51	2328615,50
н226	456359,69	2328611,83
н227	456284,62	2328609,17
н228	456264,88	2328608,10
н229	456245,11	2328604,63
н230	456223,53	2328589,95
н231	456219,13	2328587,21
н232	456223,12	2328579,60
н233	456221,58	2328578,23
н234	456220,99	2328577,12
н235	456219,88	2328574,93
н236	456219,30	2328571,89
н237	456219,43	2328568,94
н238	456219,95	2328566,42
н239	456220,88	2328564,40
н240	456221,97	2328562,09
н241	456223,96	2328559,62
н242	456226,27	2328558,06
н243	456228,05	2328557,07
н244	456231,00	2328555,87
н245	456233,88	2328555,70
н246	456236,56	2328555,69
н247	456239,17	2328556,45
н248	456241,38	2328557,51
н249	456244,14	2328559,00
н250	456245,86	2328560,98
н251	456247,24	2328562,84
н252	456248,61	2328565,15
н253	456249,30	2328567,90
н254	456249,60	2328570,46
н255	456249,41	2328573,19
н256	456248,71	2328575,74
н257	456248,34	2328576,62
н258	456247,57	2328578,23
н259	456246,85	2328579,28
н260	456246,08	2328580,39
н261	456244,22	2328582,38
н262	456242,67	2328583,37
н263	456240,19	2328584,35
н264	456250,50	2328591,36
н265	456266,48	2328594,17
н266	456285,25	2328595,18
н267	456360,96	2328597,86
н268	456386,66	2328601,67
н269	456428,36	2328608,42
н270	456433,16	2328623,77

н271	456437,10	2328631,18
н272	456463,44	2328623,47
н273	456505,86	2328626,42
н274	456544,31	2328689,45
н275	456566,39	2328752,15
н276	456582,30	2328801,13
н277	456610,01	2328883,07
н278	456639,37	2328962,41
н279	456653,12	2329029,34
н280	456660,09	2329047,99
н281	456682,51	2329086,57
н282	456734,35	2329235,47
н283	456773,93	2329346,72
н284	456781,33	2329367,11
н285	456788,58	2329388,23
н286	456843,41	2329544,73
н287	456926,48	2329776,20
н288	456960,61	2329851,32
н289	457129,19	2330331,84
н290	457764,70	2330385,17
н291	457933,39	2330319,96
н292	457845,30	2330091,60
н293	457616,54	2329508,46
н294	457609,54	2329430,09
н295	457594,86	2329358,92
н296	457587,75	2329327,52
н297	457565,51	2329256,27
н298	457435,36	2328958,99
н299	457409,59	2328898,22
н300	457385,48	2328842,48
н301	457361,17	2328786,13
н302	457336,53	2328727,60
н303	457336,48	2328660,15
н304	457329,87	2328588,65
н305	457323,18	2328517,97
н306	457303,42	2328480,86
н307	457297,00	2328424,14
н308	457291,62	2328364,26
н309	457277,96	2328283,72
н310	457268,68	2328245,61
н311	457233,85	2328183,19
н312	457198,93	2328112,43
н313	457169,50	2328075,84
н314	457137,64	2328052,44
н315	457104,61	2328028,99
н316	457043,43	2327974,16
н317	456996,24	2327938,43

н318	456940,25	2327869,80
н319	456871,19	2327793,50
н320	456832,51	2327713,72
н321	456798,95	2327682,18
н322	456739,23	2327661,54
н323	456666,09	2327627,07
н324	456643,95	2327594,54
н325	456677,14	2327572,04
н326	456721,90	2327544,73
н327	456762,29	2327540,22
н328	456771,09	2327523,61
н329	456770,35	2327522,18
н330	456769,39	2327519,42
н331	456769,16	2327516,60
н332	456769,33	2327513,78
н333	456770,00	2327511,36
н334	456771,02	2327508,97
н335	456772,55	2327506,84
н336	456774,43	2327504,60
н337	456777,14	2327503,13
н338	456779,50	2327502,05
н339	456782,52	2327501,65
н340	456784,87	2327501,61
н341	456787,68	2327501,86
н342	456790,49	2327502,90
н343	456792,86	2327504,27
н344	456794,90	2327506,13
н345	456796,58	2327508,28
н346	456797,72	2327510,46
н347	456798,80	2327513,12
н348	456799,06	2327516,05
н349	456798,91	2327518,62
н350	456798,37	2327521,14
н351	456797,41	2327523,65
н352	456795,85	2327526,18
н353	456793,71	2327528,17
н354	456791,42	2327529,68
н355	456788,75	2327530,81
н356	456786,22	2327531,23
н357	456783,86	2327531,31
н358	456782,91	2327531,20
н359	456771,20	2327553,32
н360	456726,54	2327558,30
н361	456684,72	2327583,82
н362	456663,42	2327598,26
н363	456675,52	2327616,03
н364	456744,52	2327648,56

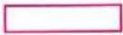


н365	456806,36	2327669,93
н366	456843,98	2327705,29
н367	456882,91	2327785,59
н368	456950,88	2327860,68
н369	457006,02	2327928,28
н370	457052,34	2327963,35
н371	457113,36	2328018,03
н372	457145,83	2328041,09
н373	457179,26	2328065,64
н374	457210,81	2328104,85
н375	457246,25	2328176,67
н376	457281,83	2328240,45
н377	457291,68	2328280,89
н378	457305,52	2328362,46
н379	457310,93	2328422,73
н380	457317,03	2328476,64
н381	457336,85	2328513,86
н382	457343,81	2328587,34
н383	457350,48	2328659,50
н384	457350,53	2328724,77
н385	457374,05	2328780,64
н386	457398,33	2328836,92
н387	457422,46	2328892,71
н388	457448,22	2328953,45
н389	457578,65	2329251,37
н390	457601,28	2329323,89
н391	457608,54	2329355,96
н392	457623,41	2329428,05
н393	457630,30	2329505,21
н1	457858,34	2330086,52

Чертеж межевания территории

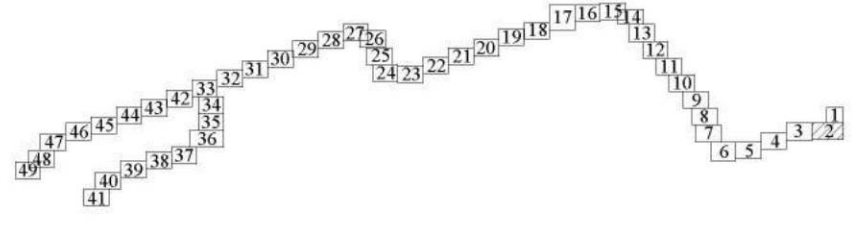


Линия совмещения с листом 2

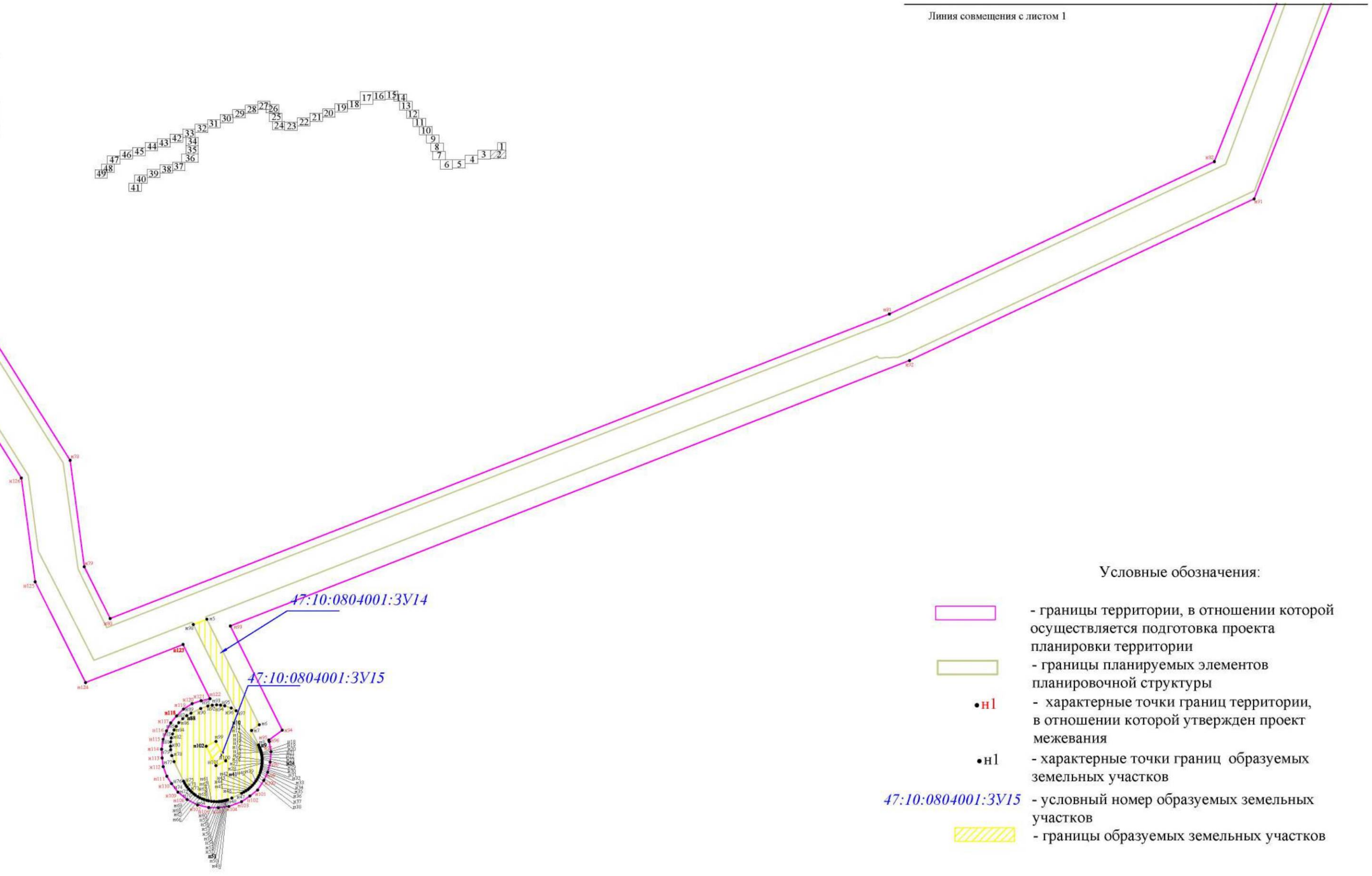
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания






Линия совмещения с листом 1

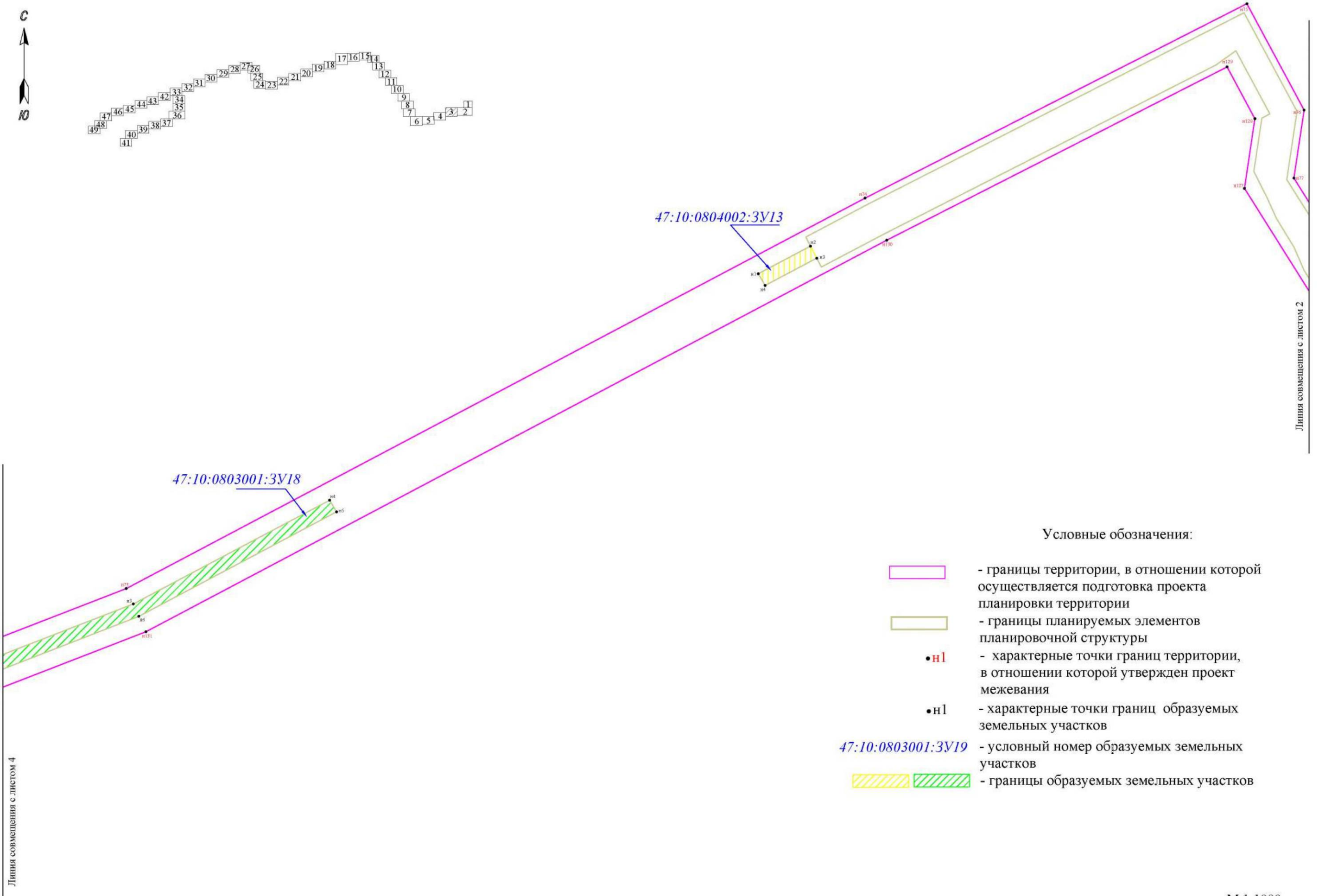
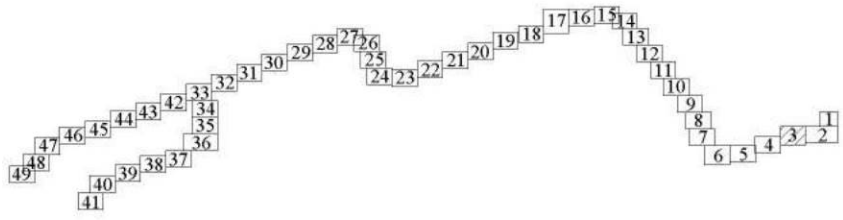


Линия совмещения с листом 3


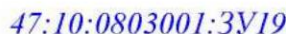


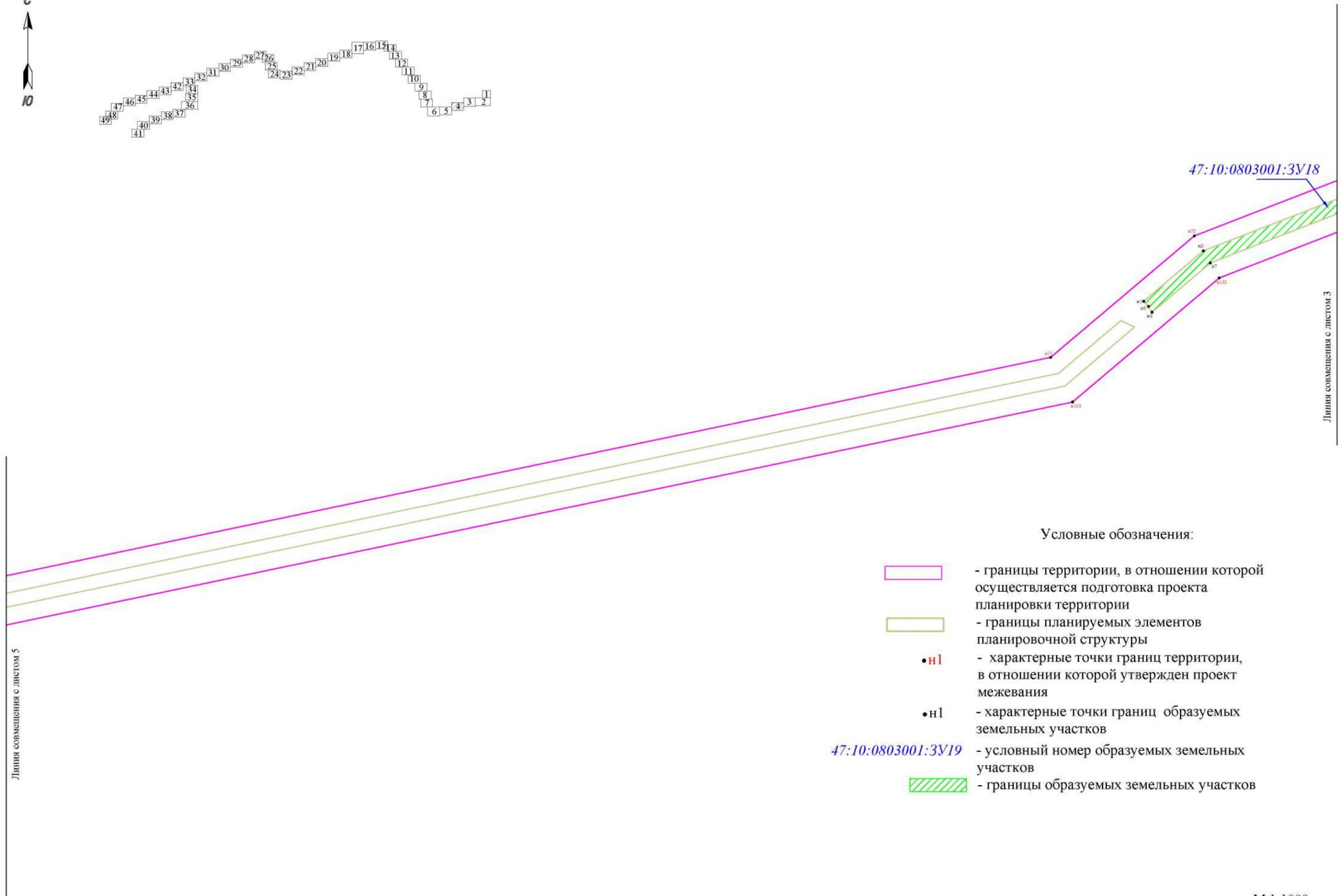
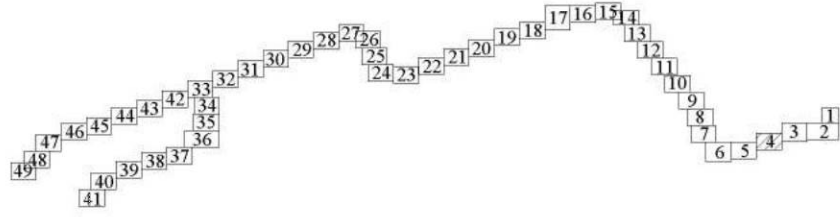
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0804001:3Y15 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков








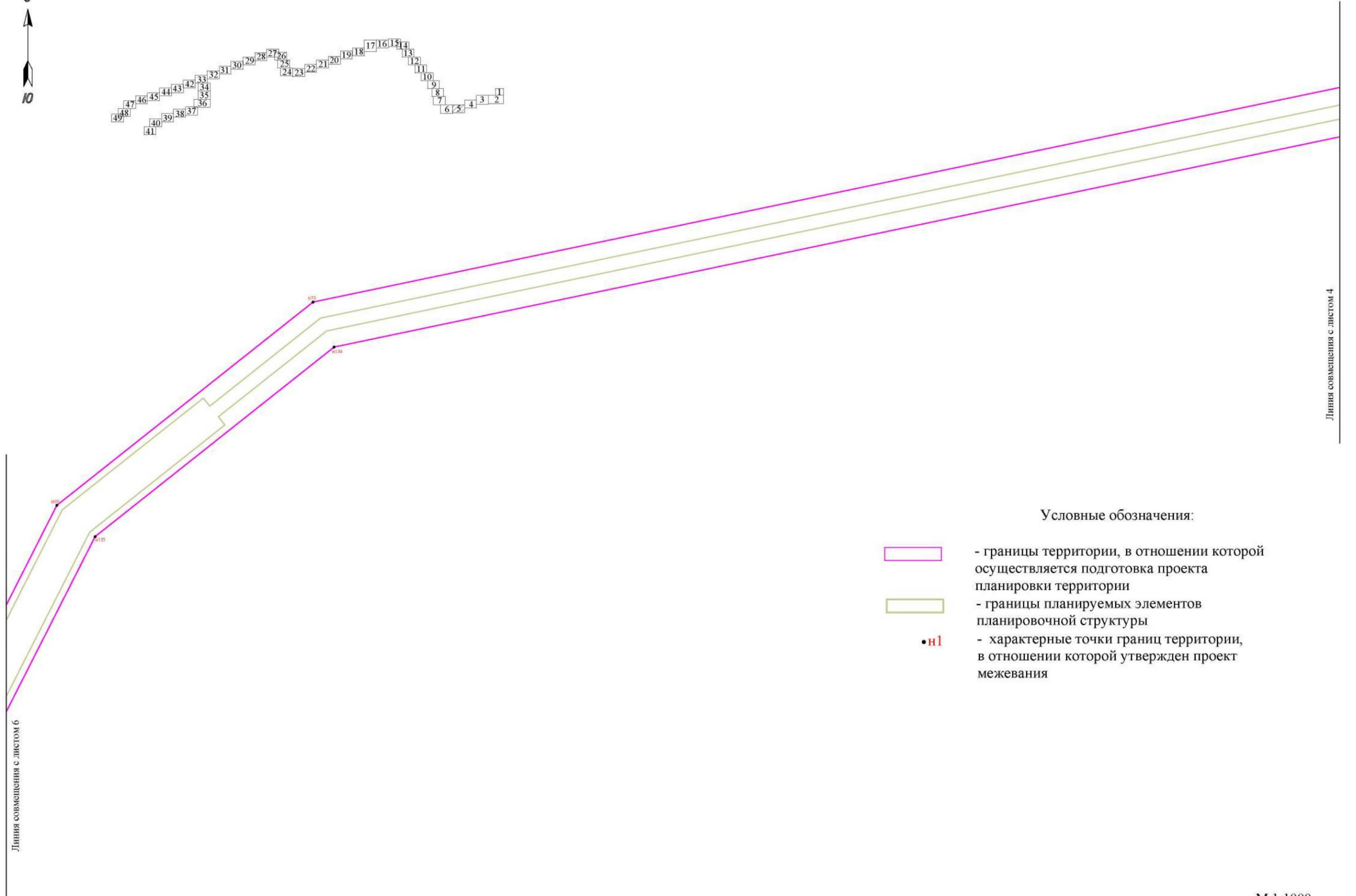
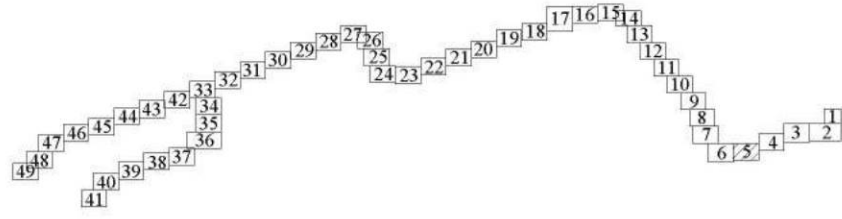
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
-  47:10:0803001:3У19 - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков






Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0803001:3У19* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков

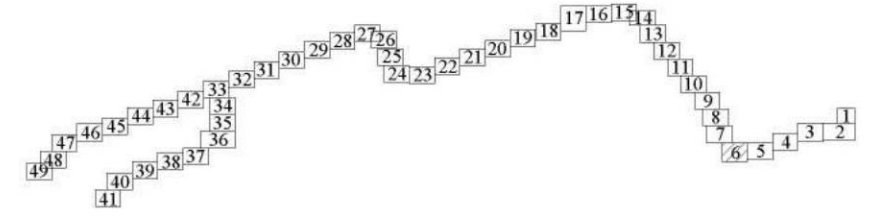


Условные обозначения:




-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

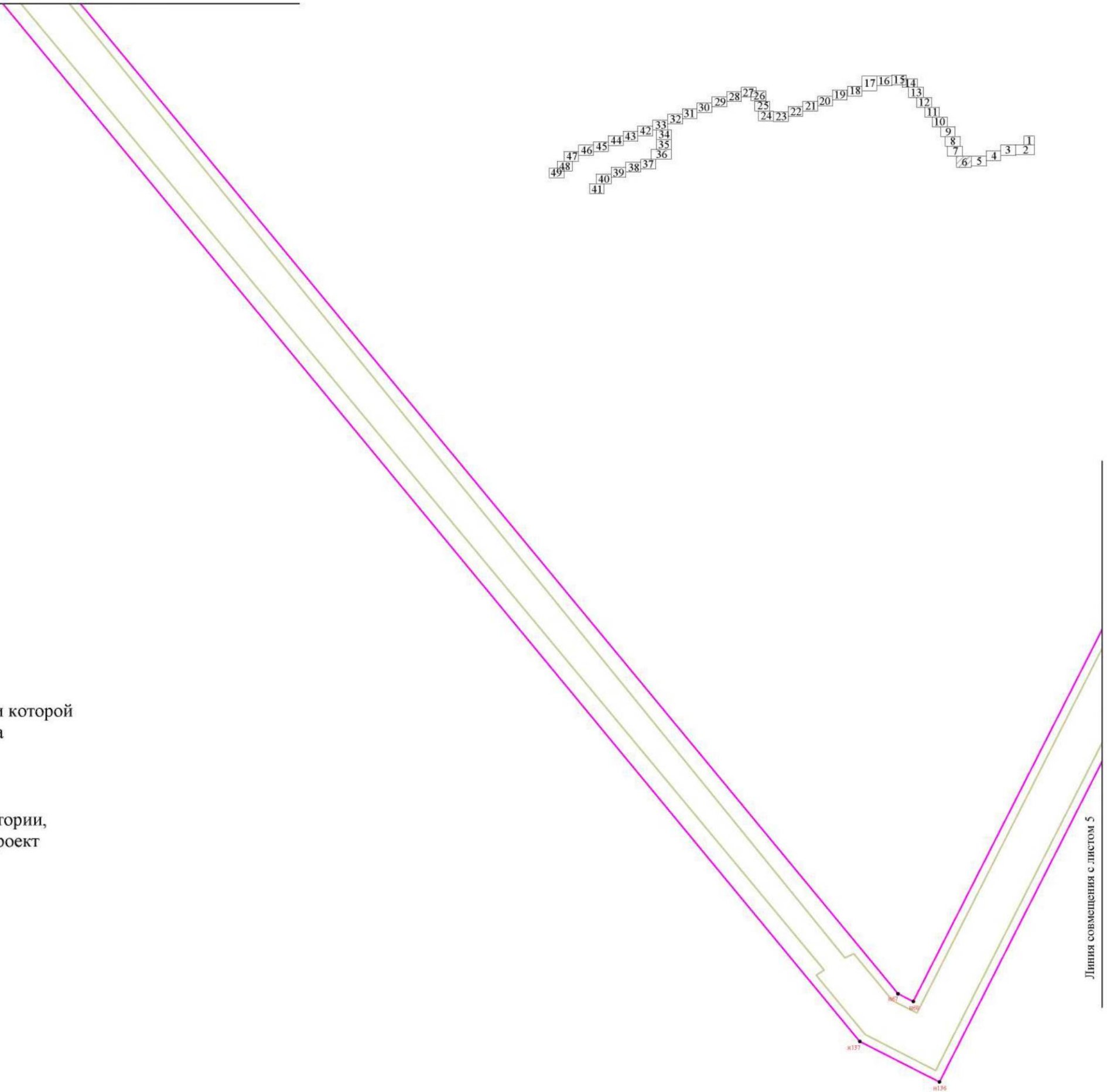


Линия совмещения с листом 7



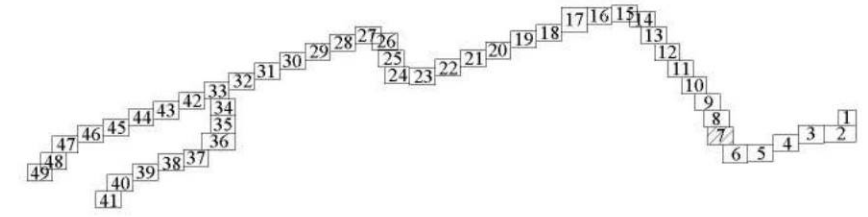
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания








Линия совмещения с листом 8



Условные обозначения:

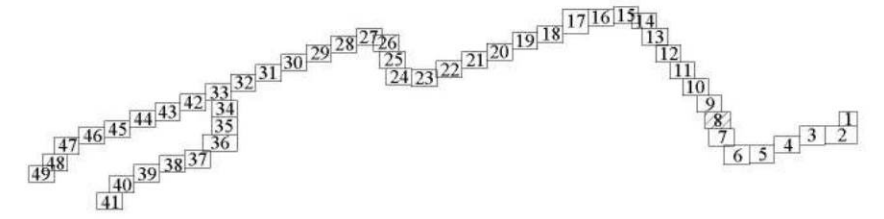
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Линия совмещения с листом 6






8

Линия совмещения с листом 9



Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

к130

к105

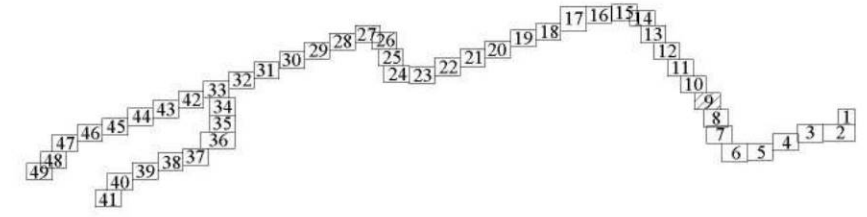
к110

к105




Линия совмещения с листом 7



Линия совмещения с листом 10



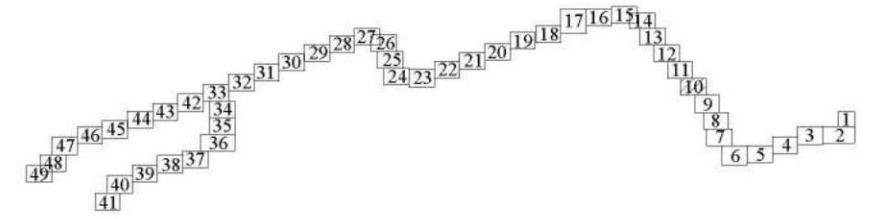
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания




Линия совмещения с листом 8



Линия совмещения с листом 11



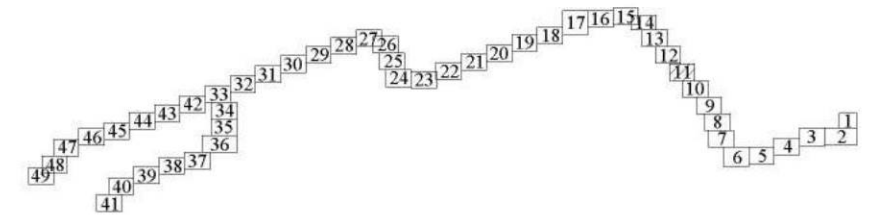
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
- н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания




Линия совмещения с листом 9



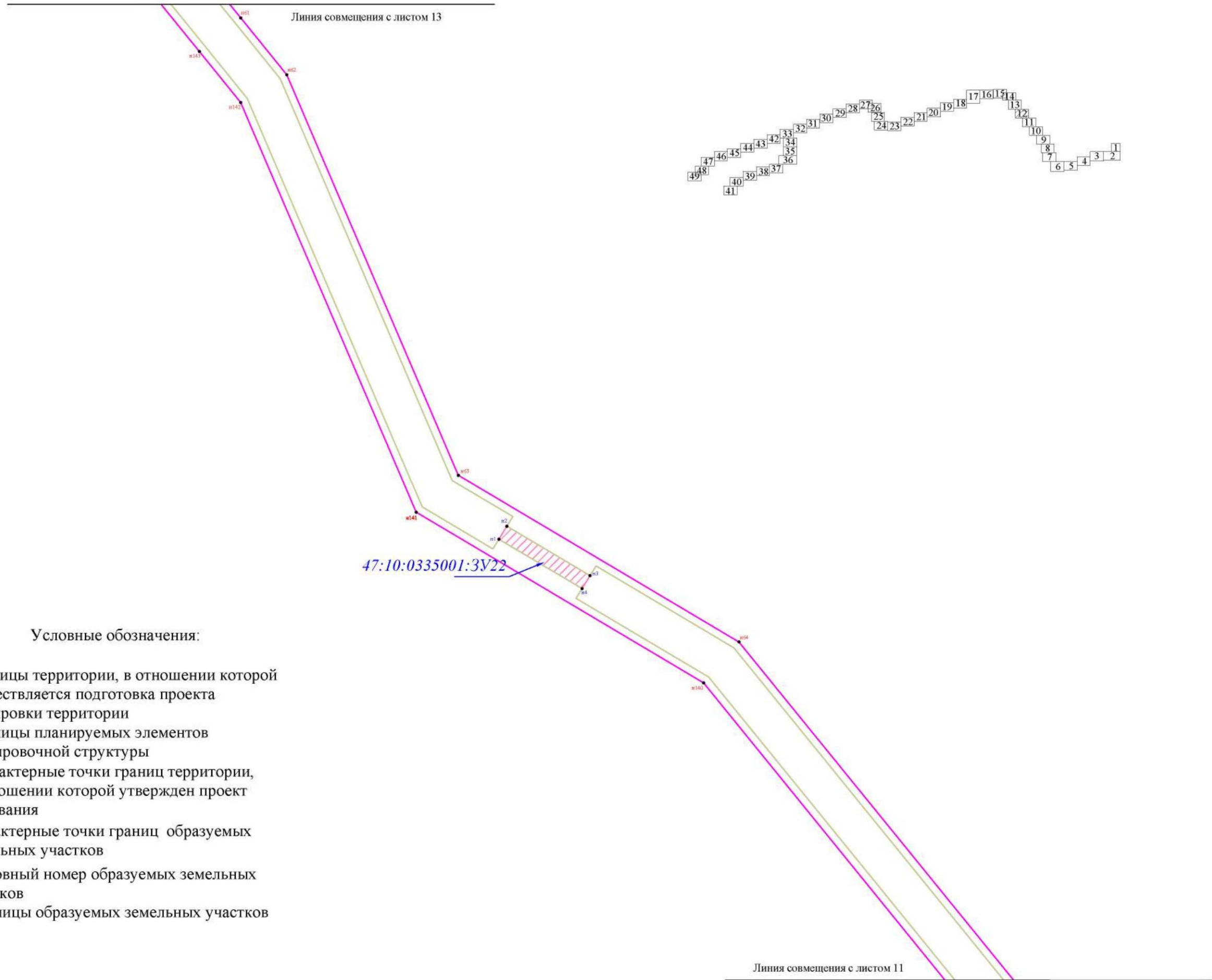
Линия совмещения с листом 12



Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Линия совмещения с листом 10



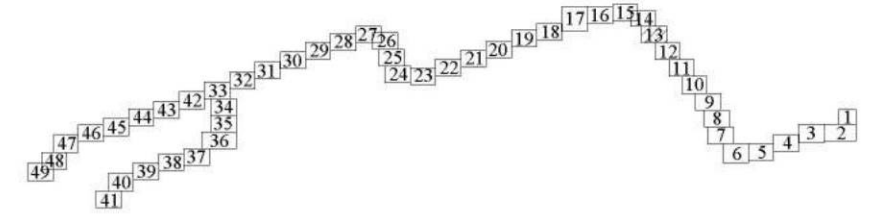
Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- границы планируемых элементов планировочной структуры
- n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
- n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У23 - условный номер образуемых земельных участков
- границы образуемых земельных участков

Линия совмещения с листом 11



Линия совмещения с листом 14



Условные обозначения:



- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории



- границы планируемых элементов планировочной структуры



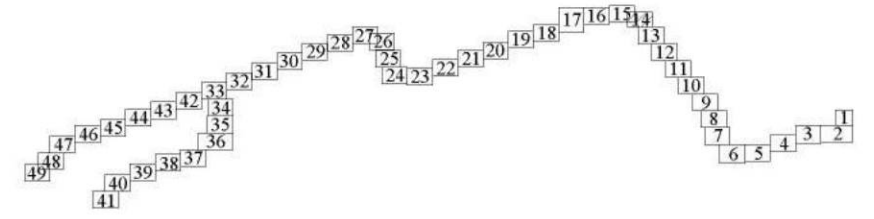
- характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Линия совмещения с листом 12






к152

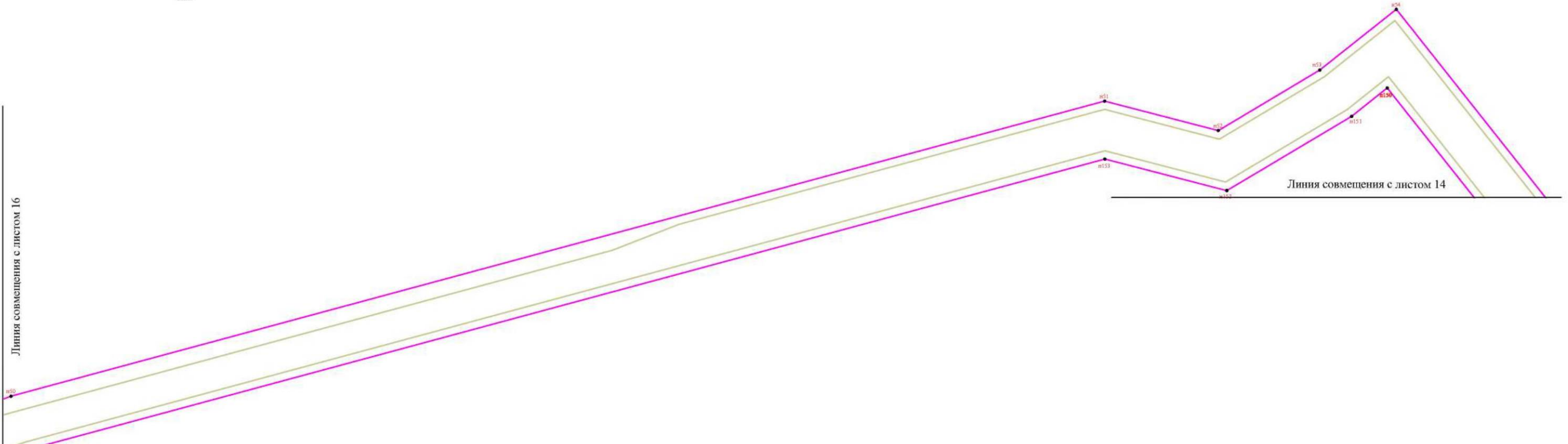
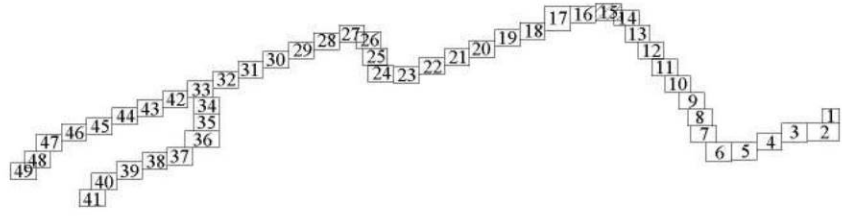
Линия совмещения с листом 15






Условные обозначения:

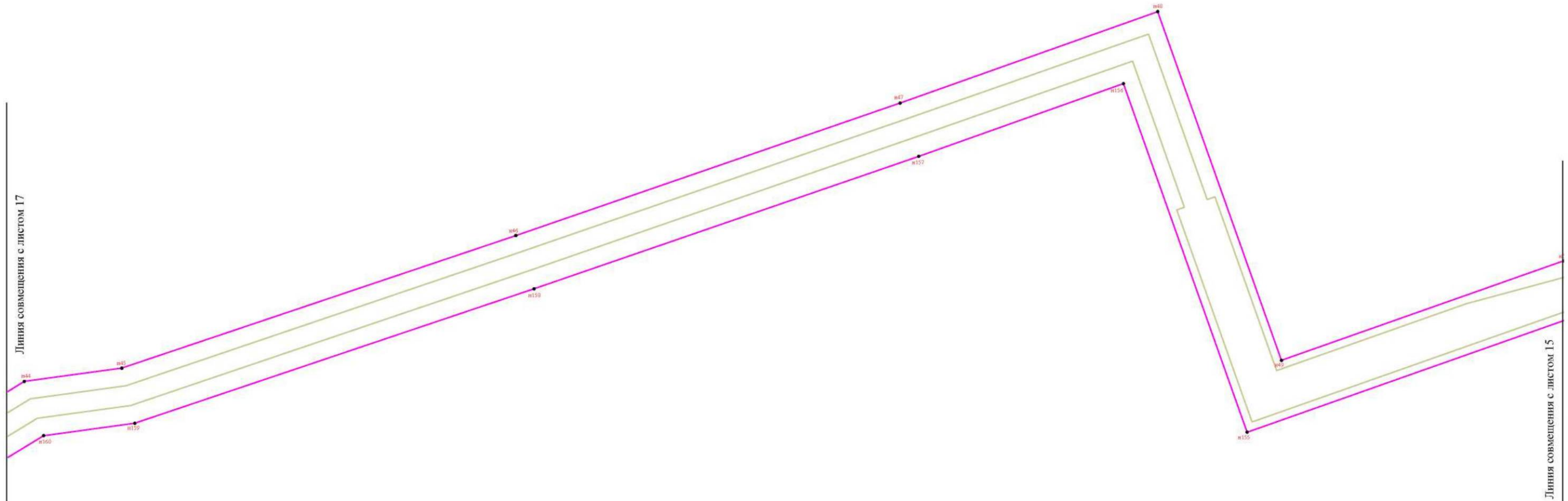
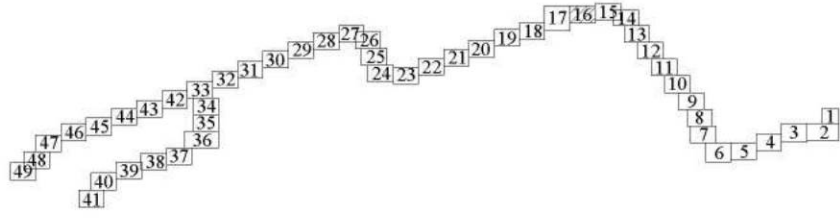
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

Линия совмещения с листом 13






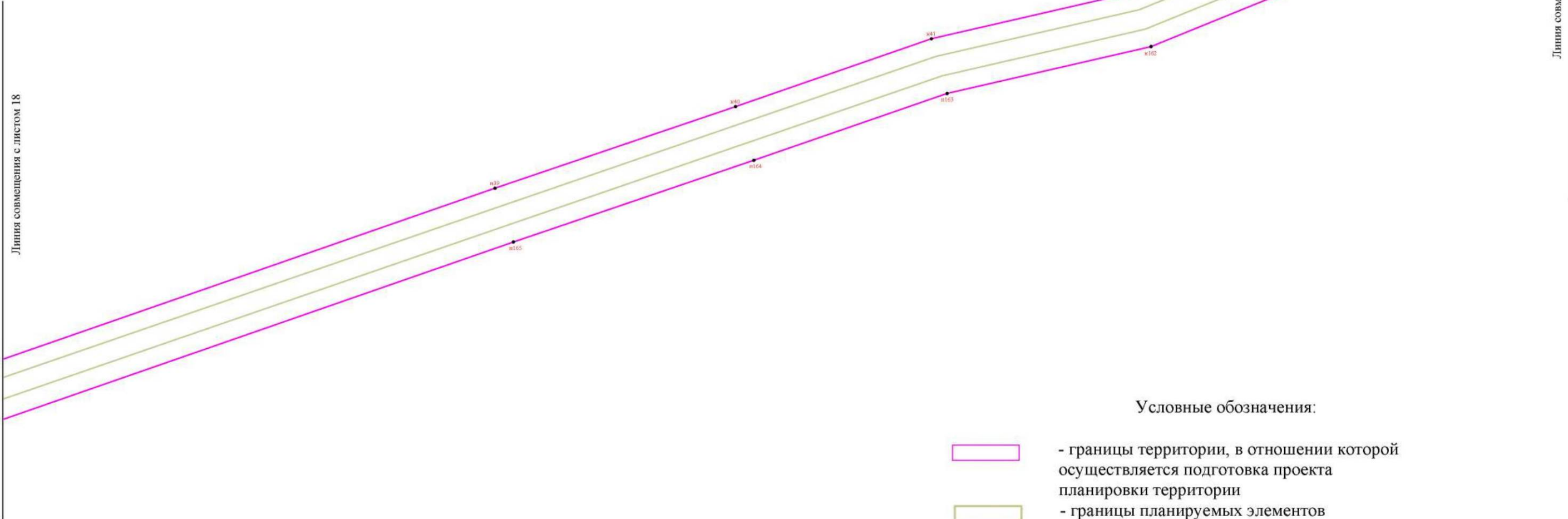
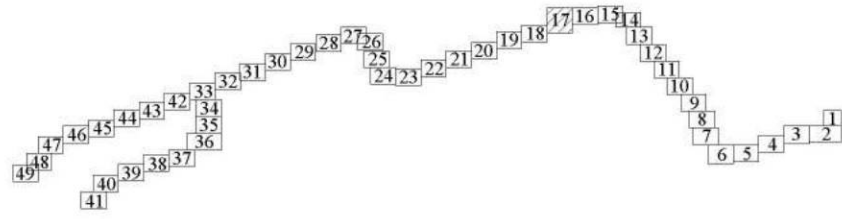
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания






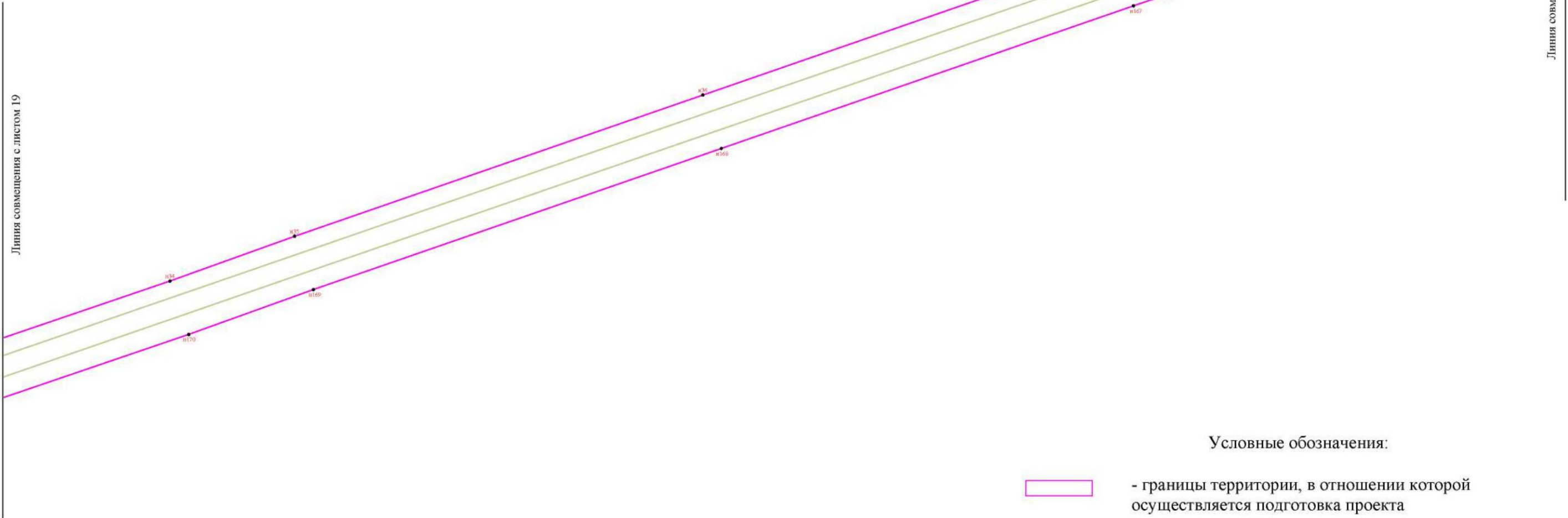
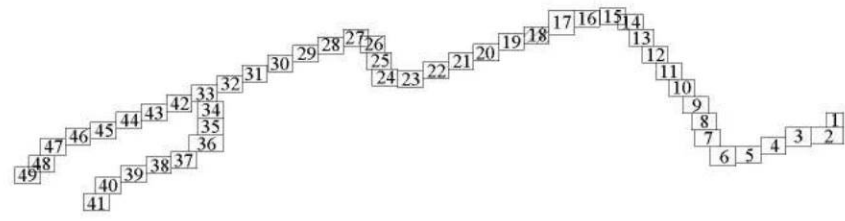
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания






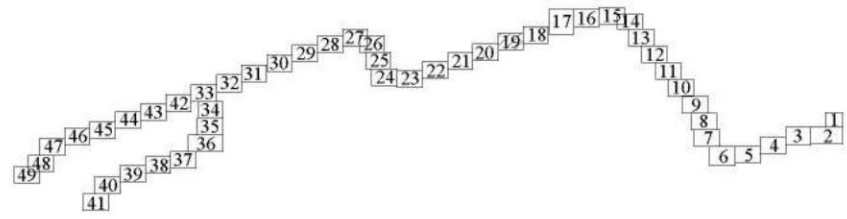
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

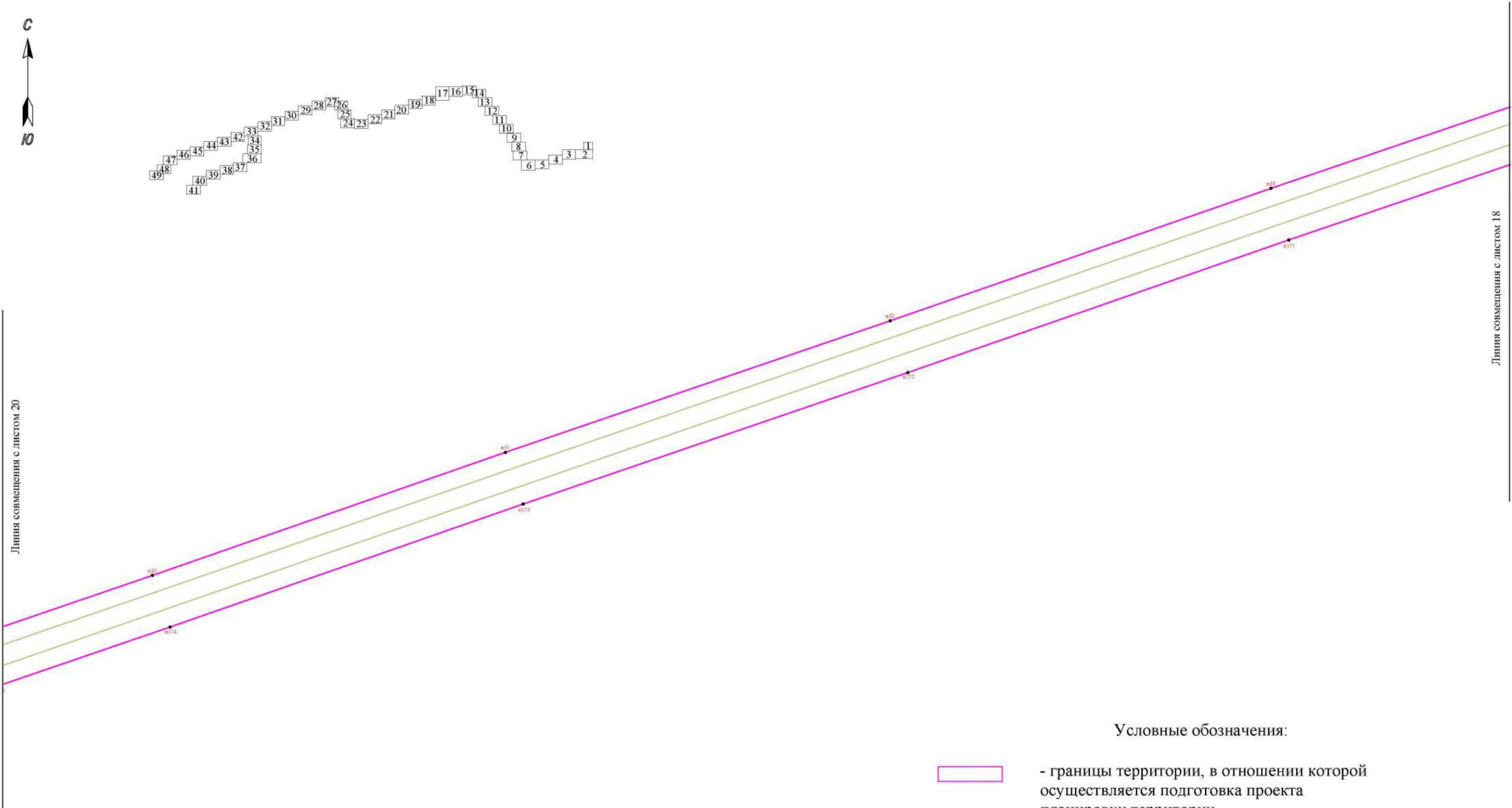


Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания






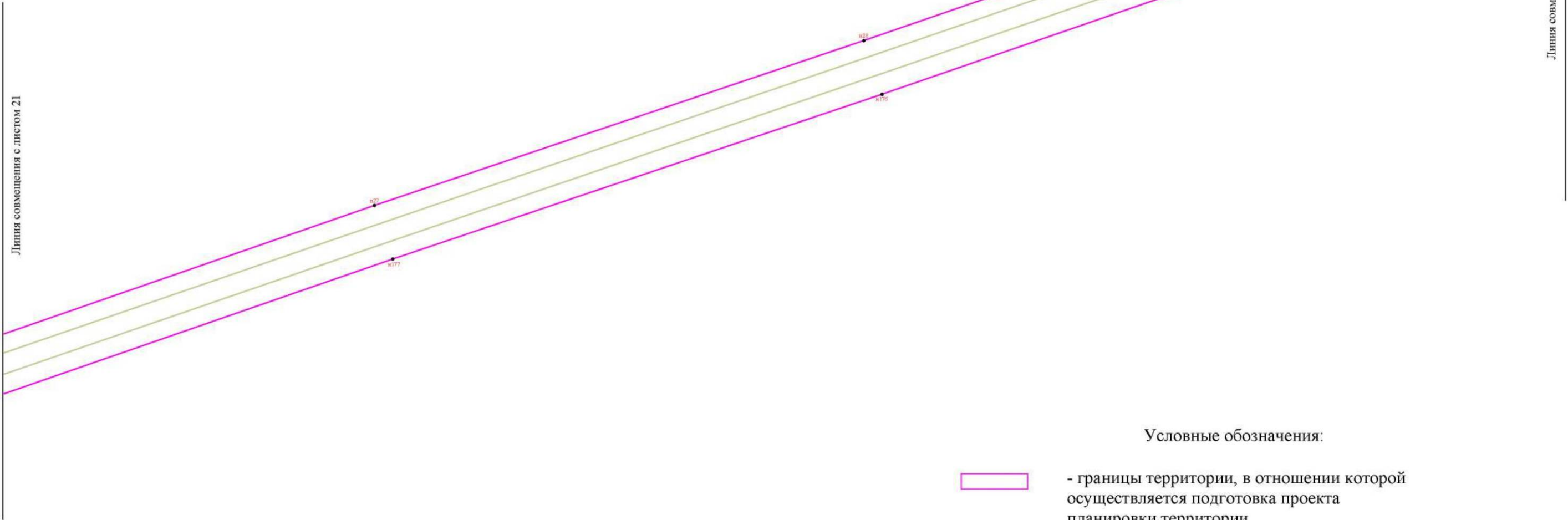
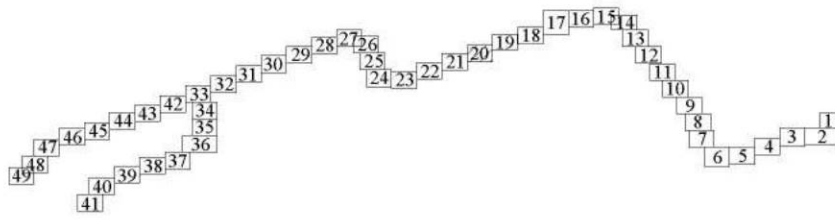
Линия совмещения с листом 20






Линия совмещения с листом 18

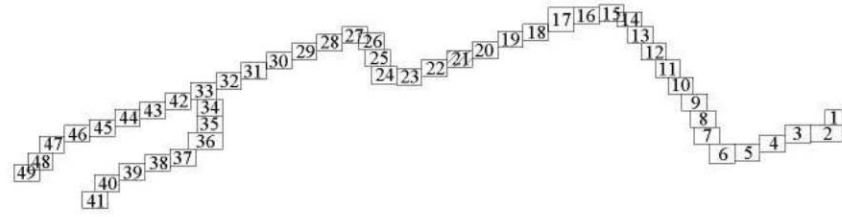
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания



Условные обозначения:




-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

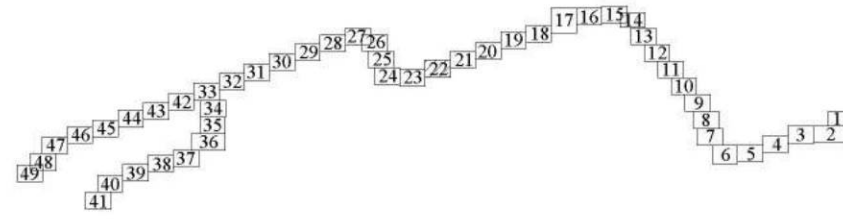


Линия совмещения с листом 22

Линия совмещения с листом 20

Условные обозначения:




-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

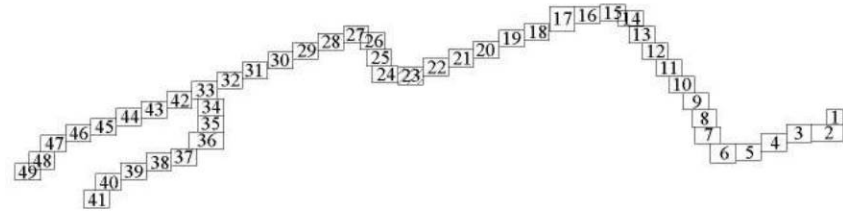


Линия совмещения с листом 23

Линия совмещения с листом 21

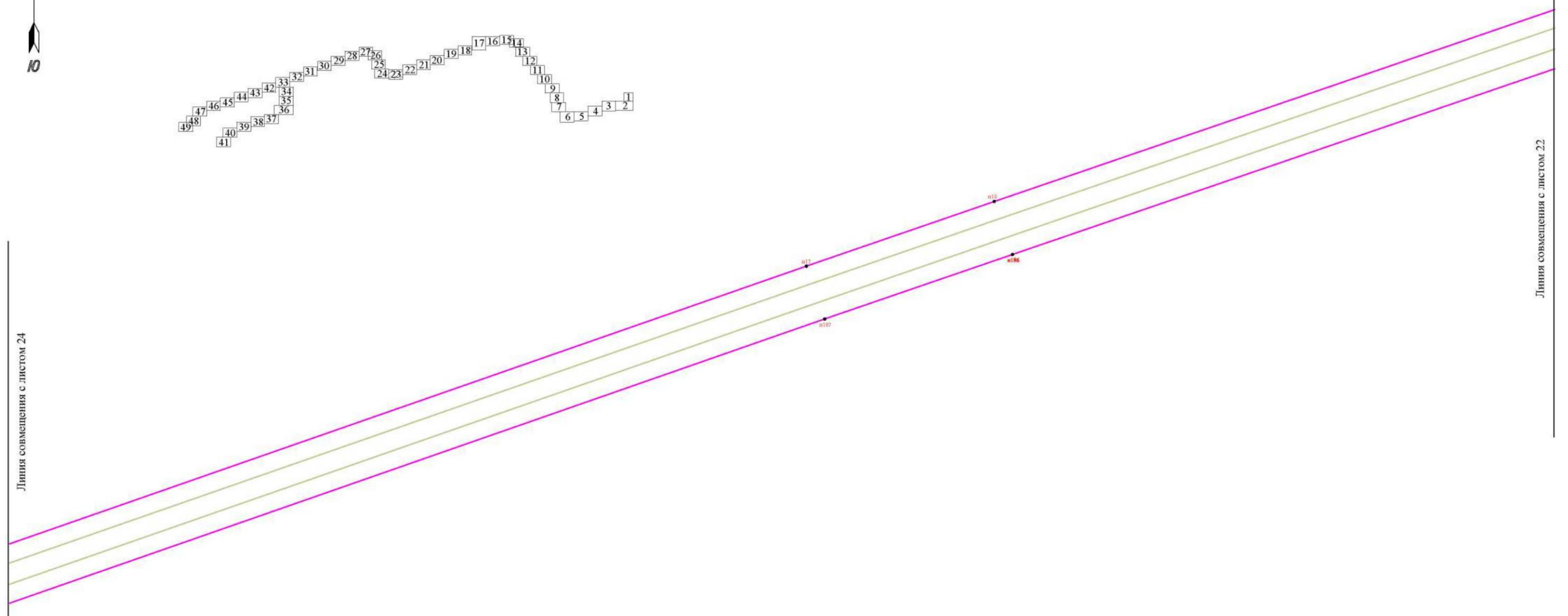
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания






Линия совмещения с листом 24

Линия совмещения с листом 22

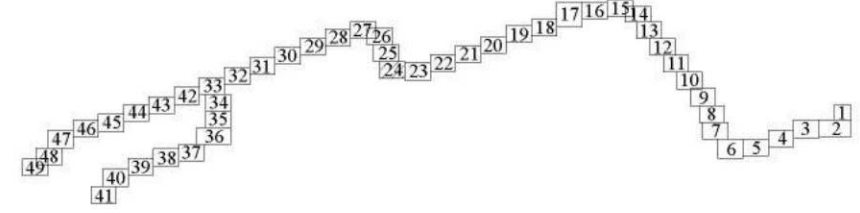


Условные обозначения:








-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания



Линия совмещения с листом 25



Условные обозначения:

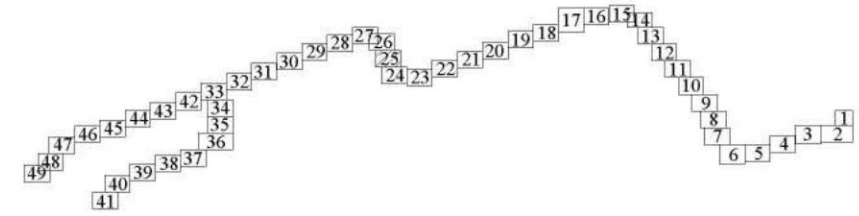
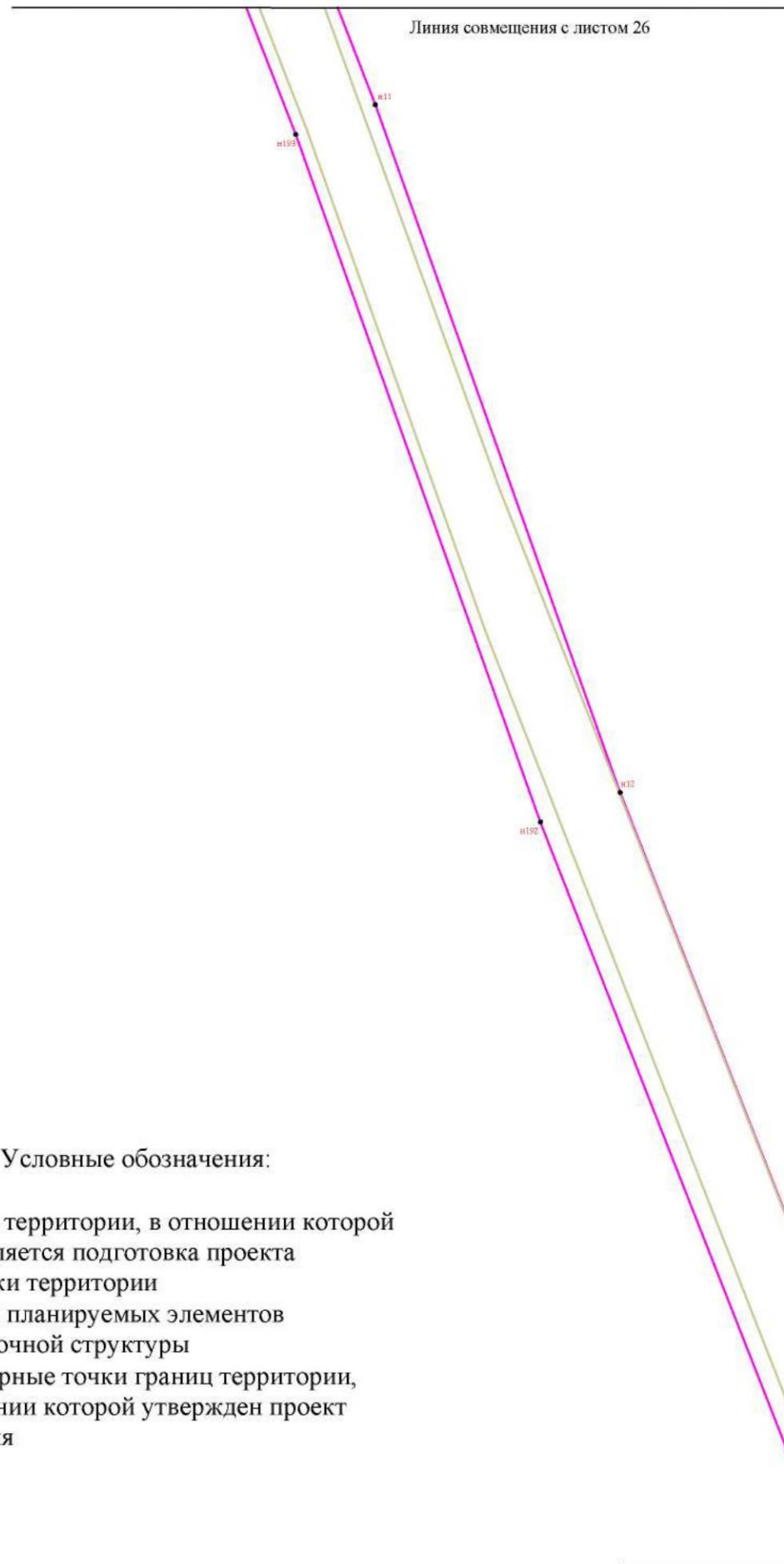
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У9 - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков

47:10:0335001:3У9




47:10:0335001:3У10

47:10:0335001:3У21

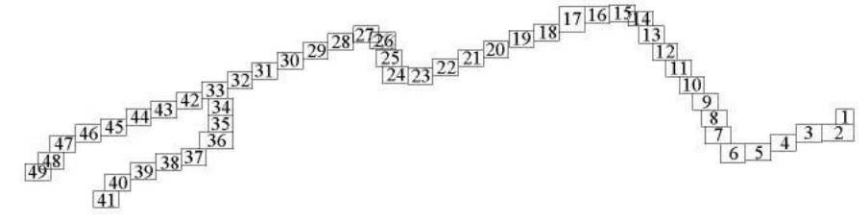
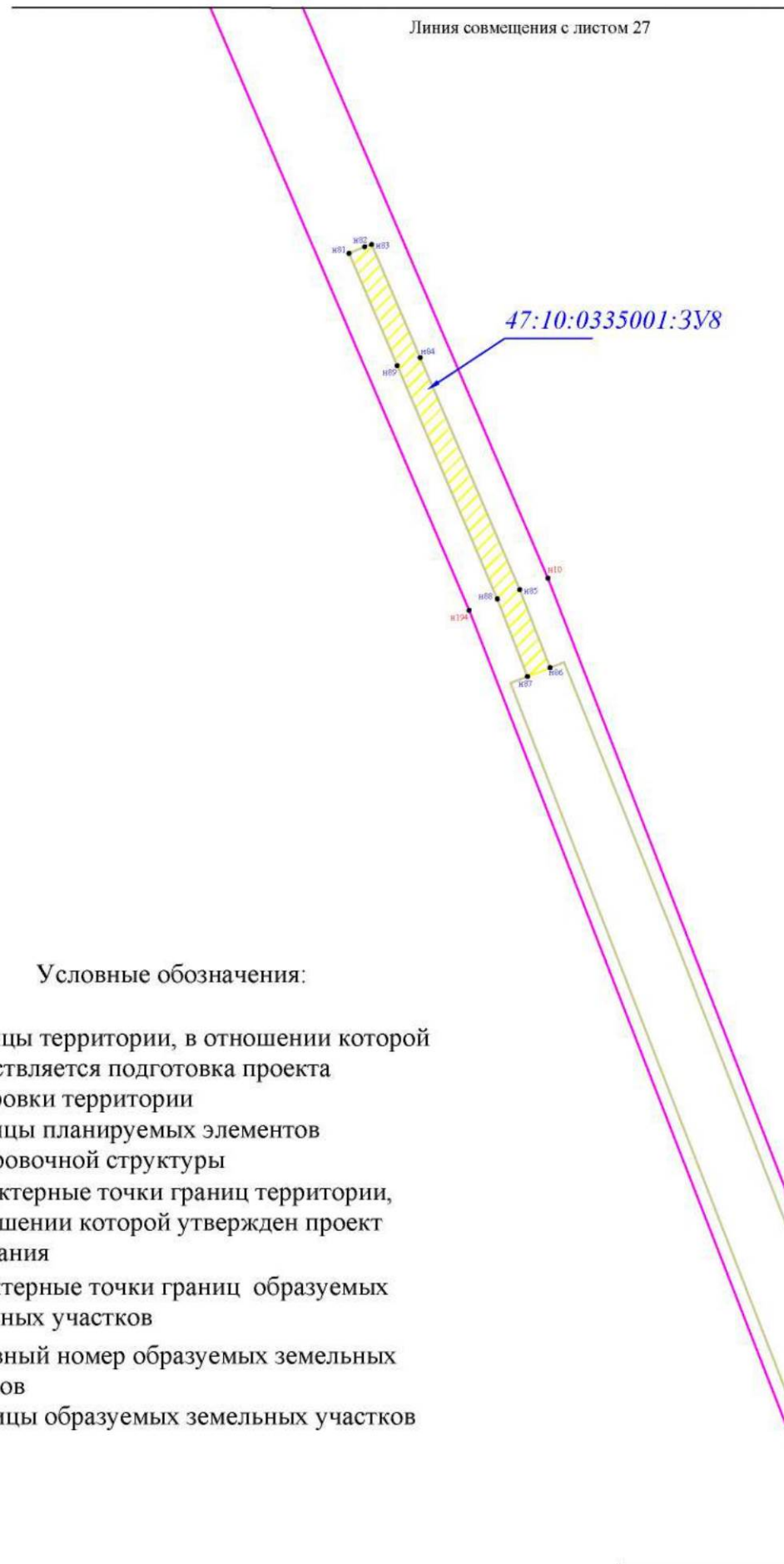
Линия совмещения с листом 23




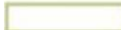



Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

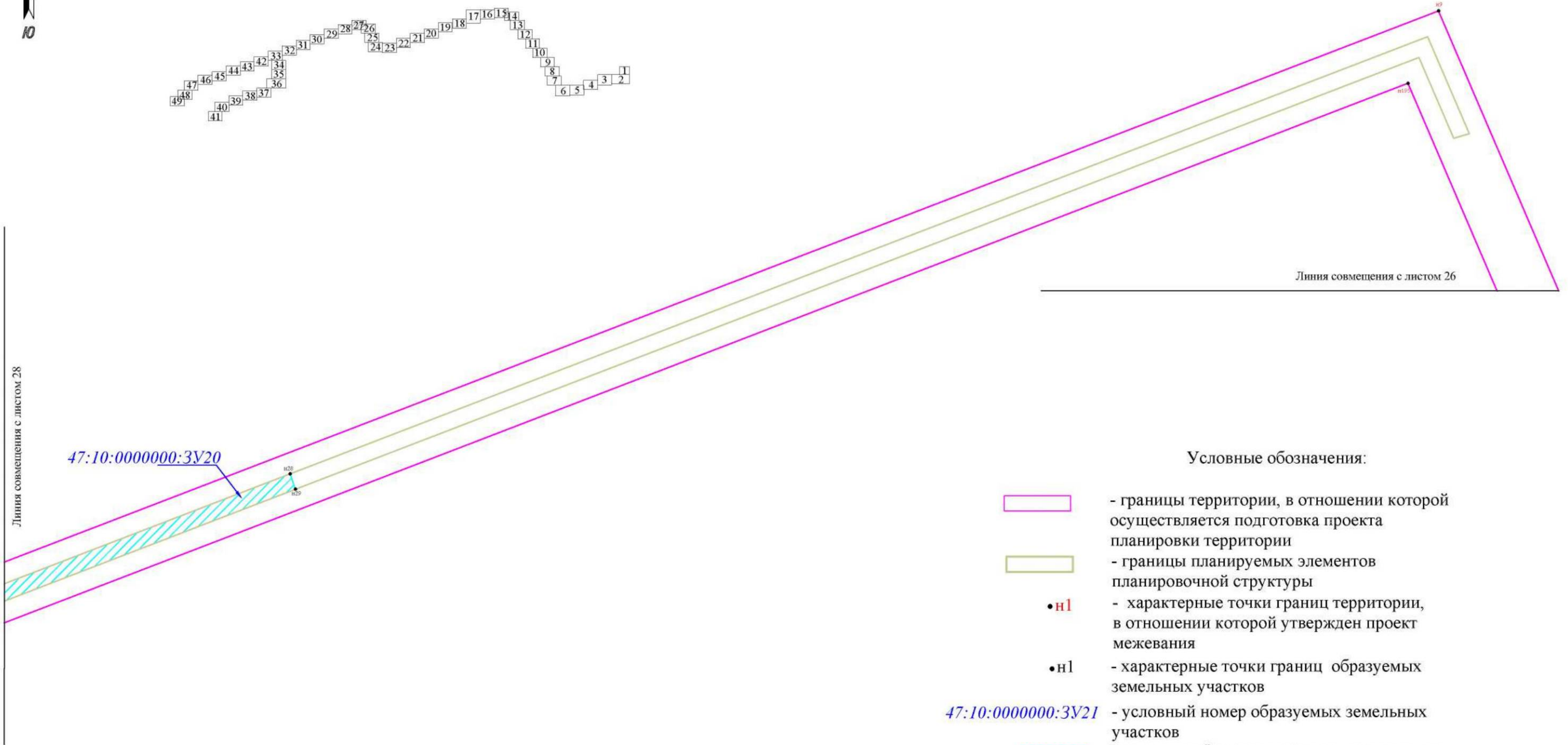
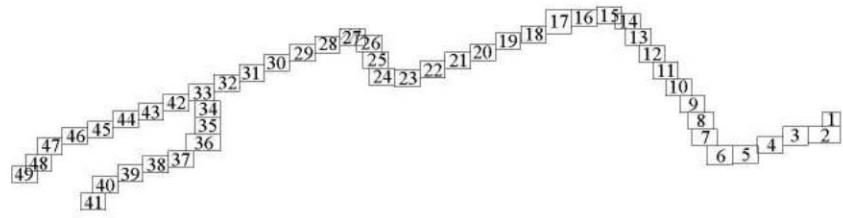
Линия совмещения с листом 24








Условные обозначения:

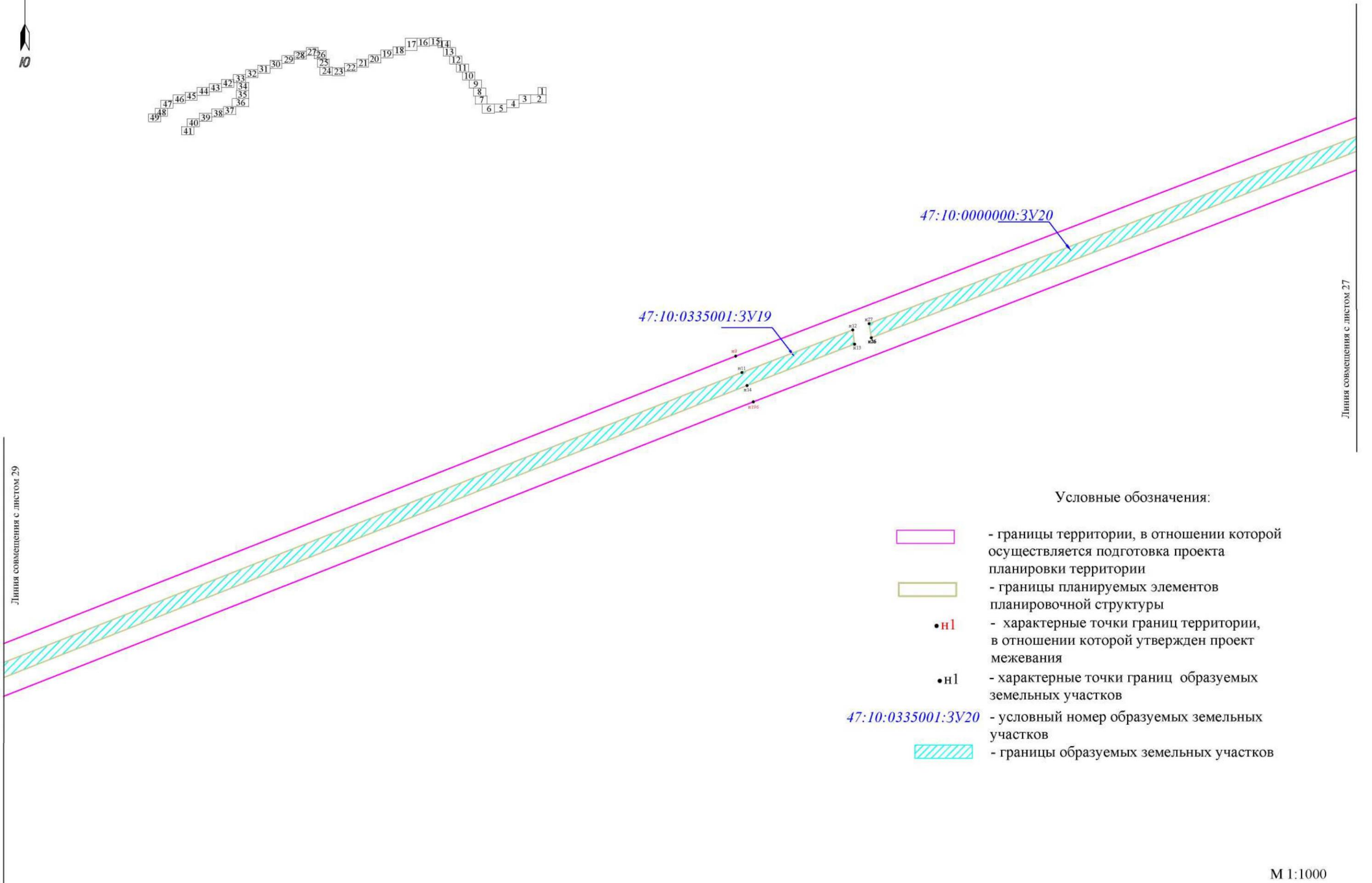
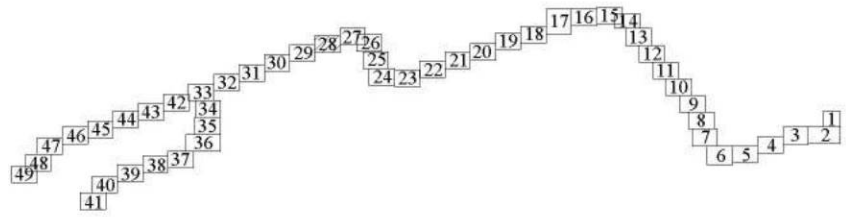
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335002:3У8 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков

Линия совмещения с листом 25








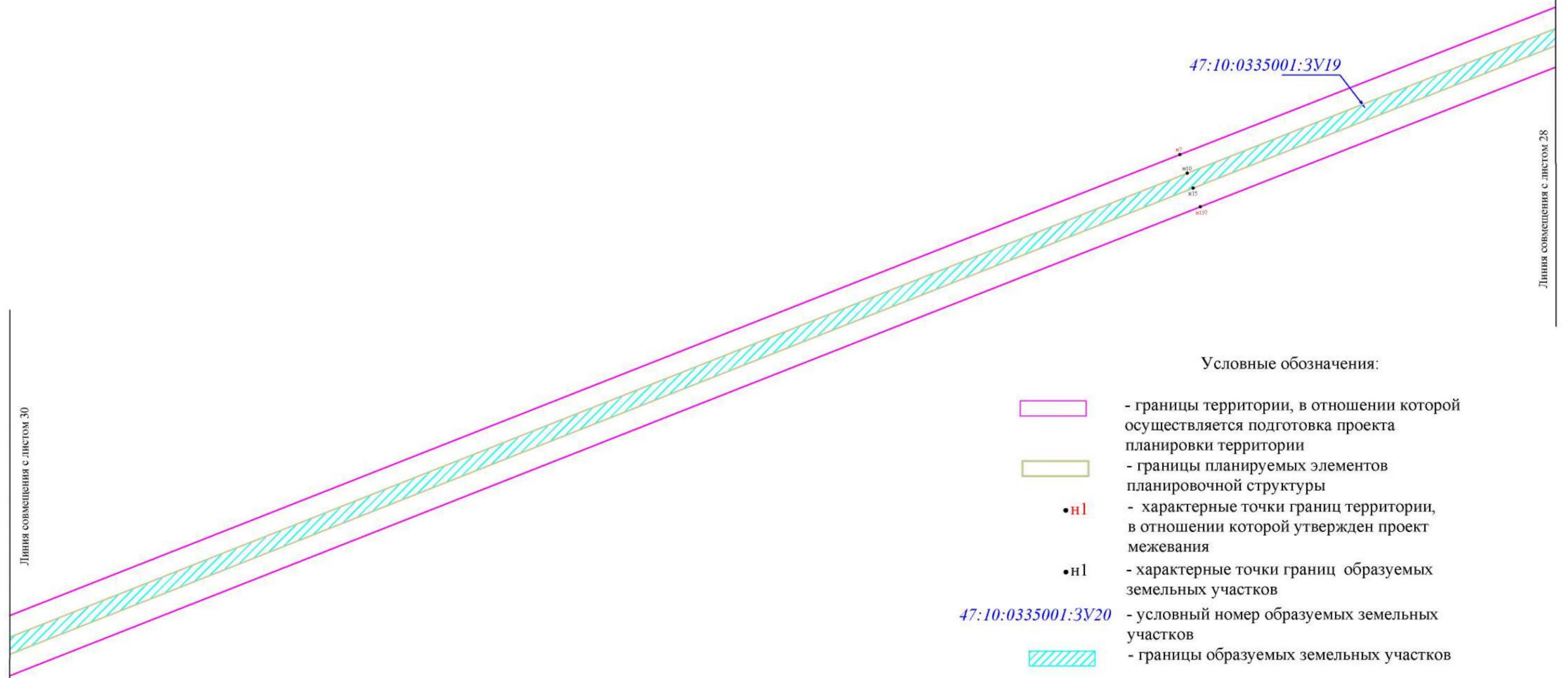
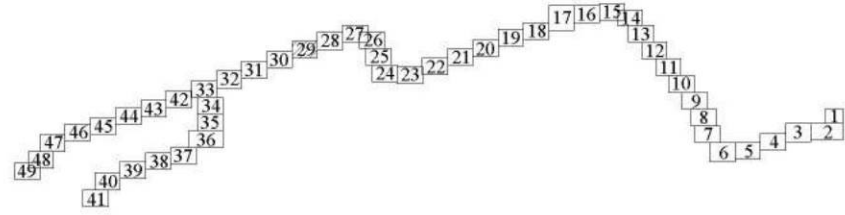
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3V21* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков








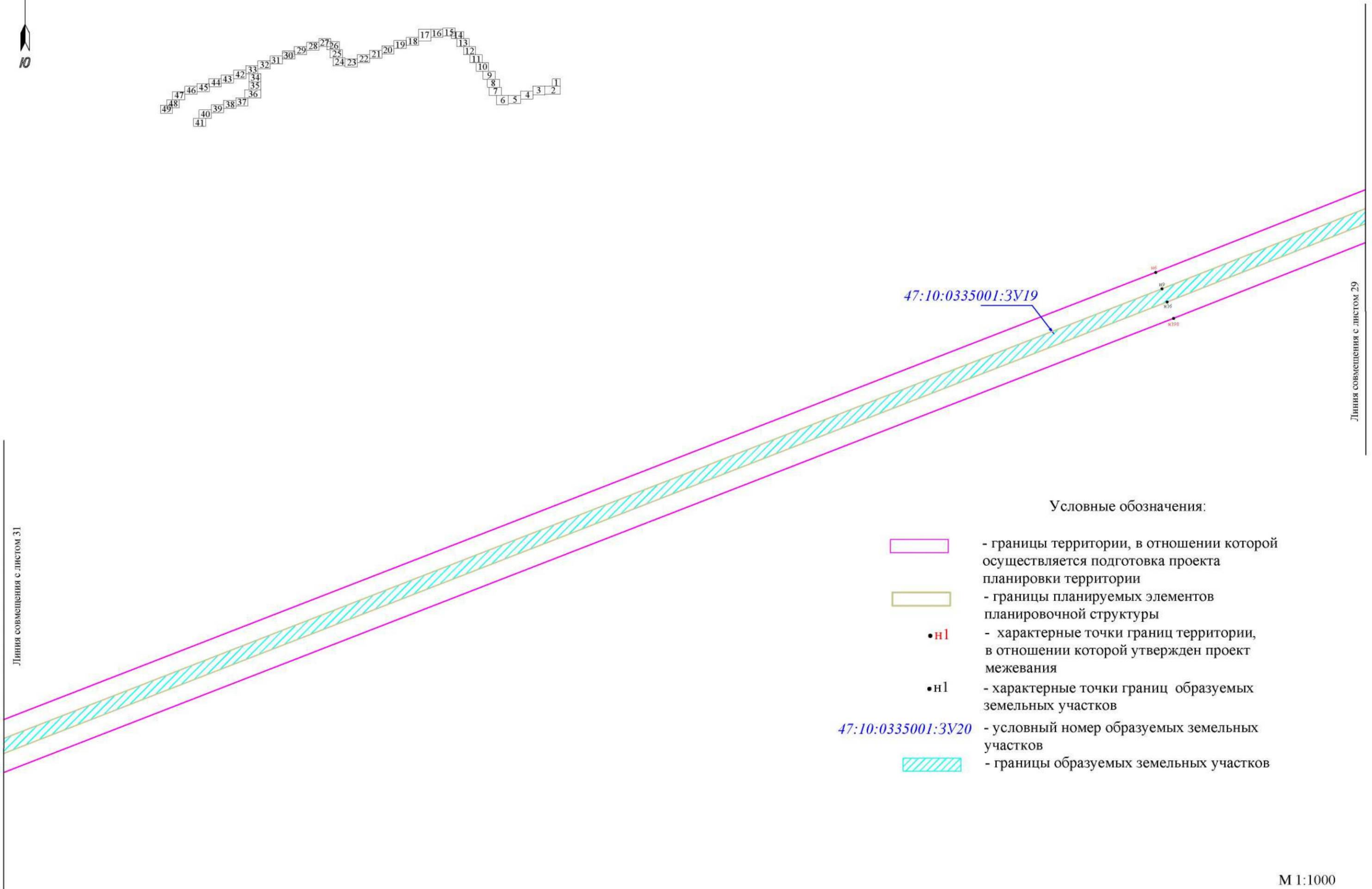
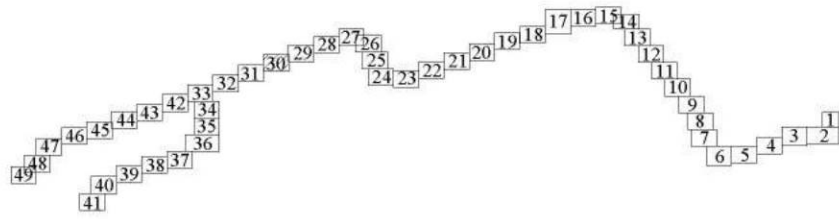
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У20* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков








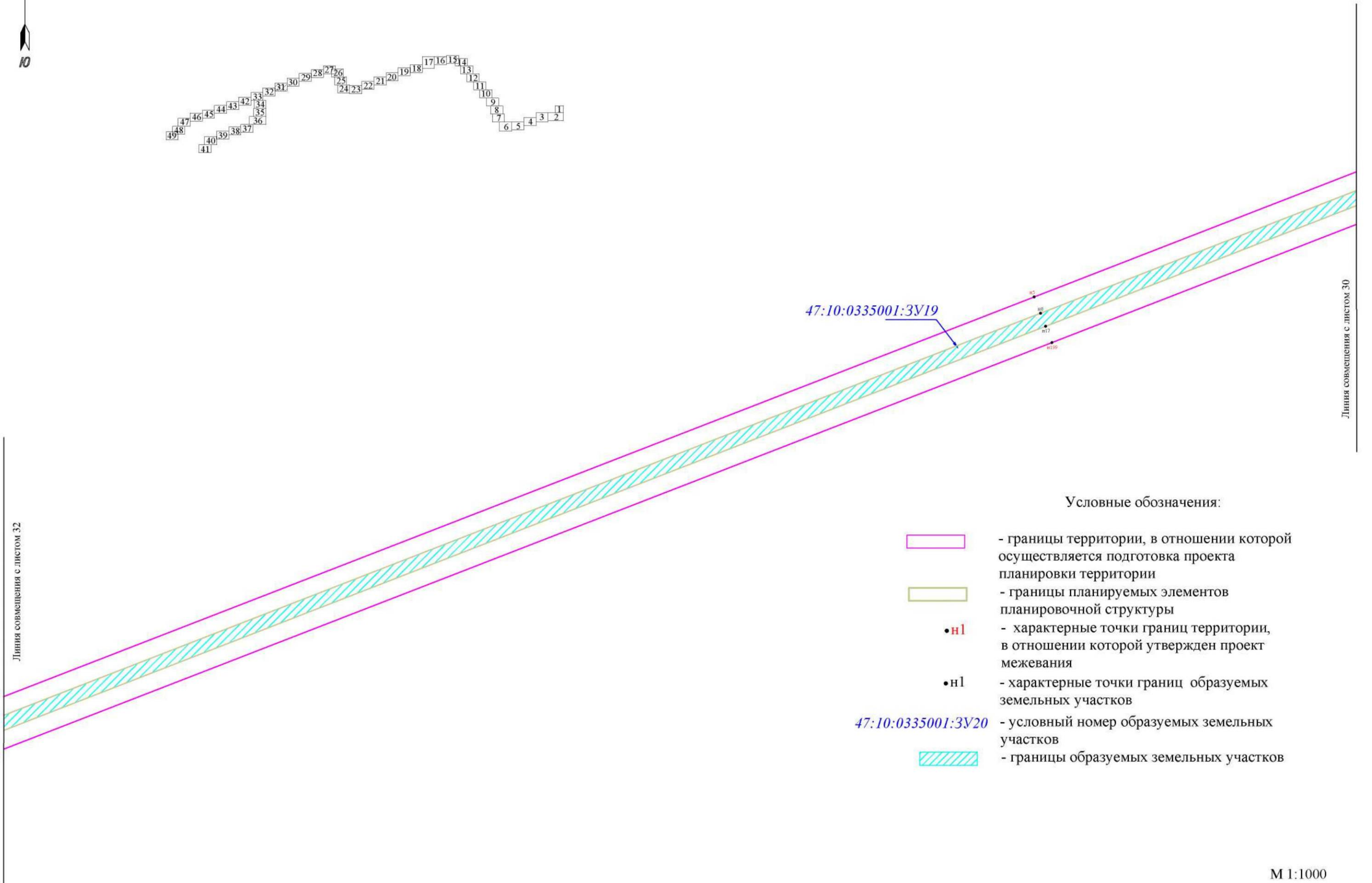
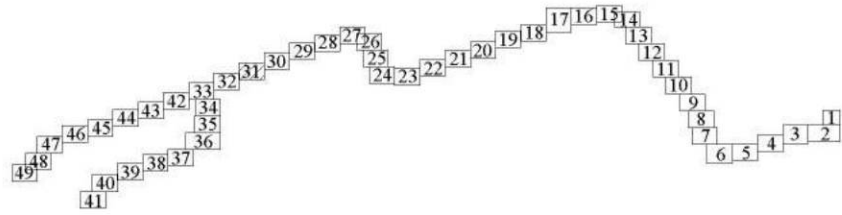
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У20 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков





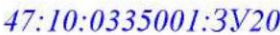



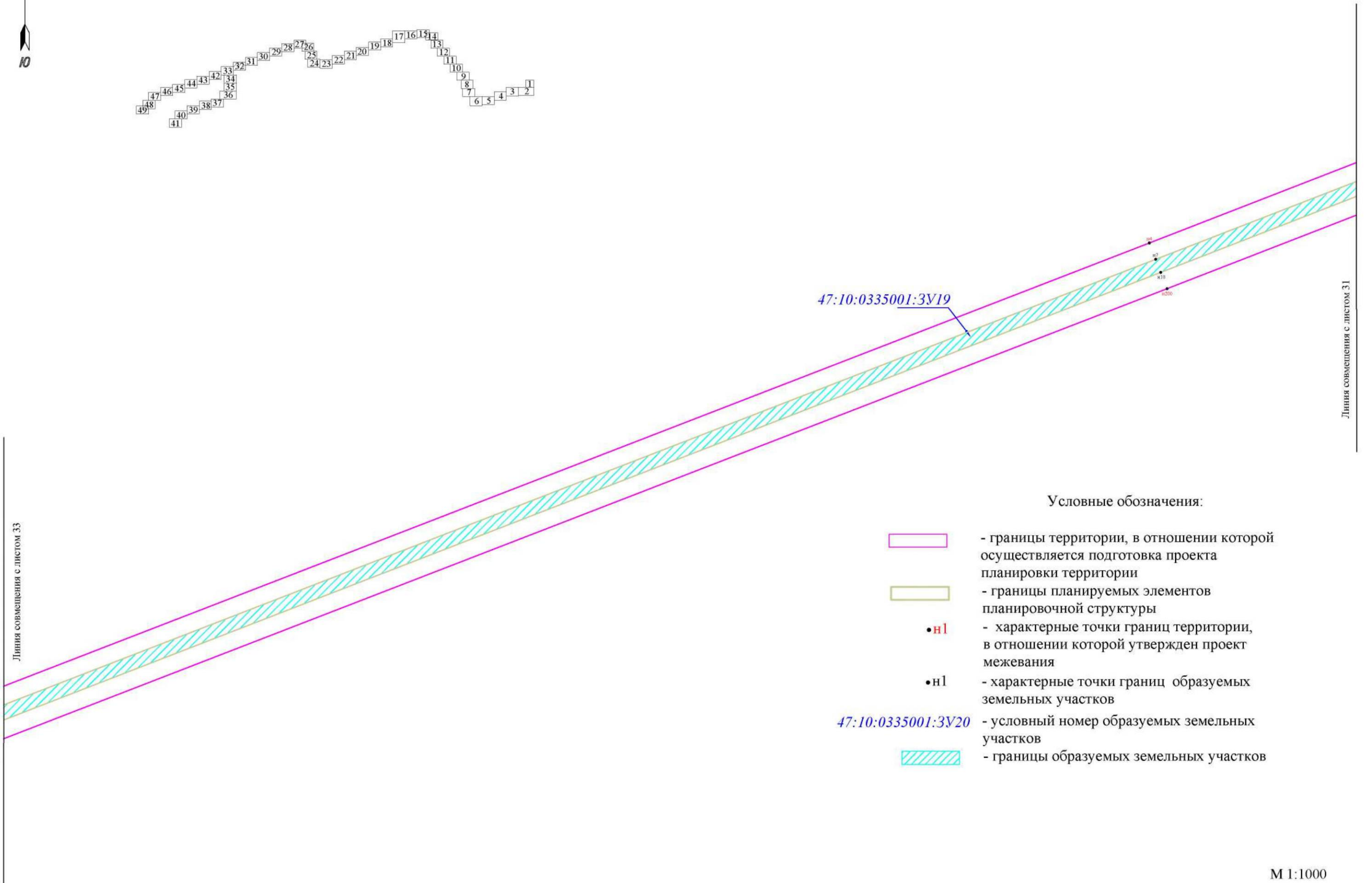
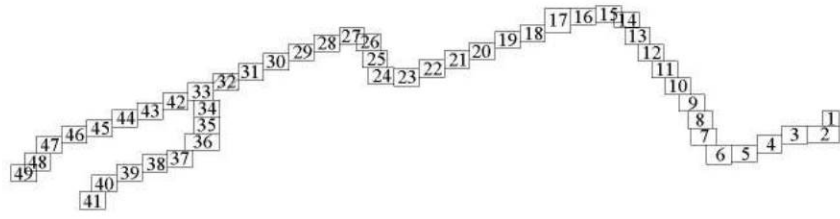
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3V20 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков









Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
-  - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков




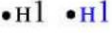



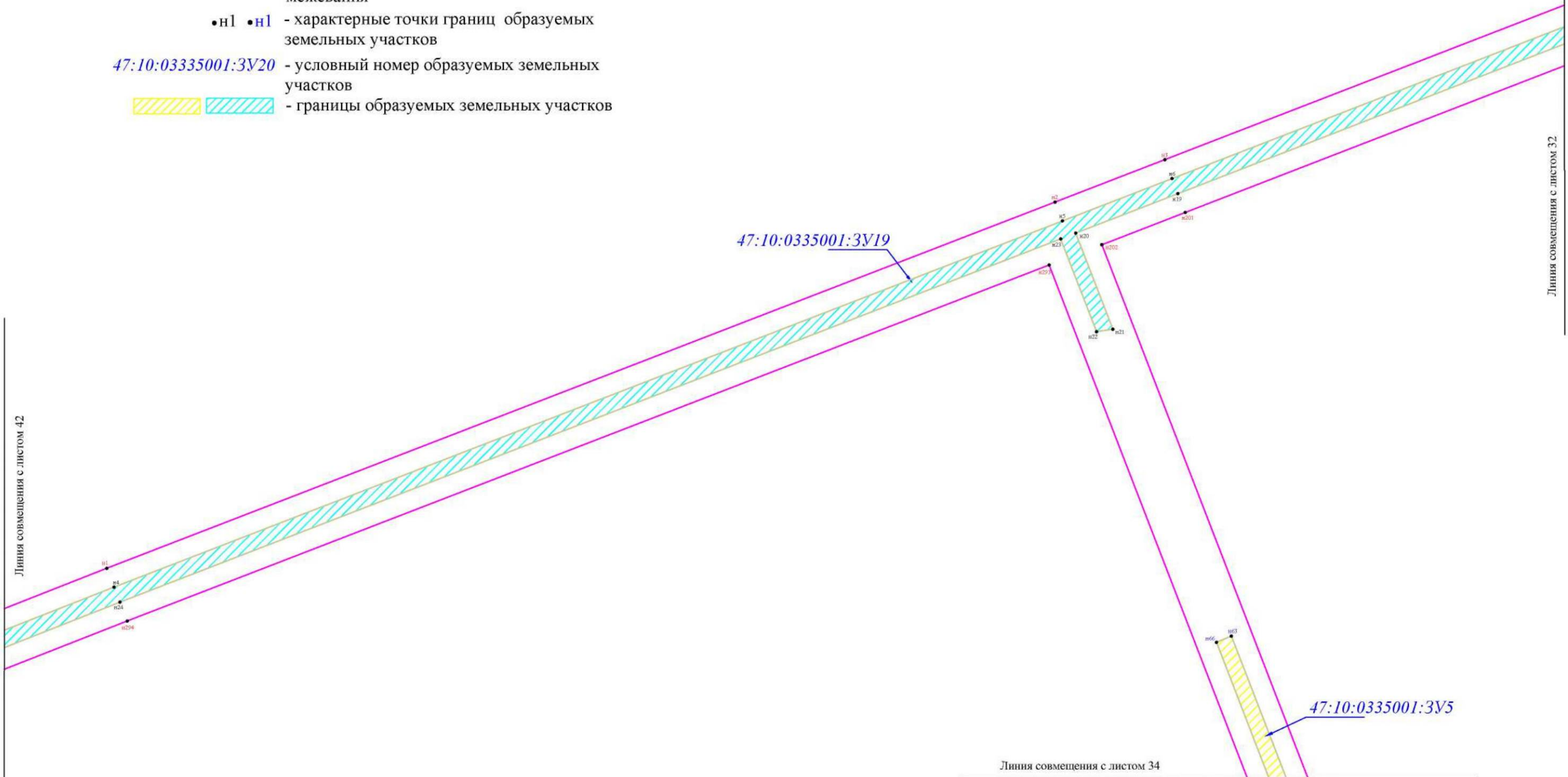
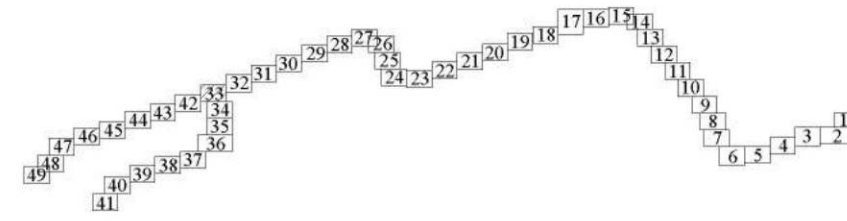
Условные обозначения:

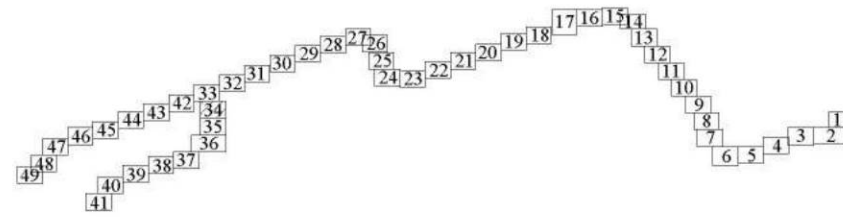
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  п1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  п1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
-  47:10:0335001:3У20 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



Условные обозначения:






-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 •н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:03335001:3У20 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



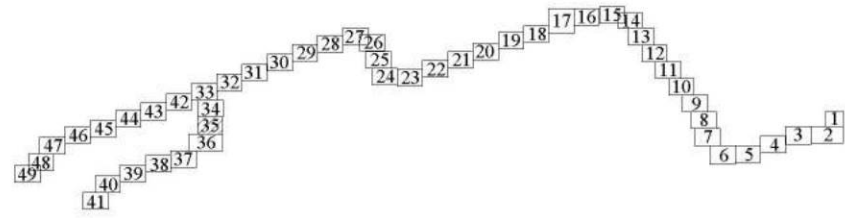


Линия совмещения с листом 33

47:10:0335001:3У5

- Условные обозначения:
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  -  - границы планируемых элементов планировочной структуры
  -  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
  -  - характерные точки границ образуемых земельных участков
  - 47:10:0335001:3У5 - условный номер образуемых земельных участков
  -  - границы образуемых земельных участков




Линия совмещения с листом 35



Линия совмещения с листом 34






Линия совмещения с листом 36

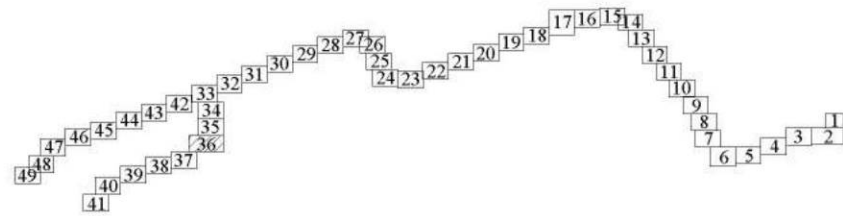
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания

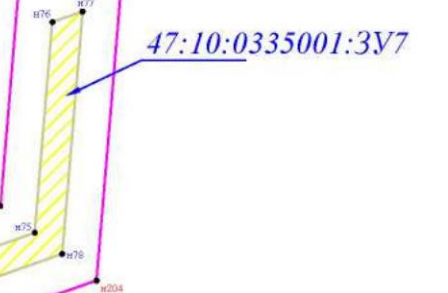
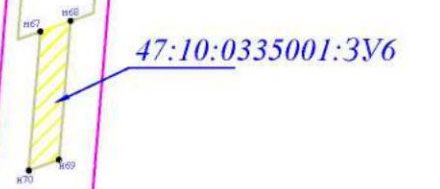


Условные обозначения:

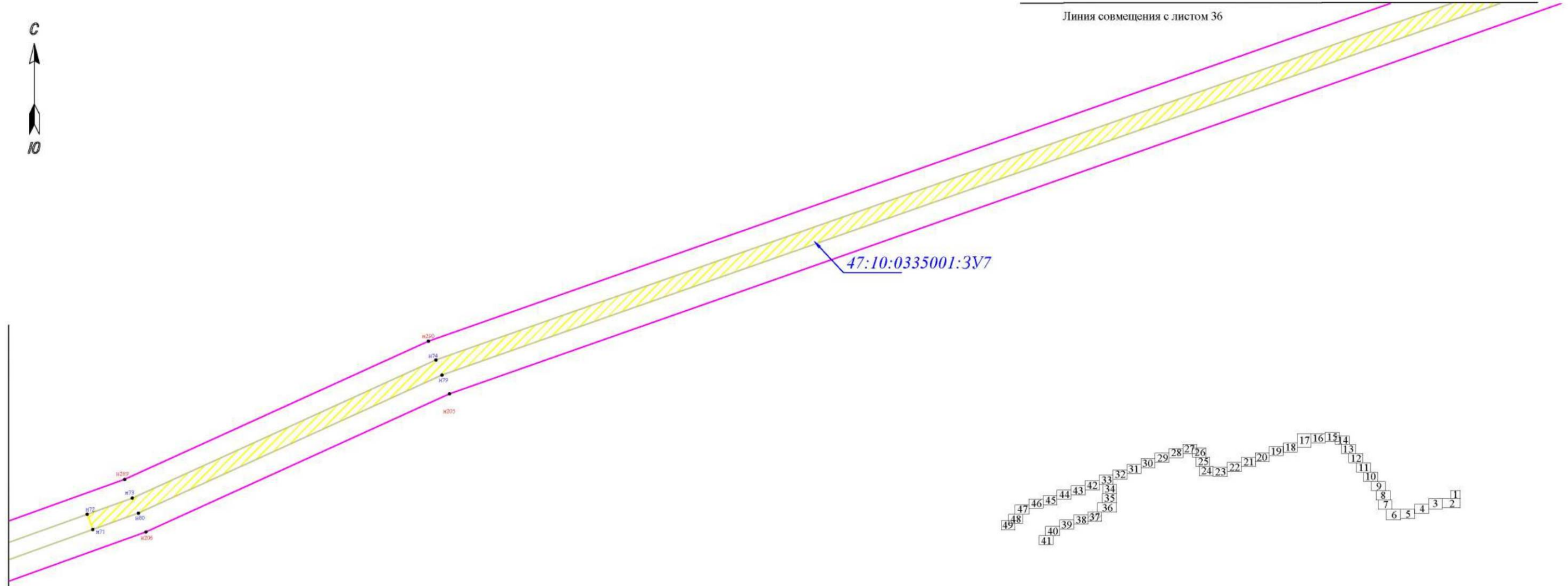
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У6* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков








Линия совмещения с листом 35

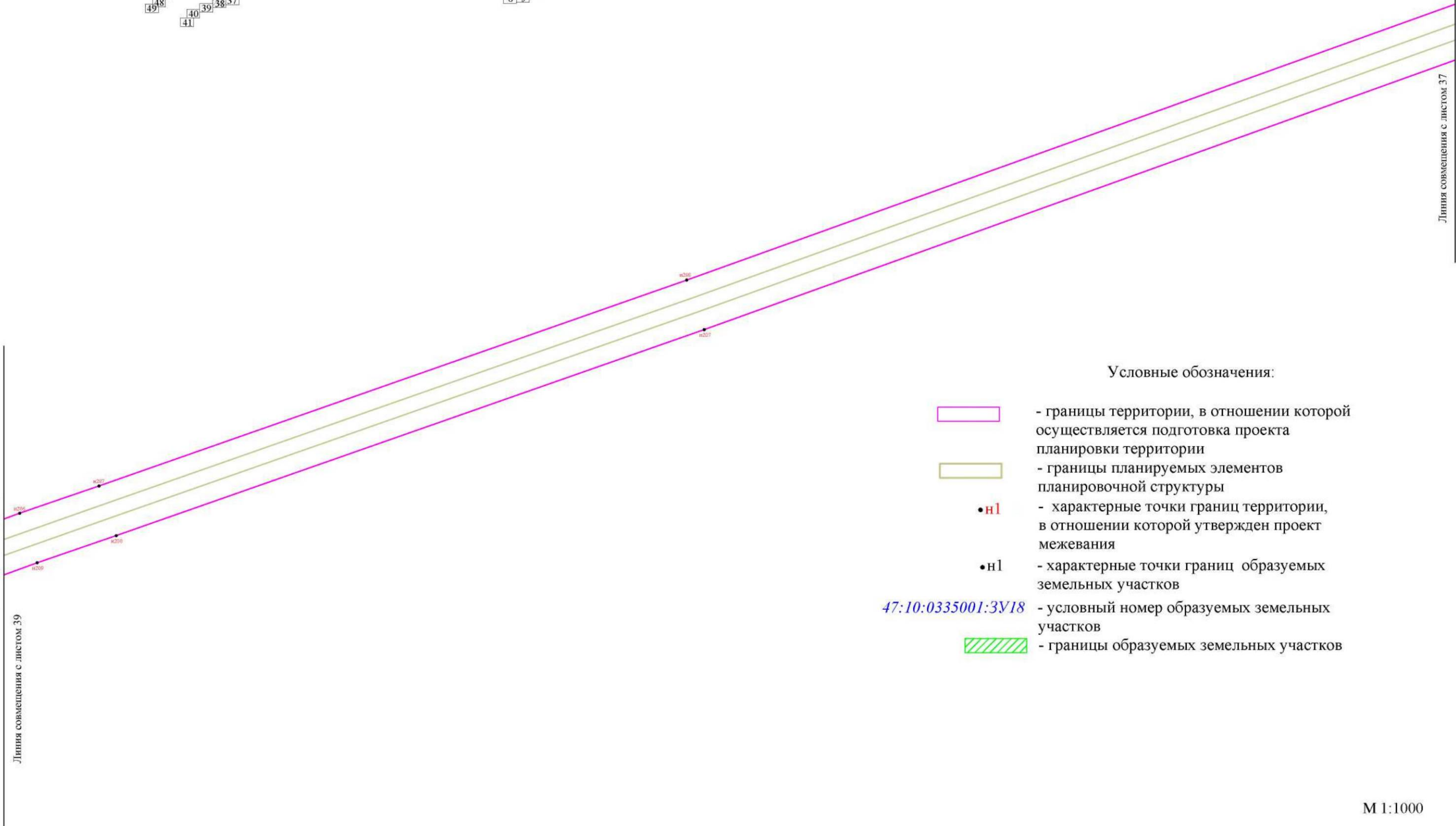
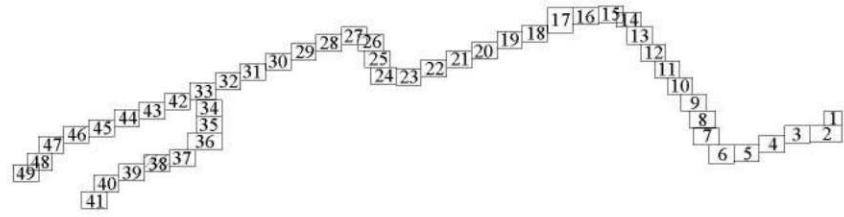


Линия совмещения с листом 37








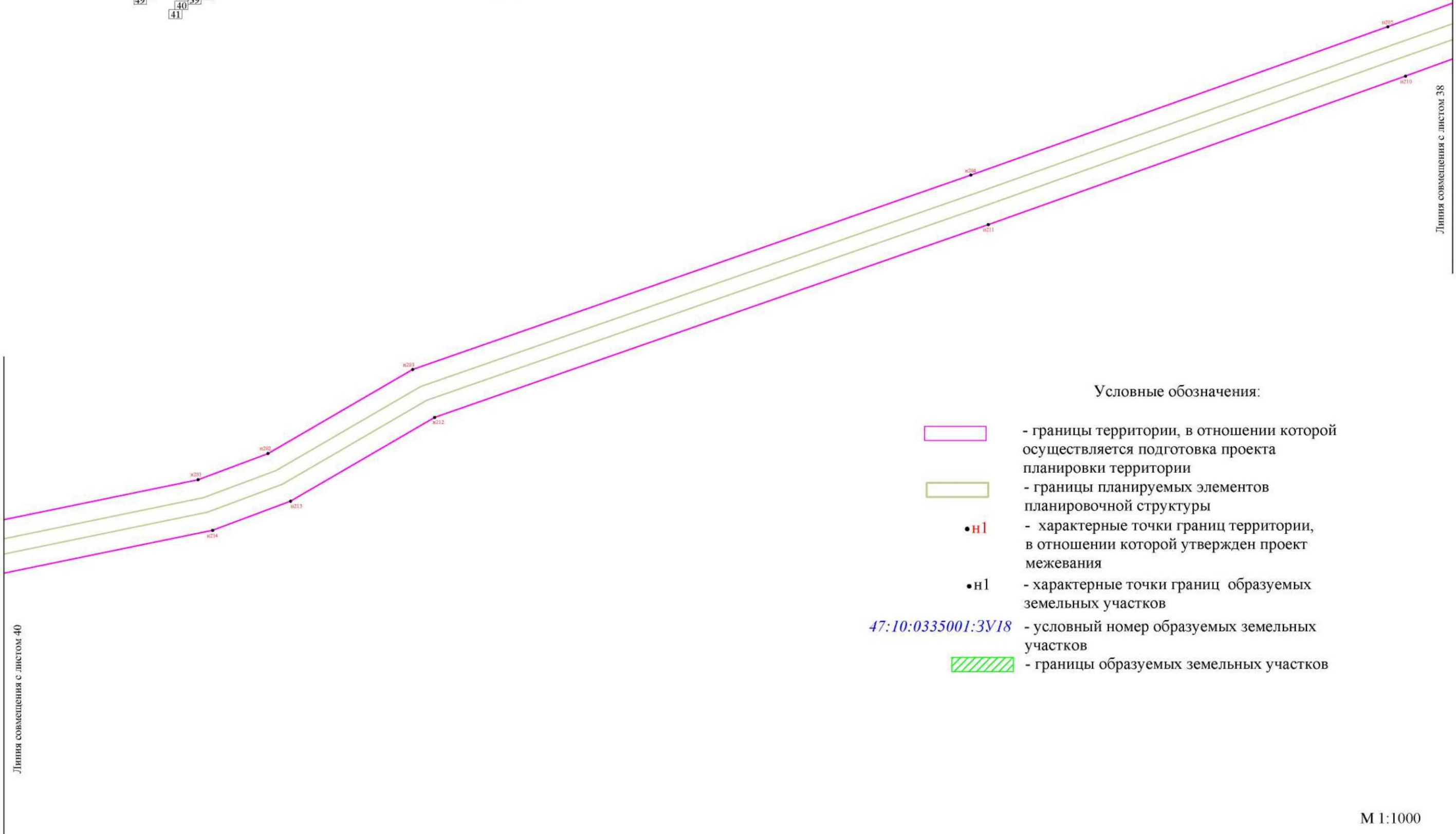
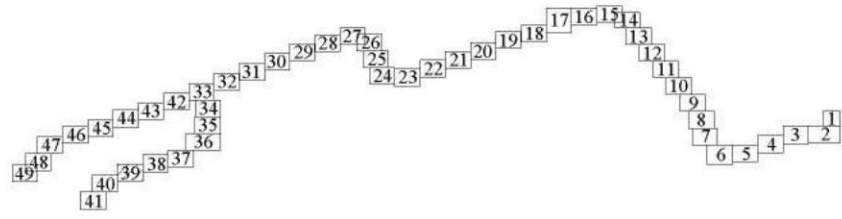
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
- н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
- н1 н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У7 - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков






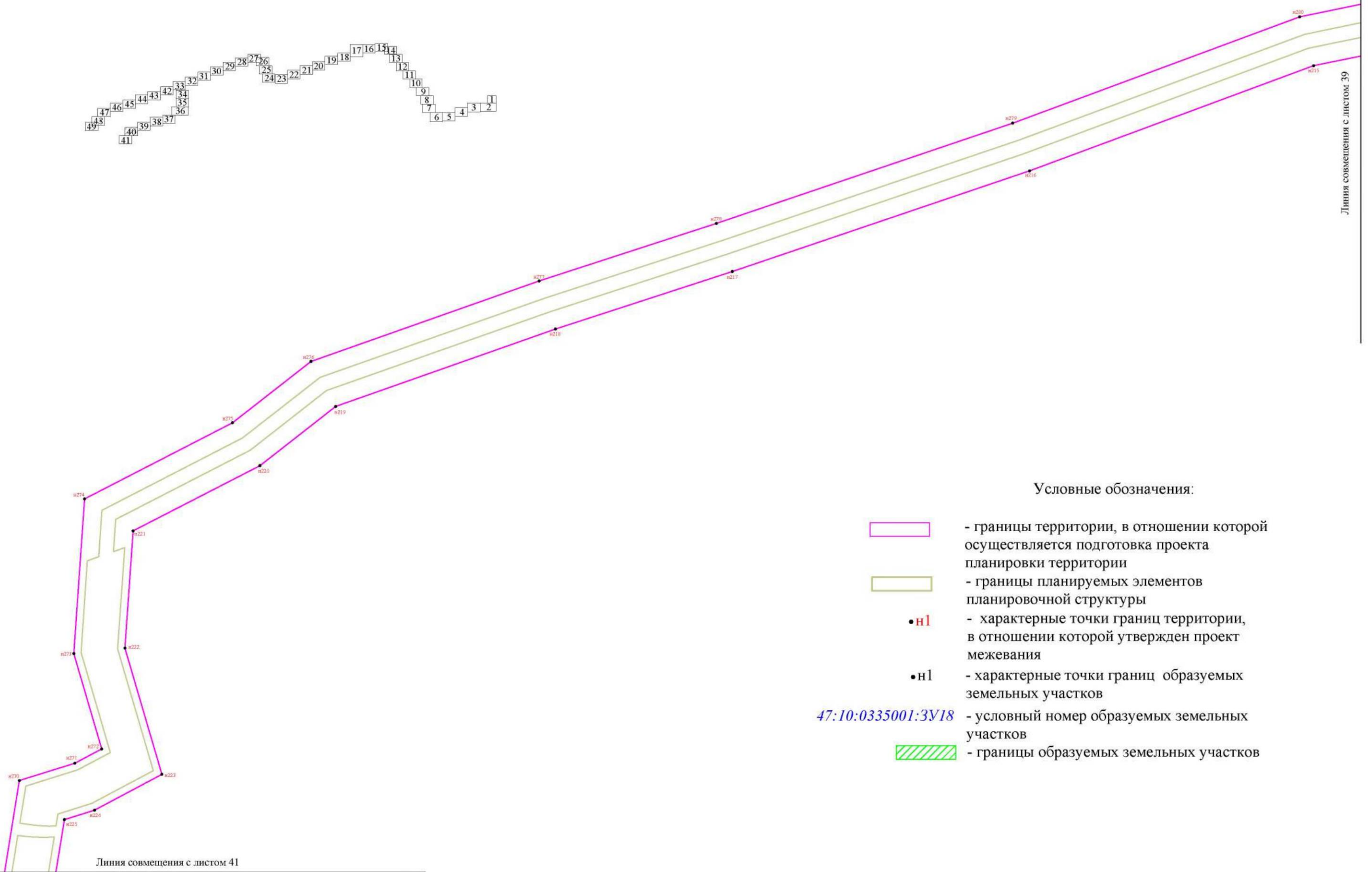
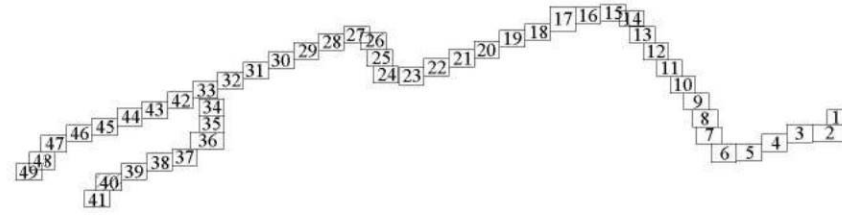
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У18* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



Условные обозначения:






-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
- n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
- n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У18 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



Линия совмещения с листом 41

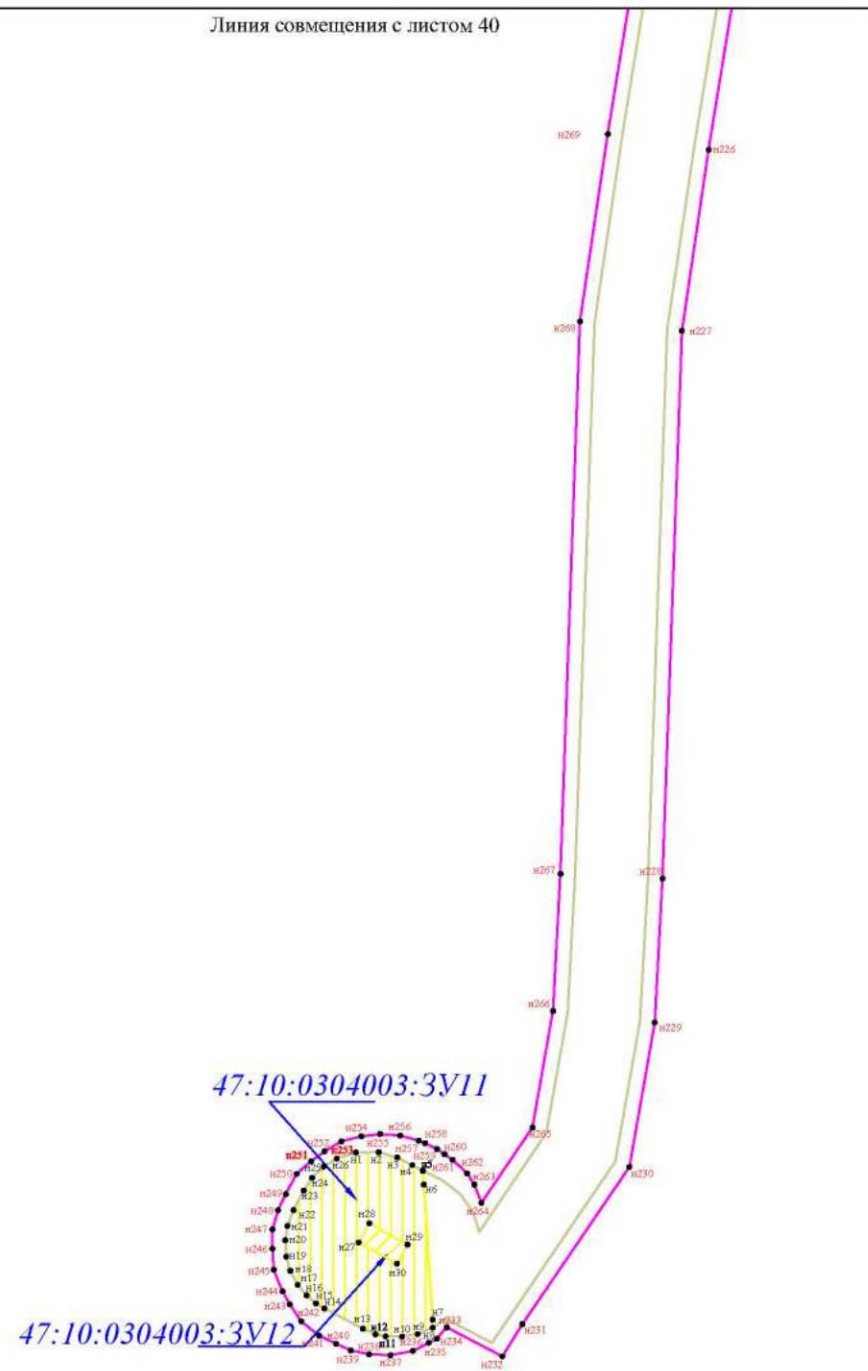
Линия совмещения с листом 39

Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У18* - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков

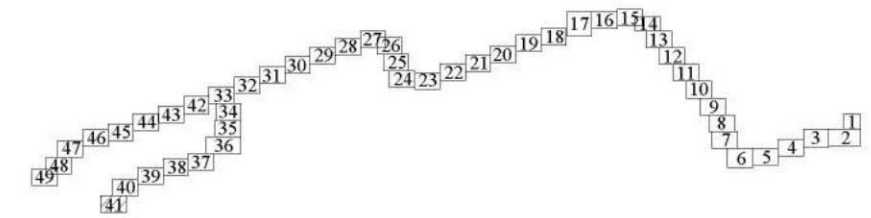


Линия совмещения с листом 40








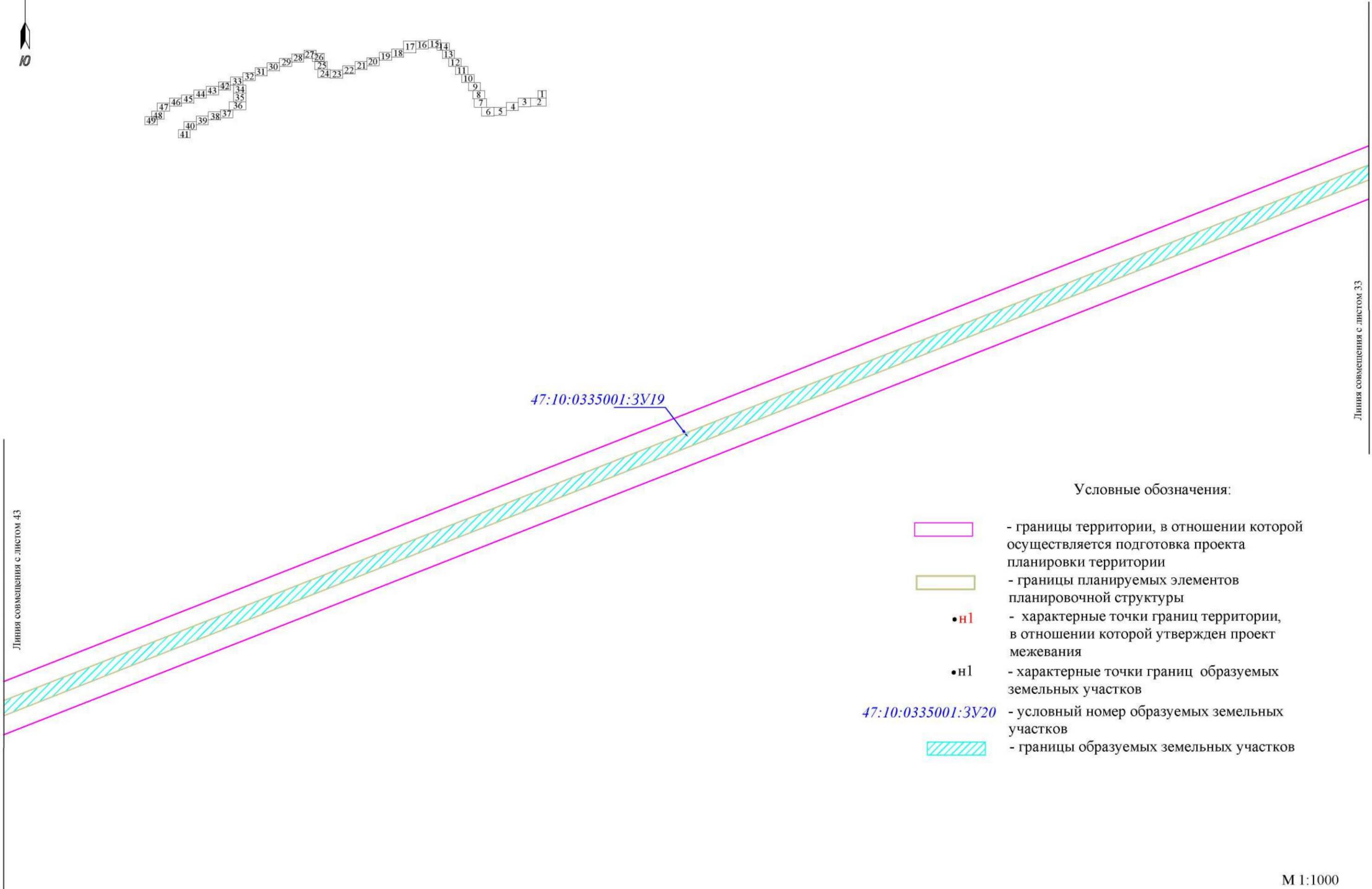
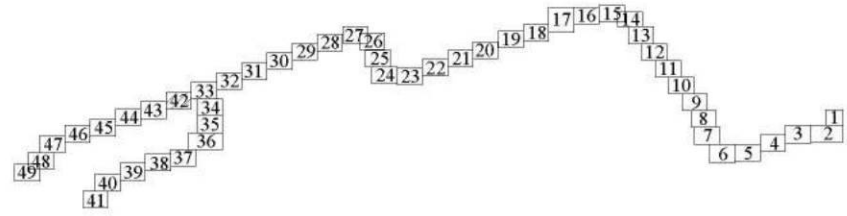
47:10:0304003:3У11

47:10:0304003:3У12

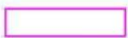



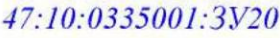



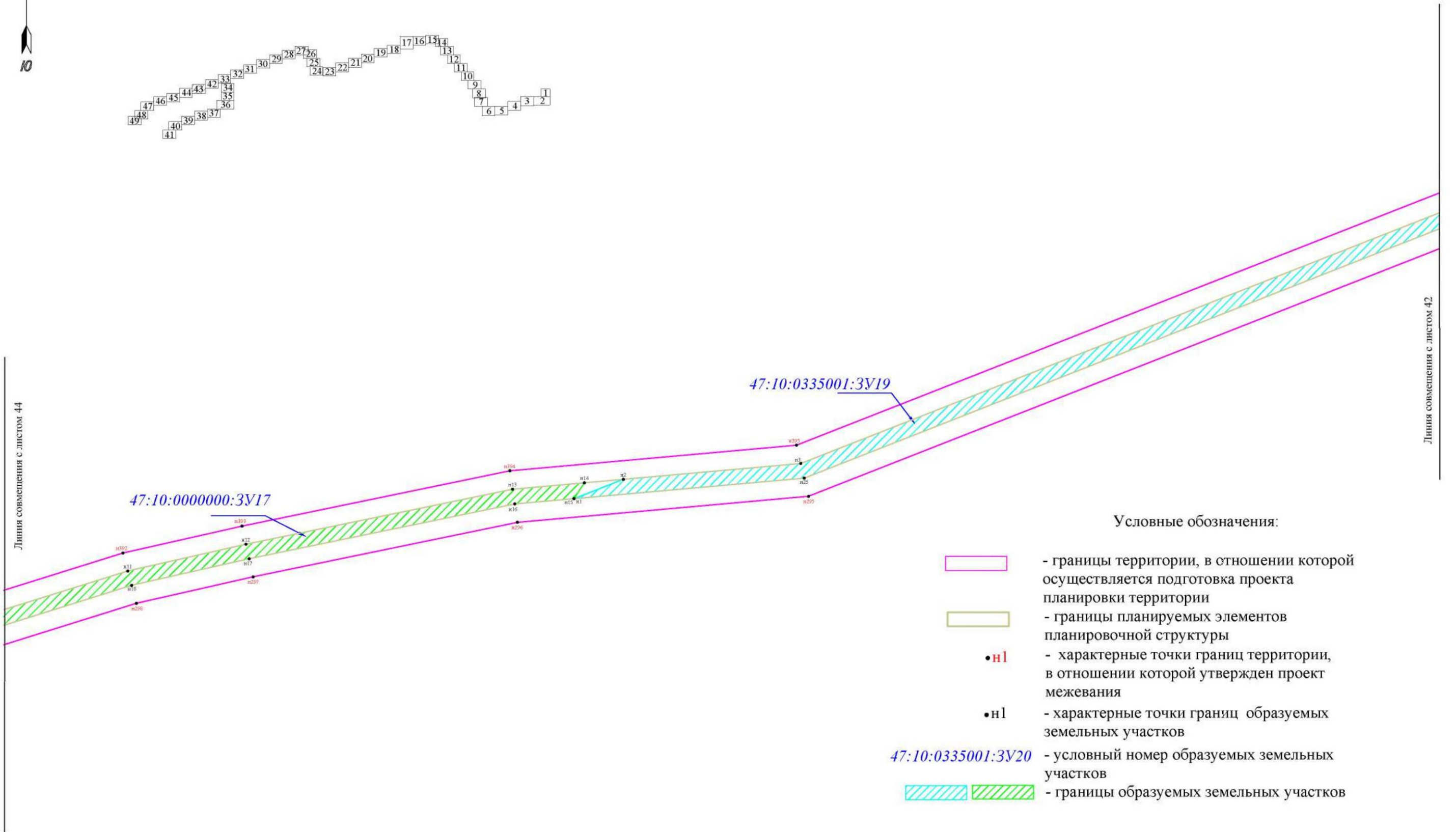
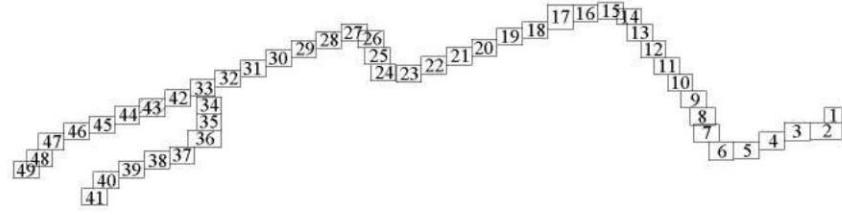
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0304003:3У11 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков

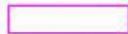







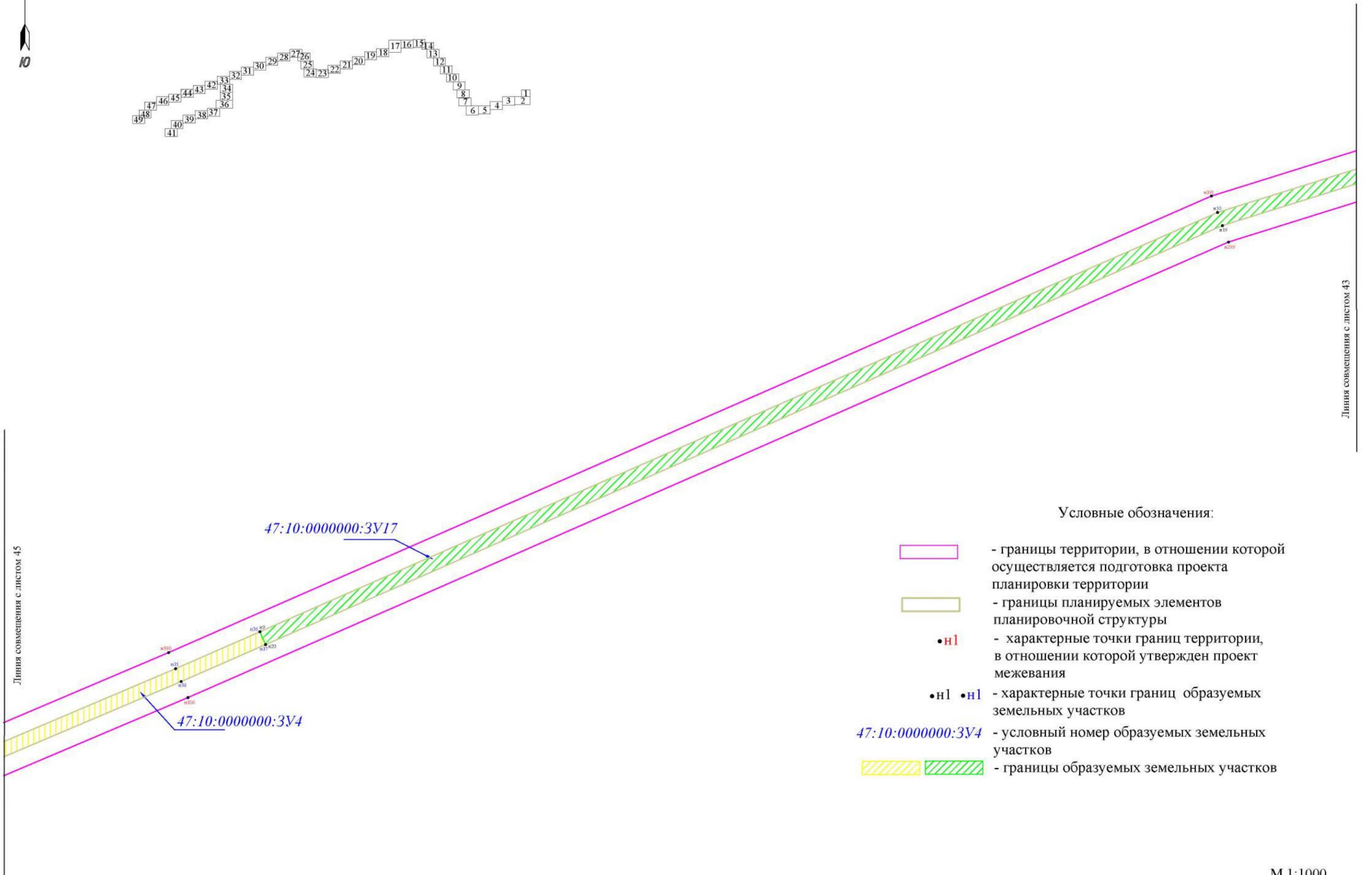
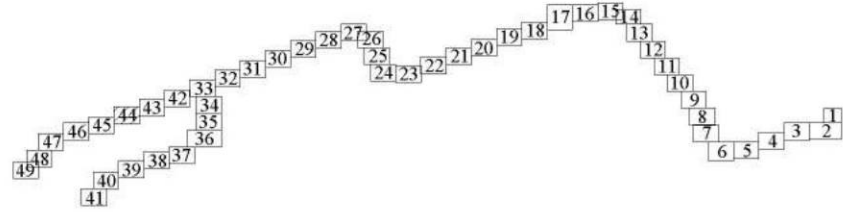
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  - характерные точки границ образуемых земельных участков
-  - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков










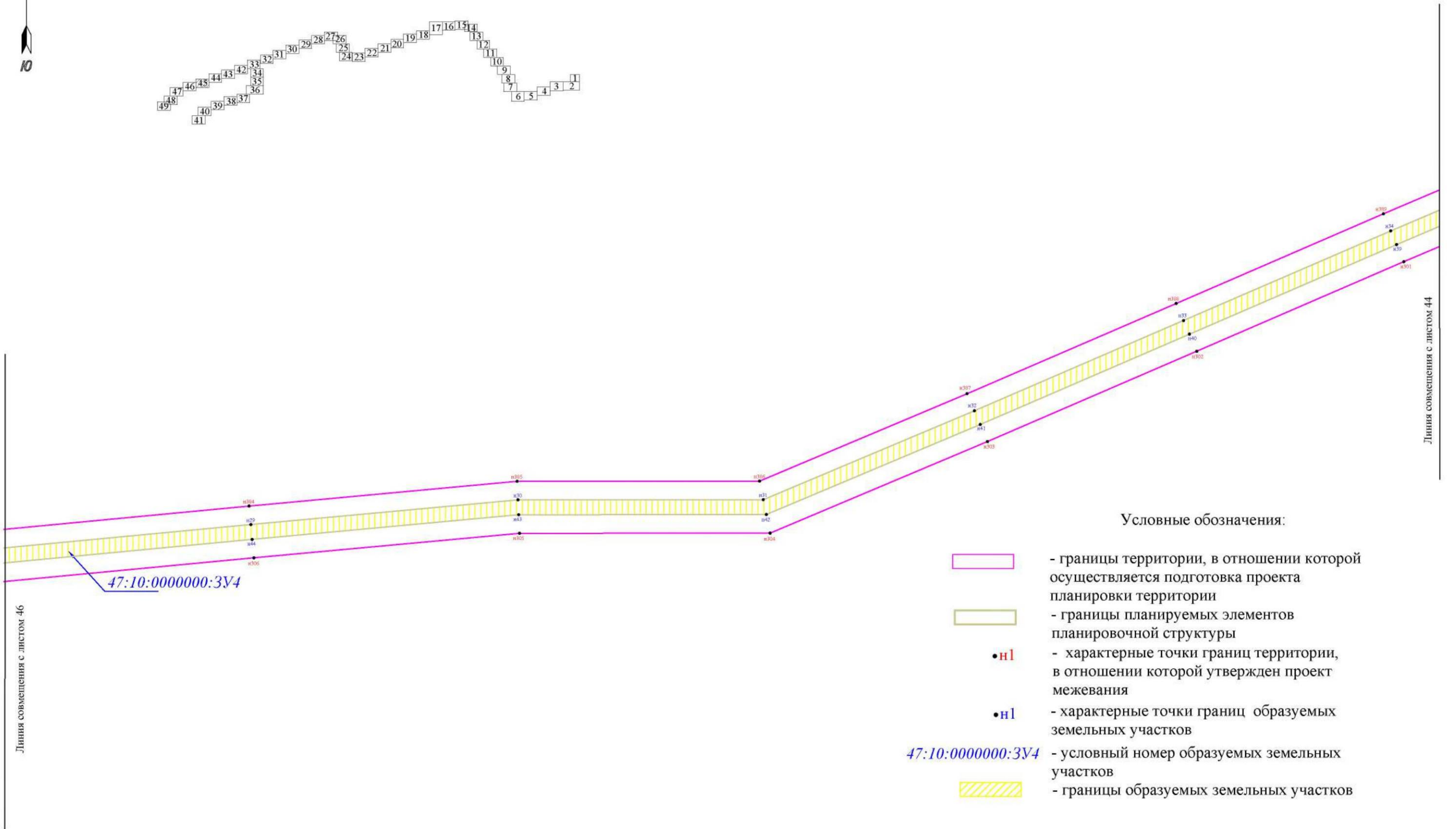
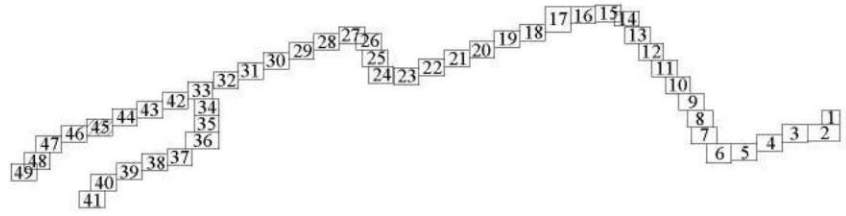
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0335001:3У20 - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков








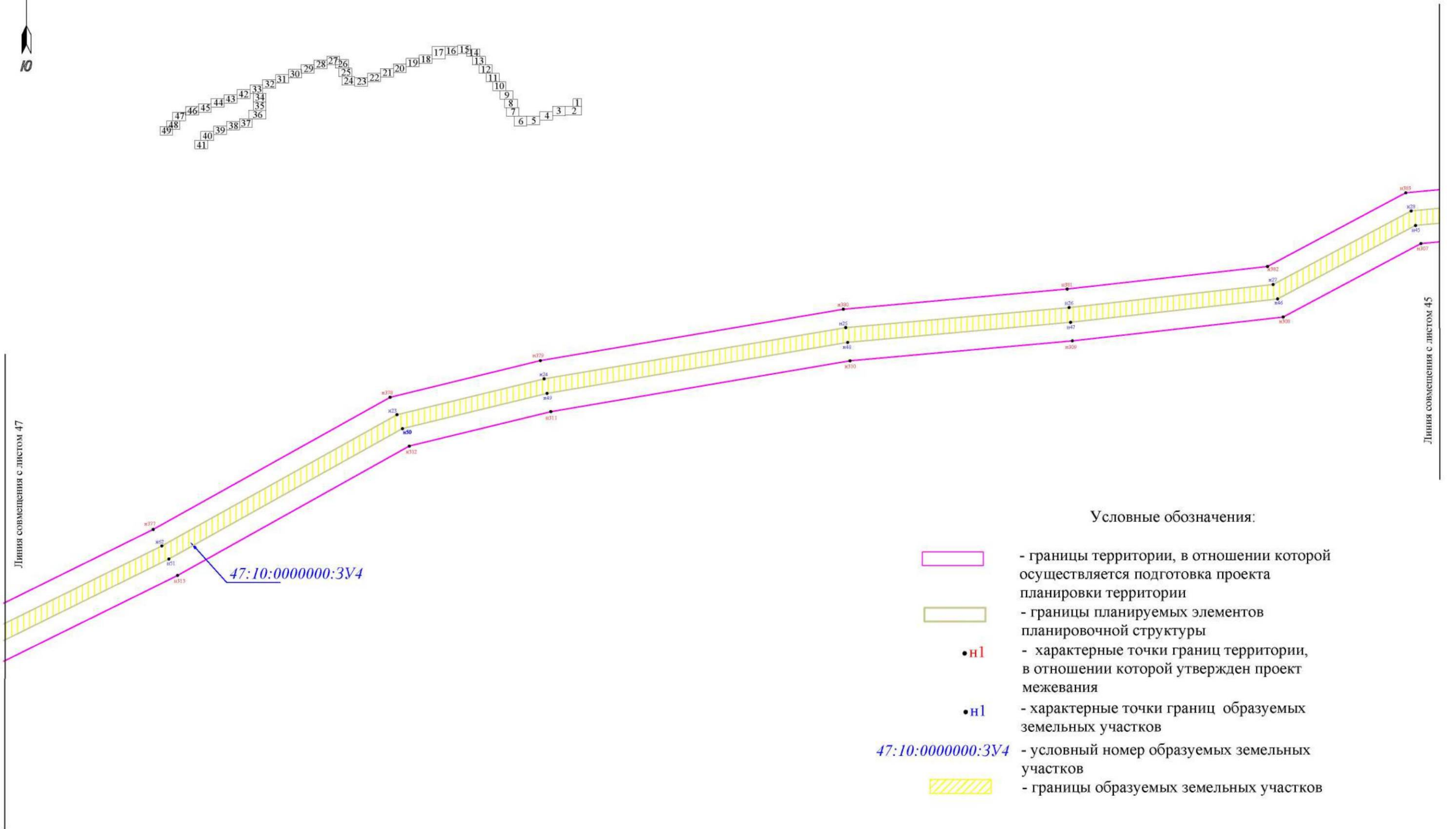
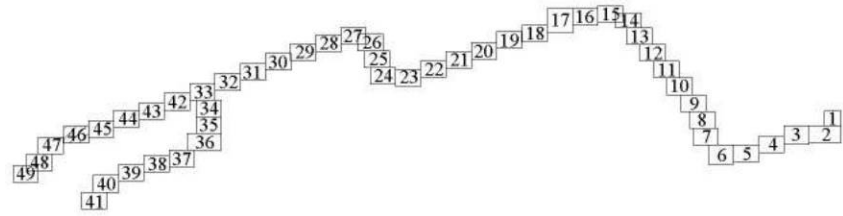
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  **•н1** - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  **•н1**  **•н1** - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3У4** - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков



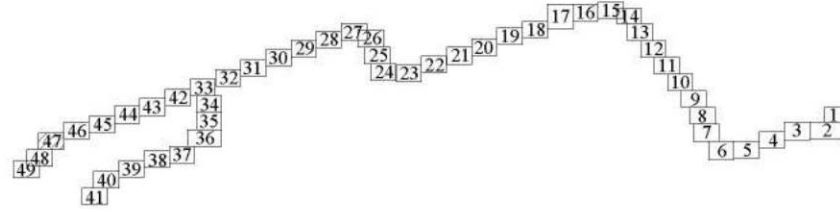
Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  n1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  n1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3У4 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



Условные обозначения:






-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3У4 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков



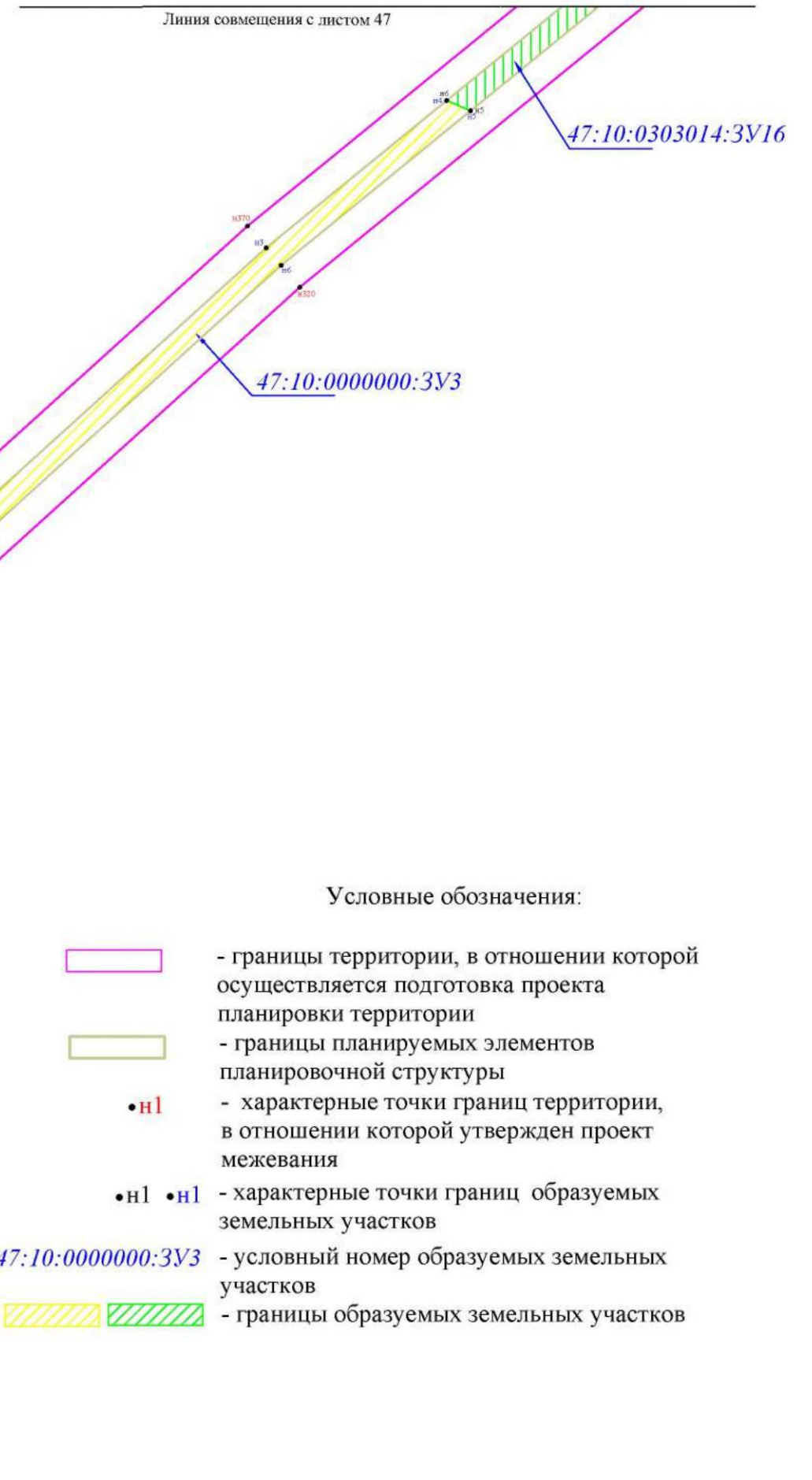
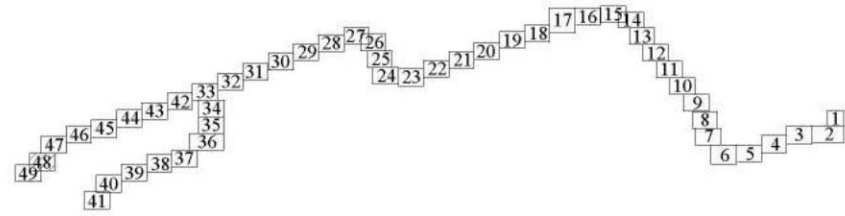
47:10:0303014:3У16

Линия совмещения с листом 48







47:10:0000000:3У4      Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  н1 • н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3У4 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков

Линия совмещения с листом 46



Условные обозначения:

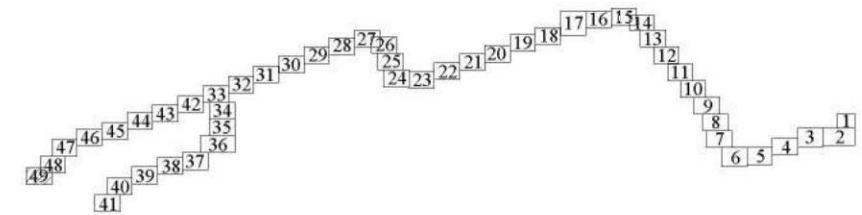
-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
-  **•н1** - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
-  **•н1 •н1** - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0000000:3У3** - условный номер образуемых земельных участков
-   - границы образуемых земельных участков

Линия совмещения с листом 49



47:10:0303014:3У1




47:10:0303014:3У2



47:10:0000000:3У3

Линия совмещения с листом 48

## Условные обозначения:

-  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  - границы планируемых элементов планировочной структуры
- н1 - характерные точки границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания
- н1 •н1 - характерные точки границ образуемых земельных участков
- 47:10:0303014:3У1 - условный номер образуемых земельных участков
-  - границы образуемых земельных участков