

ООО «ВКО»  
ОГРН 1137327002460, ИНН 7327068899  
тел. 8(8422)29-41-77, info.vko@ya.ru  
Ассоциация «СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»  
свид-во № СРО-П-011-16072009

Заказчик  
Муниципальное казенное учреждение «Управление архитектуры и строительства  
муниципального образования «Инзенский район»

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
линейного объекта  
«Разработка проектной документации на реконструкцию  
водопроводных сетей с. Панциревка, Инзенского района,  
Ульяновской области согласно привязки объекта к  
земельному участку, расположенному по адресу:  
Ульяновская область, г. Инза»**

**Том I**

**Основная часть проекта планировки территории**

Проект планировки территории. Графическая часть  
Положение о размещении линейных объектов

**65-0520-ППТ**

**2020**

ООО «ВКО»  
ОГРН 1137327002460, ИНН 7327068899  
тел. 8(8422)29-41-77, info.vko@ya.ru  
Ассоциация «СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»  
свид-во № СРО-П-011-16072009

Заказчик  
Муниципальное казенное учреждение «Управление архитектуры и строительства  
муниципального образования «Инзенский район»

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
линейного объекта  
«Разработка проектной документации на реконструкцию  
водопроводных сетей с. Панциревка, Инзенского района,  
Ульяновской области согласно привязки объекта к  
земельному участку, расположенному по адресу:  
Ульяновская область, г. Инза»**

**Том I**

**Основная часть проекта планировки территории**

Проект планировки территории. Графическая часть  
Положение о размещении линейных объектов

**65-0520-ППТ**

Директор

Главный инженер проекта



**М.В. Прокофьев**

**Е.В. Губин**

2020

## Содержание тома

Обозначение	Наименование	Лист, страница
65-0520-ППТ-С	Содержание тома I	л. 1-2, стр. 3-4
65-0520-ППТ-СП	Состав проекта планировки территории	л. 1, стр. 5
	Проект планировки территории линейного объекта. Основная часть	
65-0520-ППТ	Раздел 1 "Проект планировки территории. Графическая часть"	
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	л. 1-14, стр. 6-19
65-0520-ППТ-ТЧ	Раздел 2 "Положение о размещении линейных объектов" (текстовая часть)	
	а) Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	л. 1, стр. 20
	б) 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	л. 2, стр. 21
	в) Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов;	л. 2-10, стр. 21-29
	г) Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	л. 10, стр. 29
	д) Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	л. 10-12, стр. 29-31
	е) 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	л. 12, стр. 31

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

65-0520-ППТ-С

Разраб.	Бачурин	
ГИП	Губин	
Проверил	Галимова	

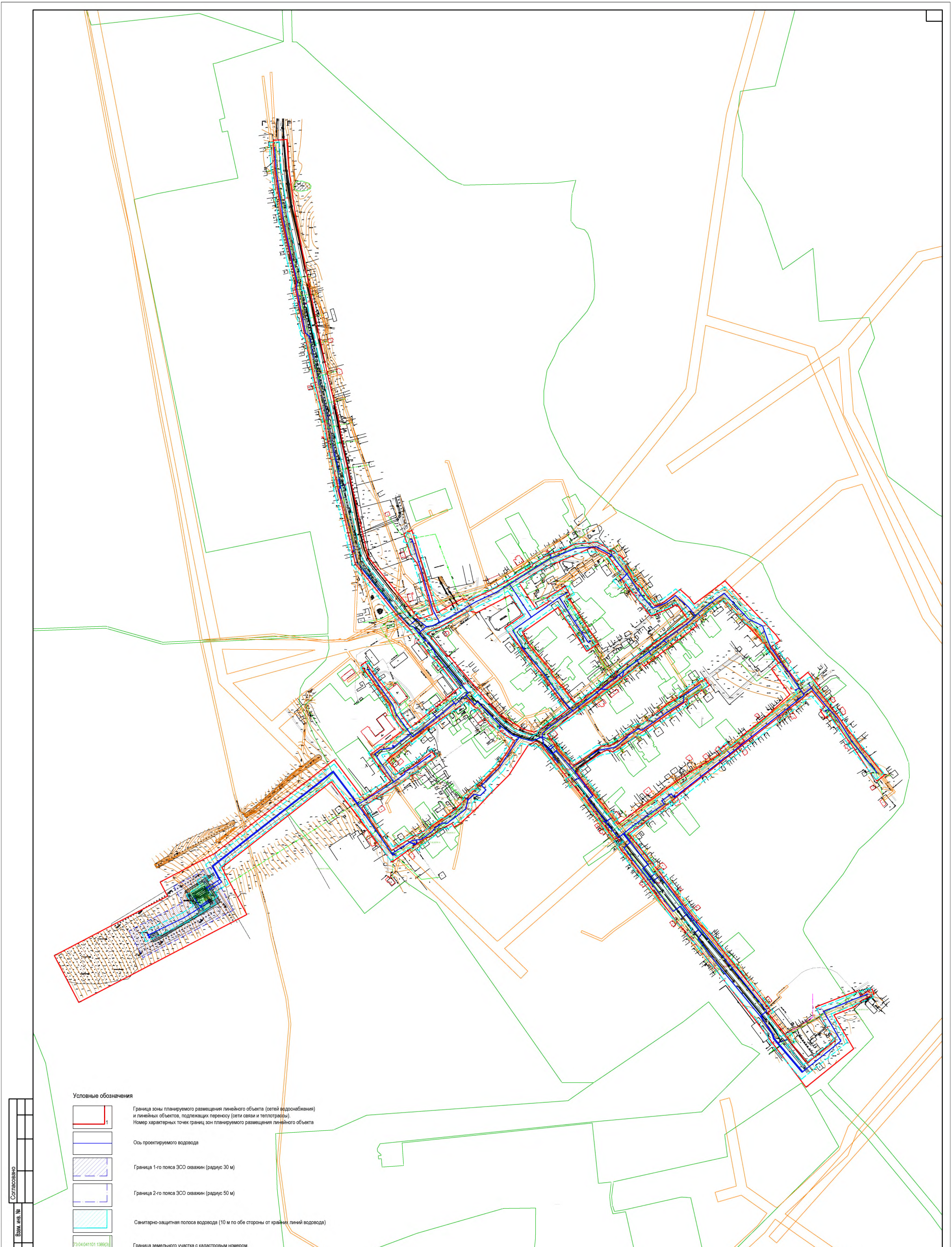
Содержание тома I

Стадия	Лист	Листов
ПП	1	2


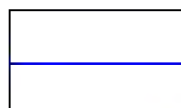
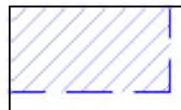


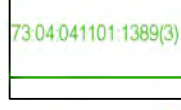









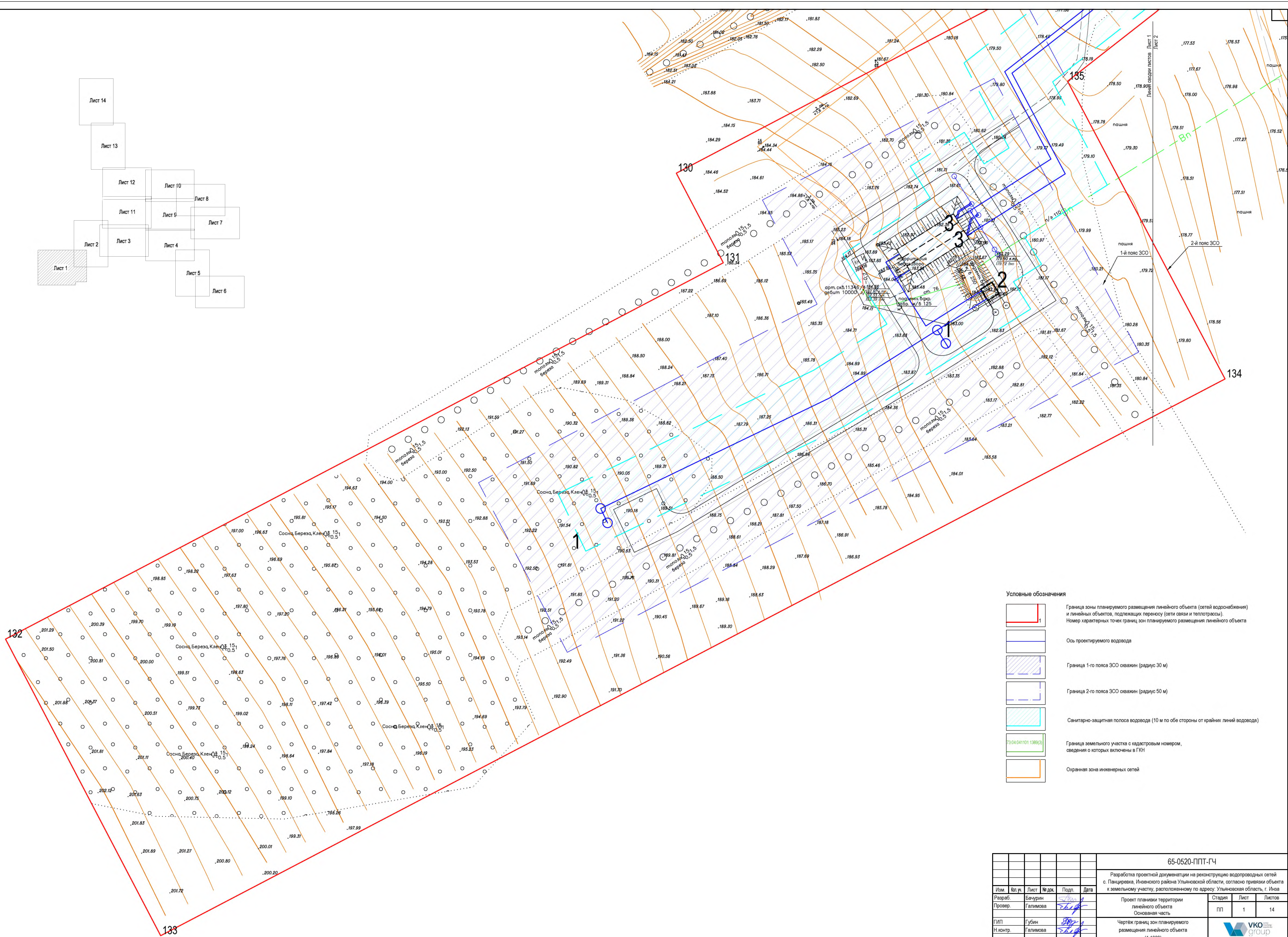
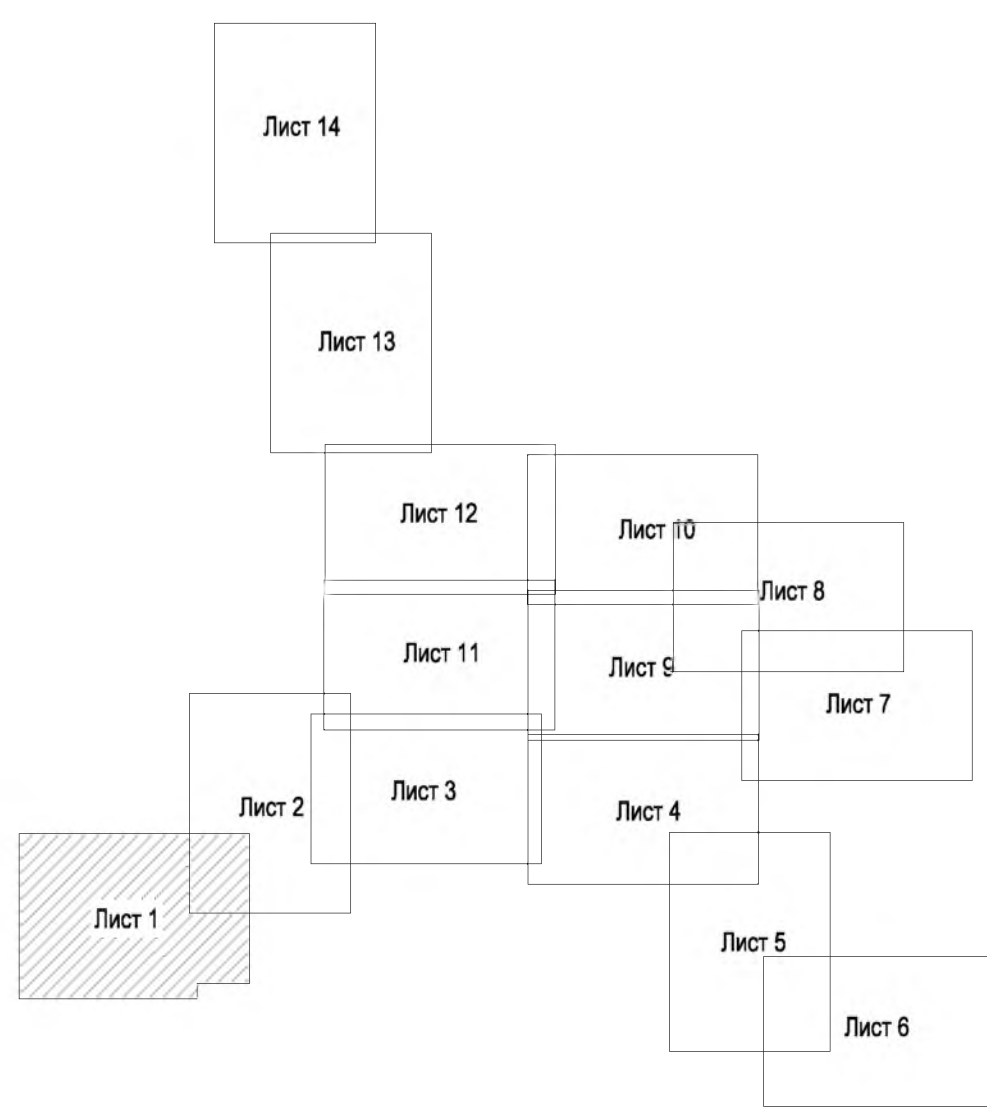
Условные обозначения

-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы).  
Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Граница 1-го пояса ЗСО скважин (радиус 30 м)
-  Граница 2-го пояса ЗСО скважин (радиус 50 м)
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГКН
-  Охранная зона инженерных сетей

						65-0520-ППТ-ГЧ				
						Разработка проектной документации на реконструкцию водопроводных сетей с. Панцуревка, Инзенского района Ульяновской области, согласно привязки объекта к земельному участку, расположенному по адресу: Ульяновская область, г. Инза				
Изм.	Кол. у.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории линейного объекта		Студия	Лист	Листов
Разраб.		Бачурин		<i>[Signature]</i>		Основная часть		ПП	1	1
Провер.		Галимова		<i>[Signature]</i>		Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта				
ГИП		Губин		<i>[Signature]</i>		Общая схема сетей				
Н.контр.		Галимова		<i>[Signature]</i>						

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано





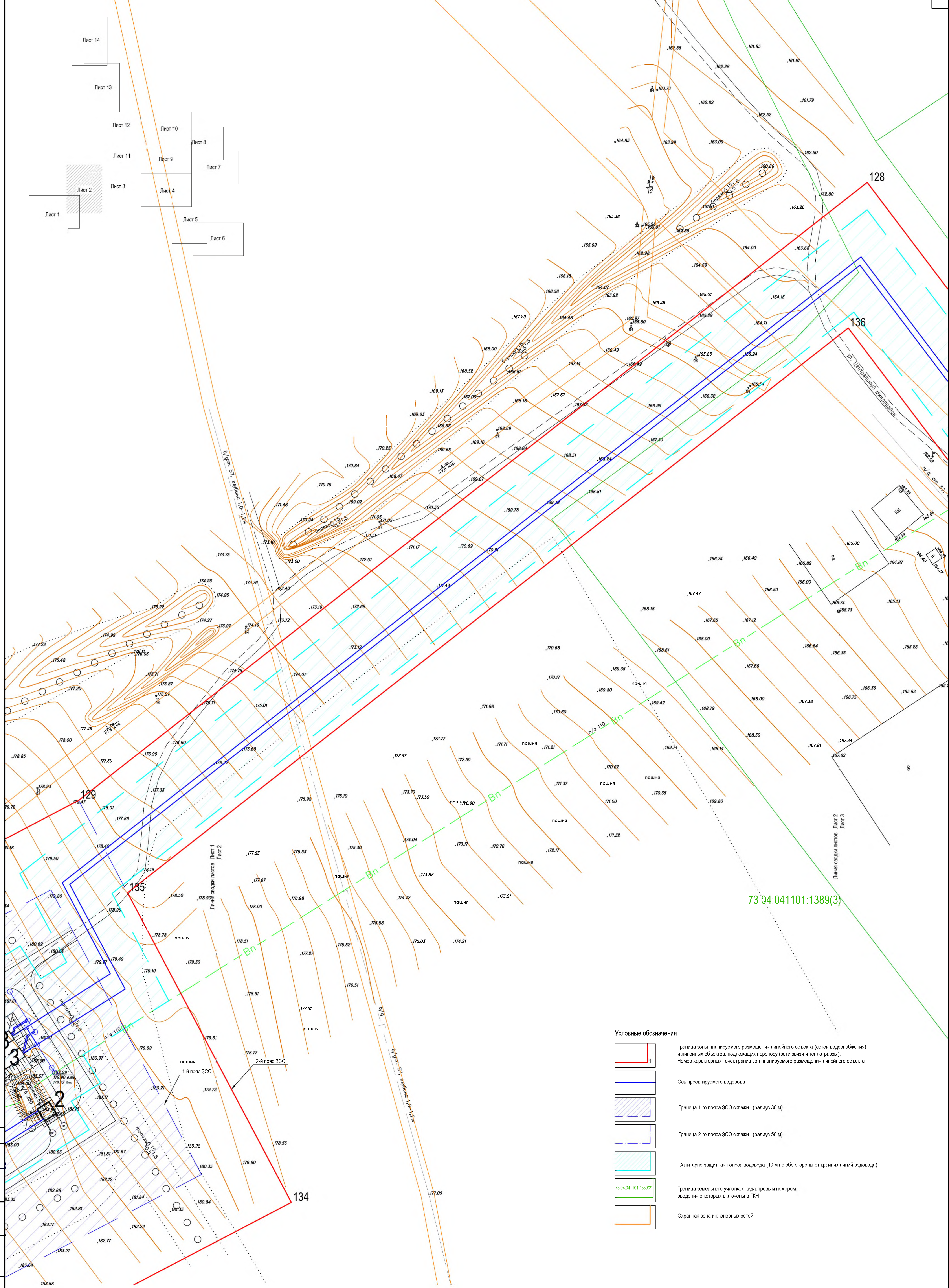
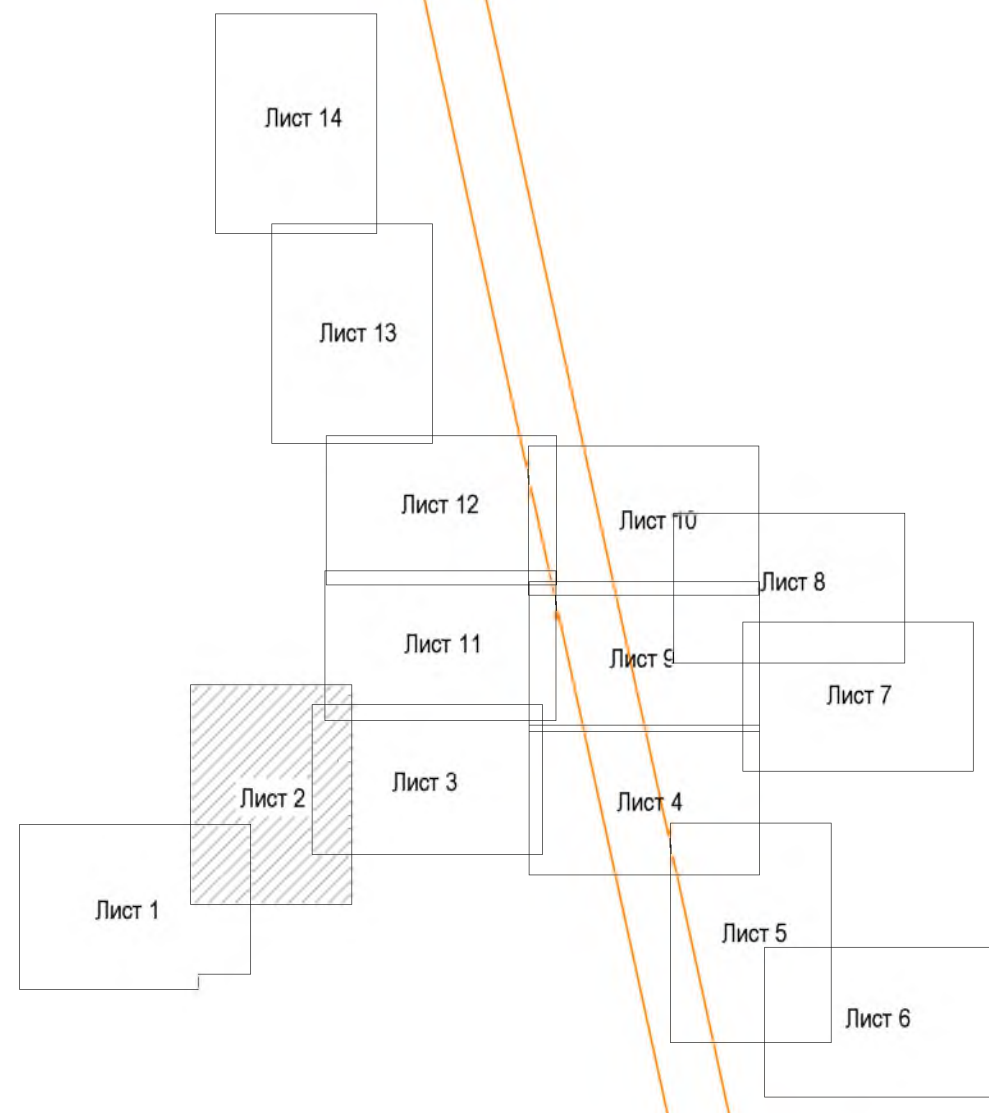
**Условные обозначения**

	Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта
	Ось проектируемого водовода
	Граница 1-го пояса ЗСО скважин (радиус 30 м)
	Граница 2-го пояса ЗСО скважин (радиус 50 м)
	Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
	Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКН
	Охранная зона инженерных сетей

Составлено  
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Изм. № подл.

65-0520-ППТ-ГЧ					
Разработка проектной документации на реконструкцию водопроводных сетей с. Панцировка, Инзенского района Ульяновской области, согласно привязки объекта к земельному участку, расположенному по адресу: Ульяновская область, г. Инза					
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Бачурин				
Провер.	Галимова				
Проект планировки территории линейного объекта Основная часть			Стадия	Лист	Листов
Чертеж границ планируемого размещения линейного объекта (1:1000)			ПП	1	14
			Формат А1		

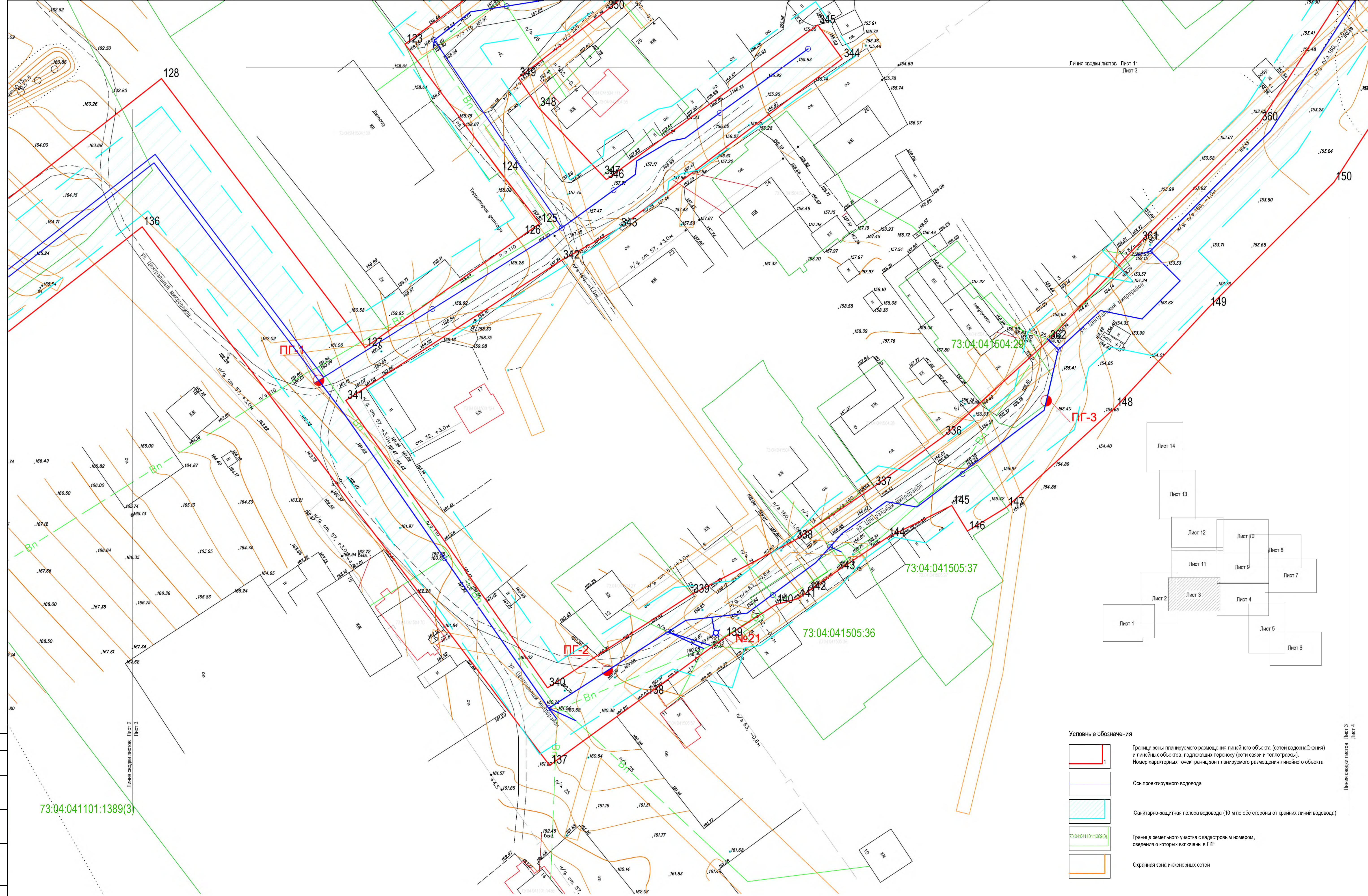




- Условные обозначения**
-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  -  Ось проектируемого водовода
  -  Граница 1-го пояса ЗСО скважин (радиус 30 м)
  -  Граница 2-го пояса ЗСО скважин (радиус 50 м)
  -  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
  -  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГКН
  -  Охранная зона инженерных сетей

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано.


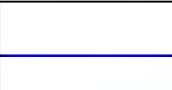


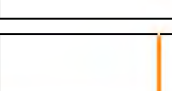




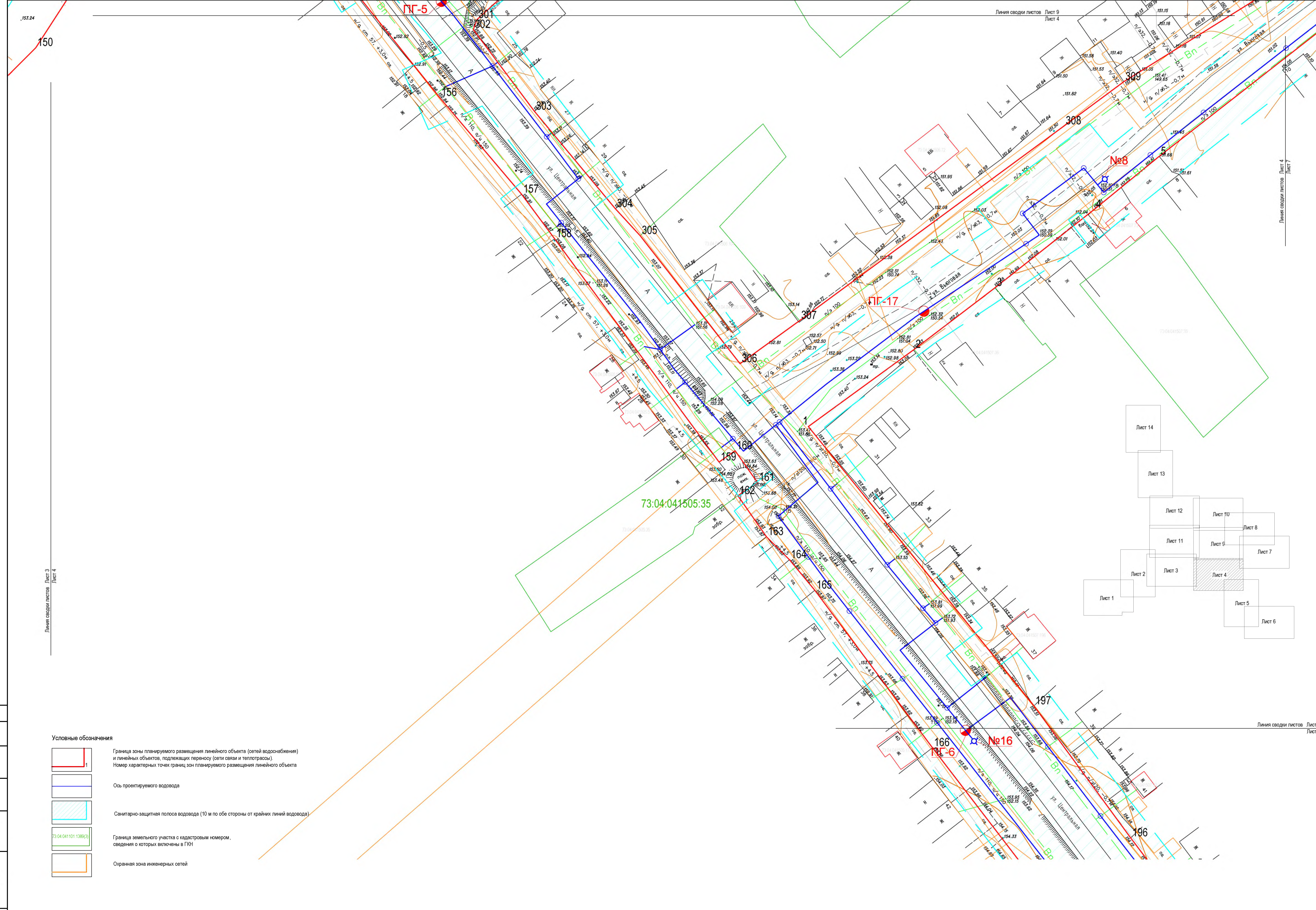
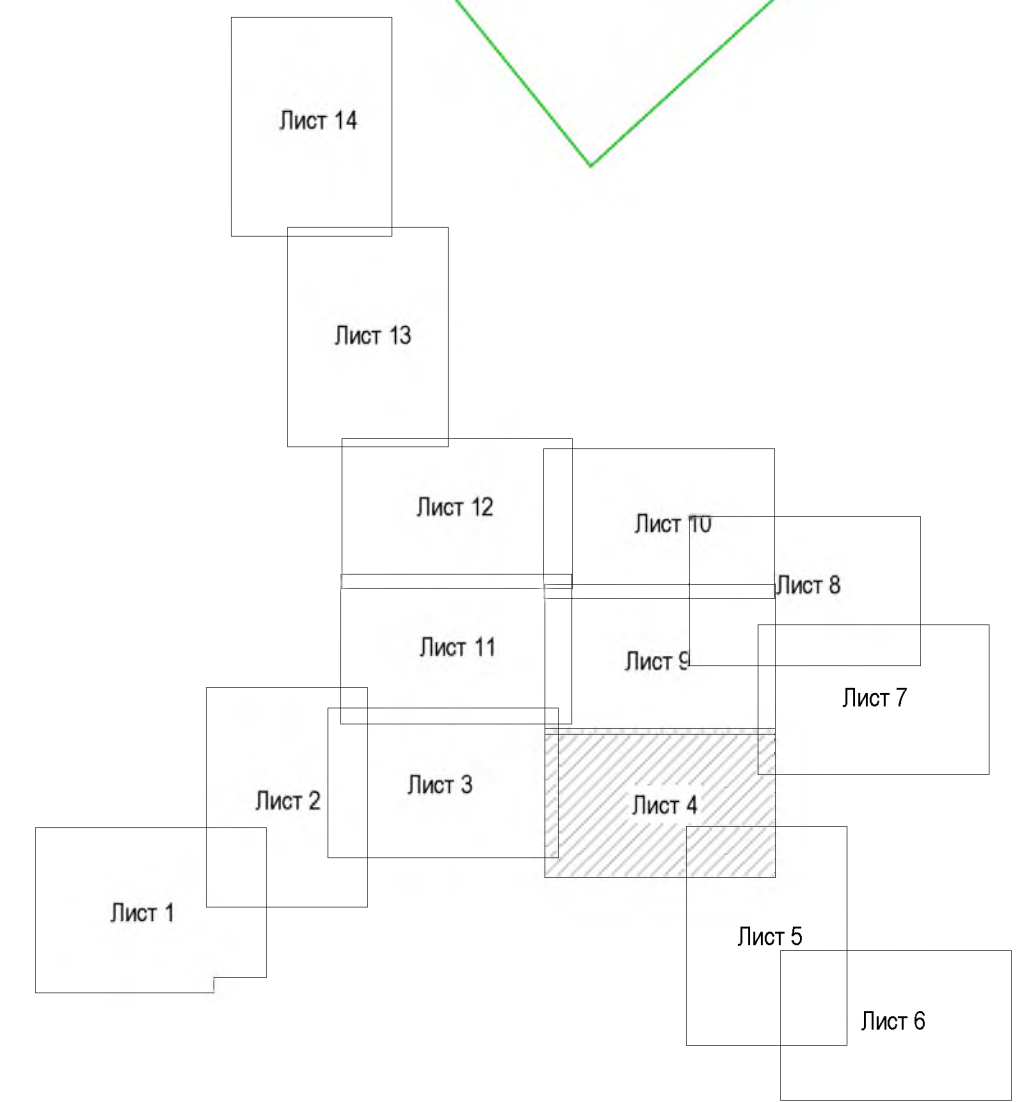
- Условные обозначения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта
  - Ось проектируемого водовода
  - Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
  - Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКН
  - Охранная зона инженерных сетей



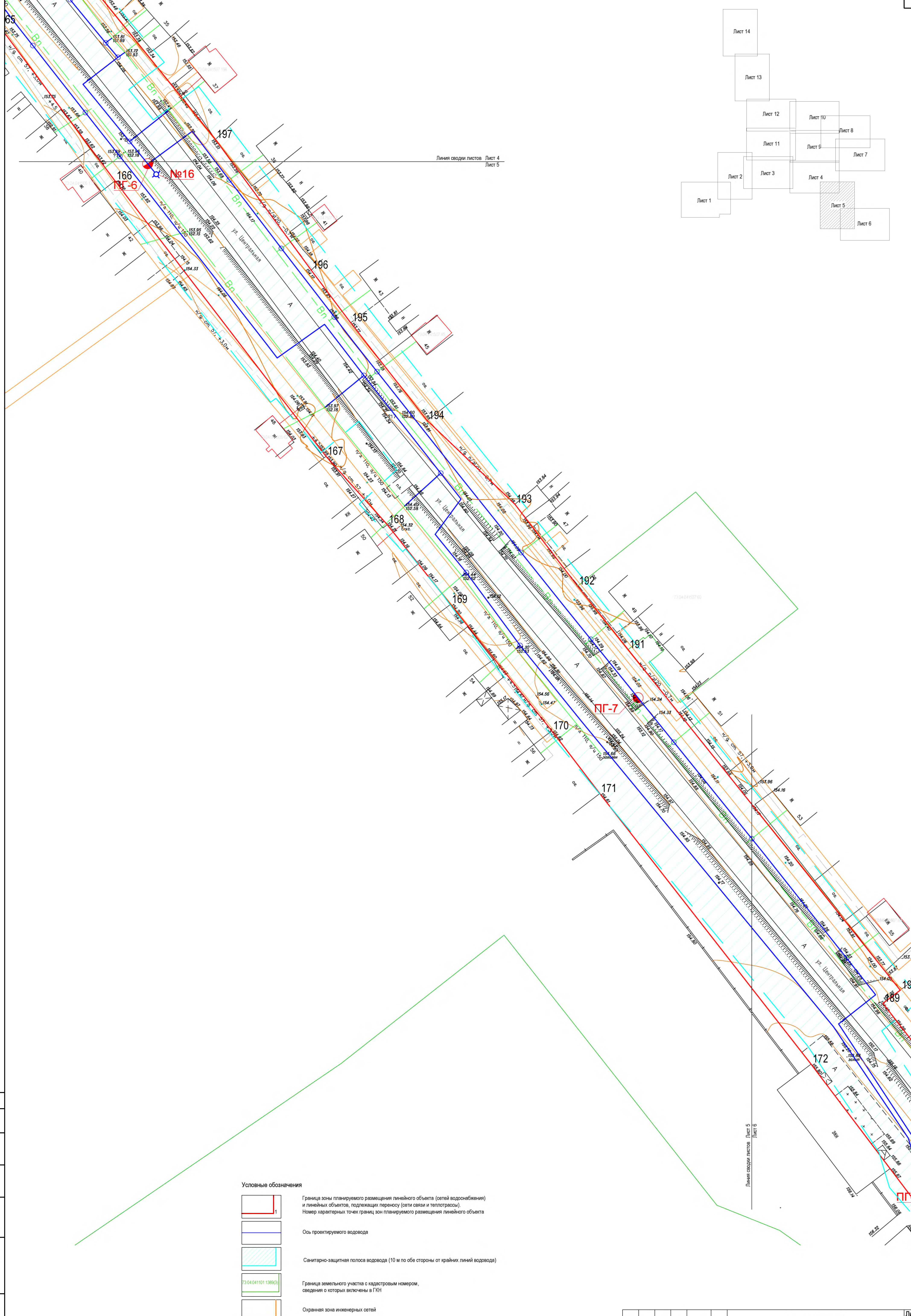
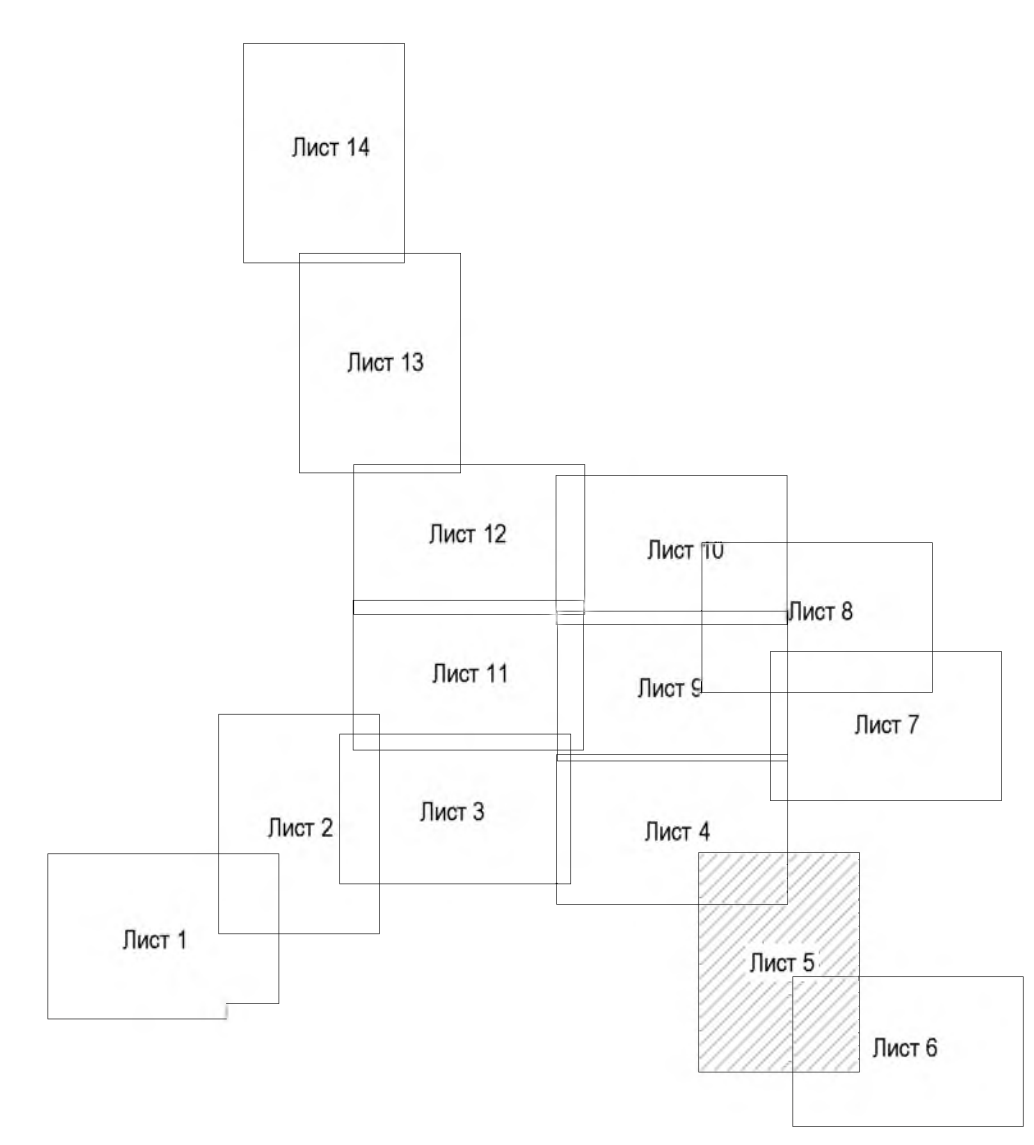
Условные обозначения

-  1  
Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы).  
Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-   
Ось проектируемого водовода
-   
Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  73:04:041101:1386(3)  
Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГКН
-   
Охранная зона инженерных сетей

Сотласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Имя, И.Ф.И.


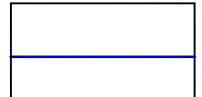









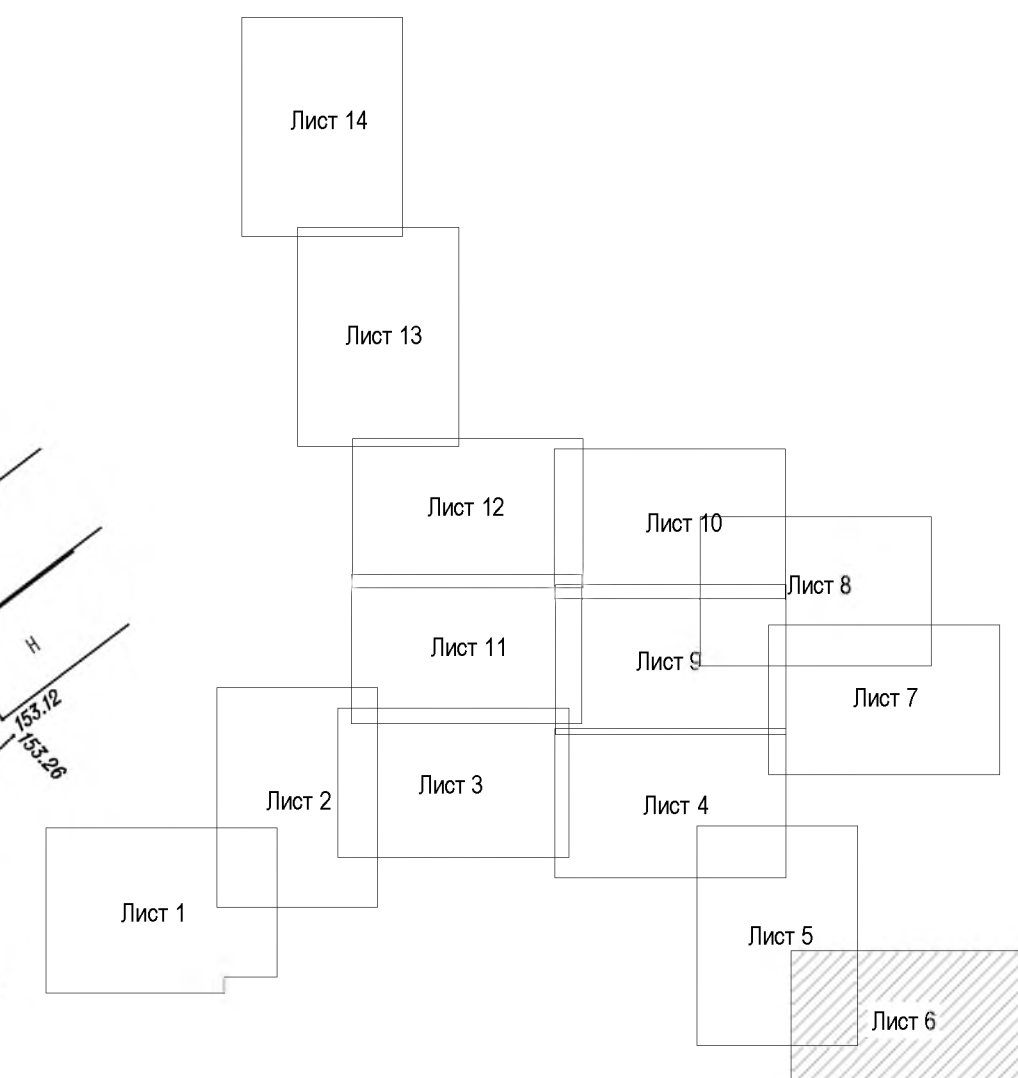
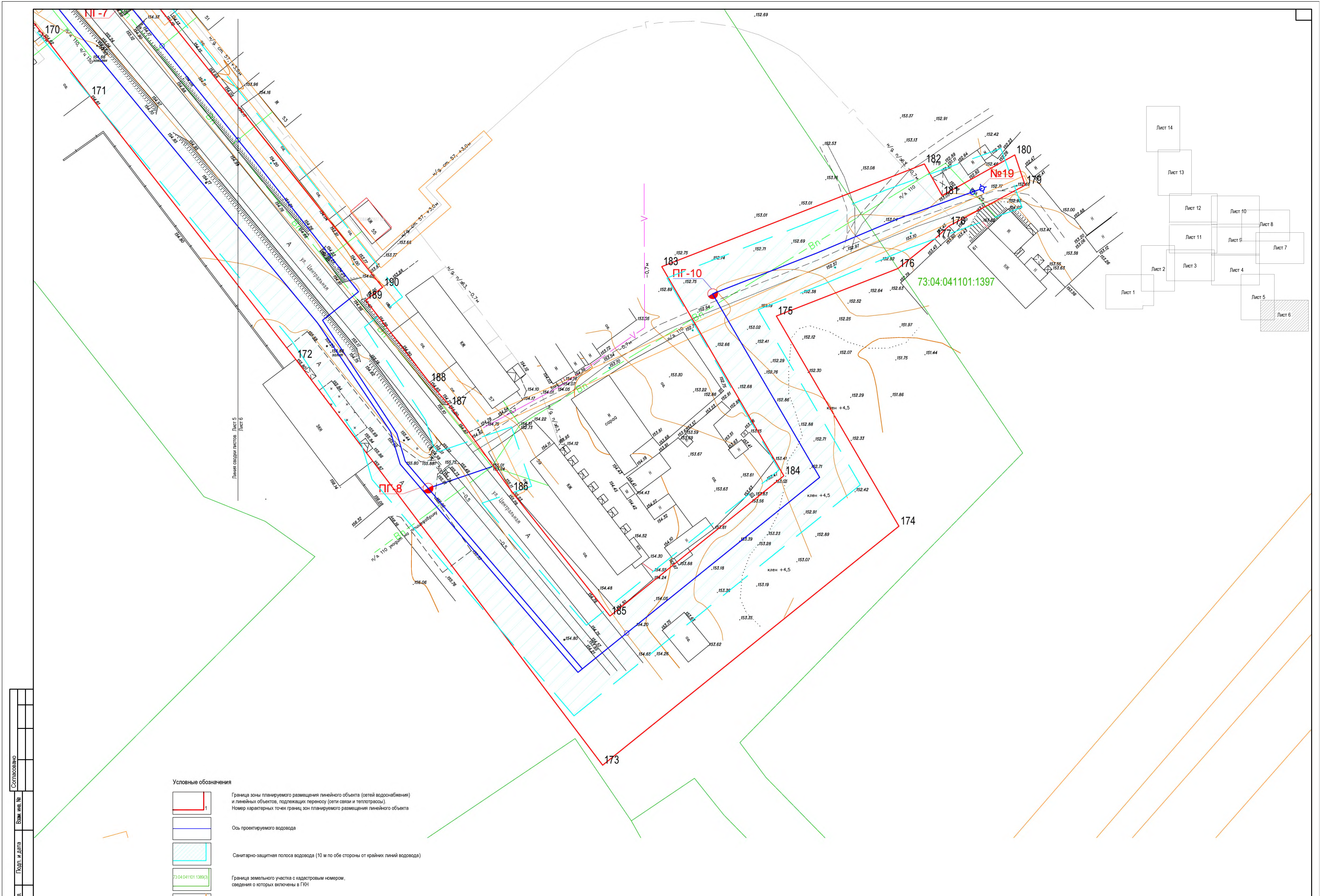
Линия сводки листов Лист 4  
Лист 5

Условные обозначения


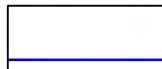



-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы)  
Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГИИ
-  Охранная зона инженерных сетей

Изм.	Кол	Лист	Издок	Подпись	Дата



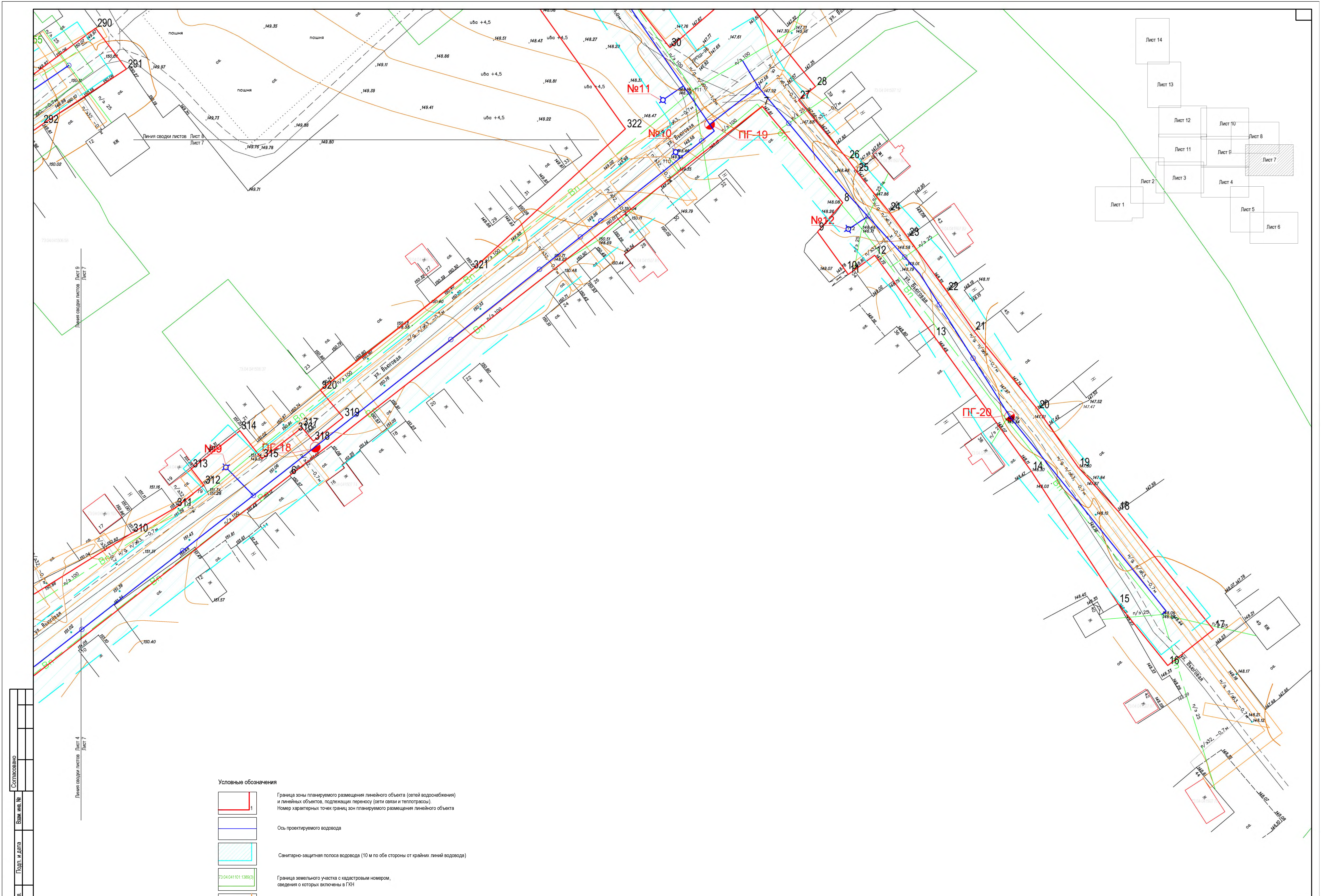


Условные обозначения


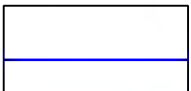

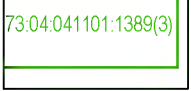

- 
Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
- 
Ось проектируемого водовода
- 
Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
- 
Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГКН
- 
Охранная зона инженерных сетей

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



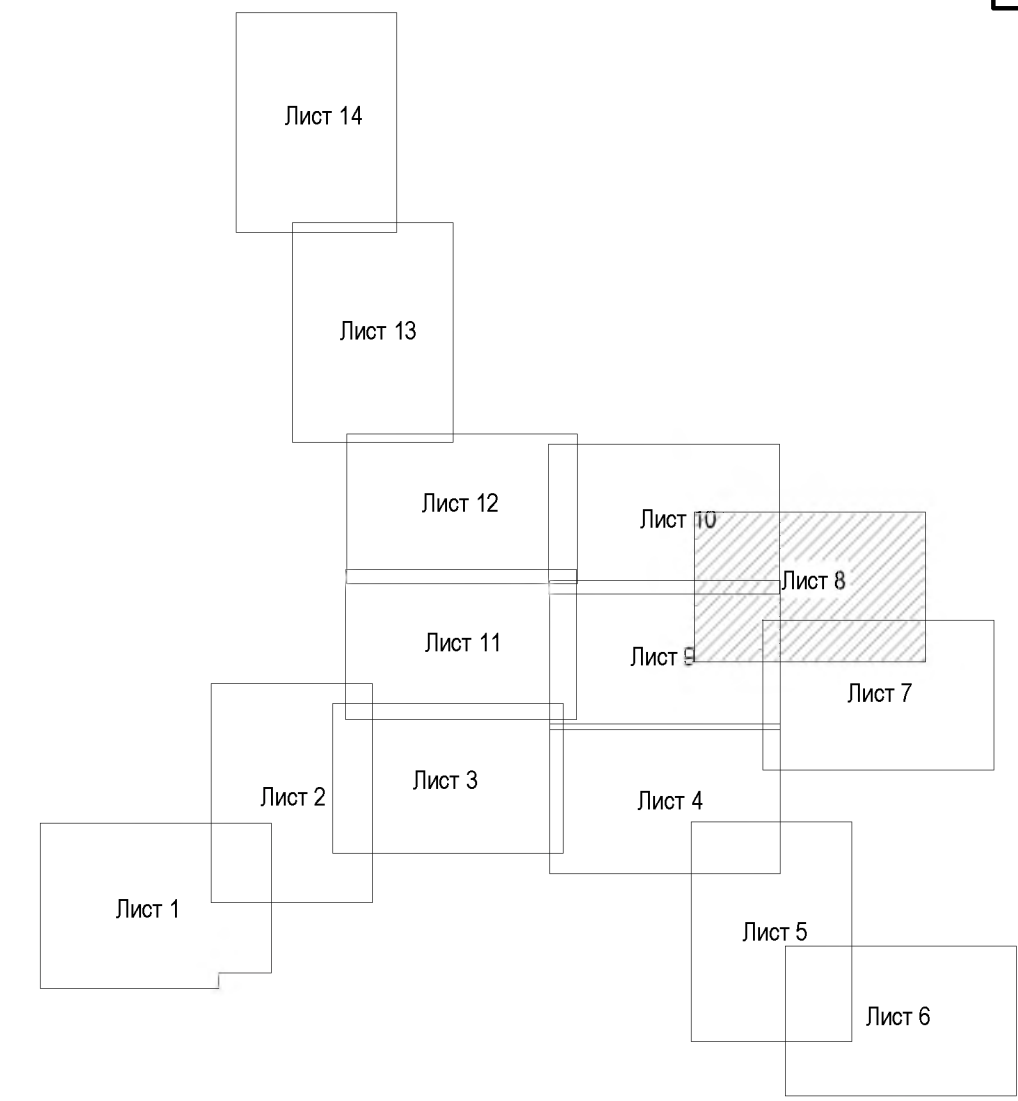
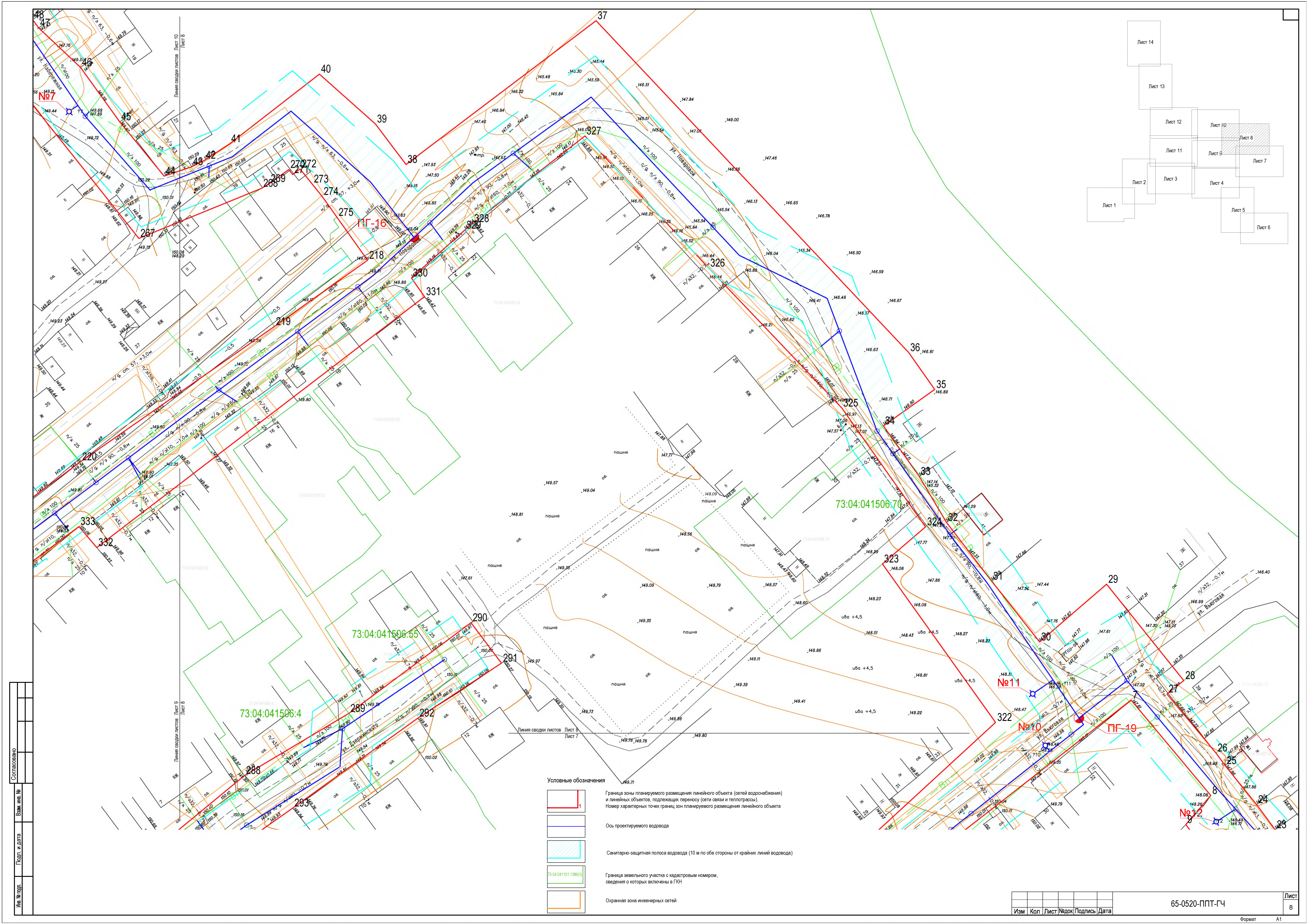


Лист 14
Лист 13
Лист 12
Лист 10
Лист 8
Лист 11
Лист 9
Лист 7
Лист 2
Лист 3
Лист 4
Лист 1
Лист 5
Лист 6

- Условные обозначения
-  1 Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  -  Ось проектируемого водовода
  -  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
  -  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ЕГРН (73:04:041101:1389:3)
  -  Охранная зона инженерных сетей

Составлено
Взам. инв. №
Подп. и дата
Изм. № подл.
Линия сводки листов Лист 4 Лист 7



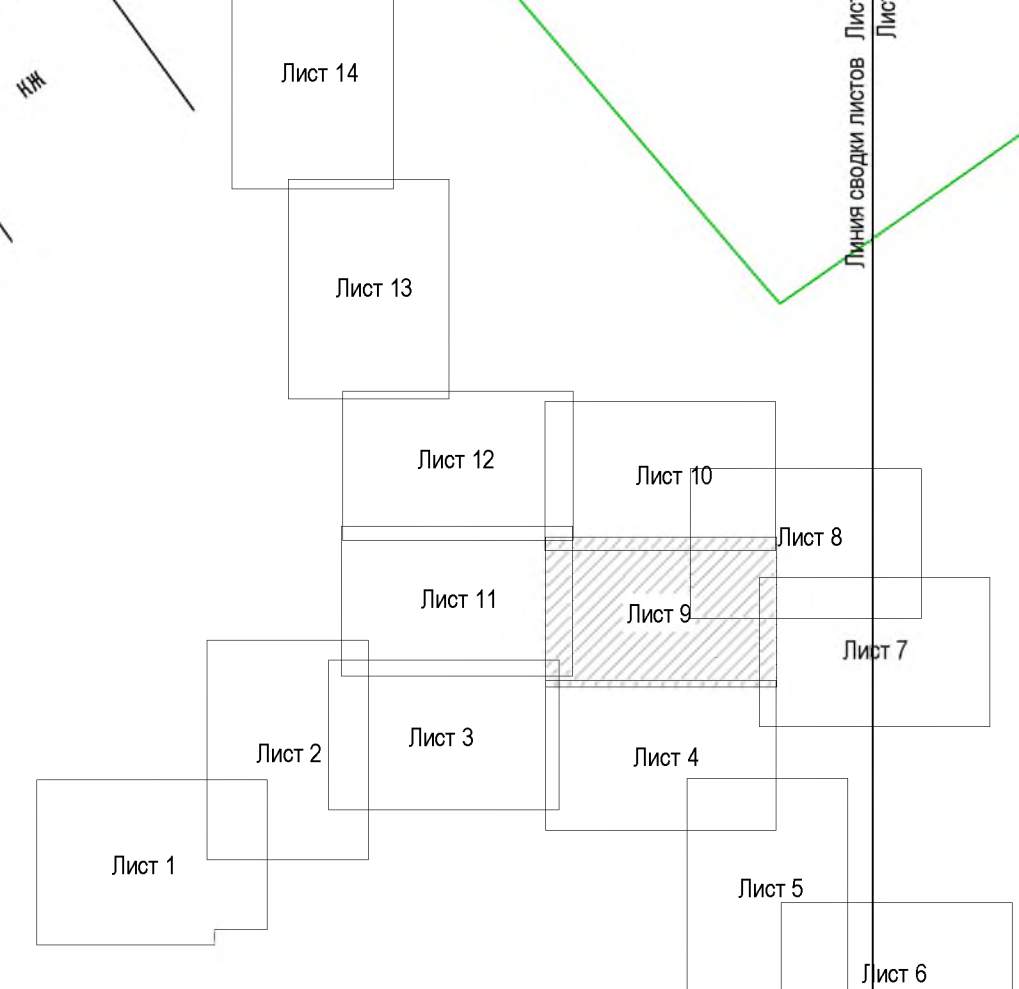


- Условные обозначения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы).  
Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  - Ось проектируемого водовода
  - Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
  - Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГКН
  - Охранная зона инженерных сетей

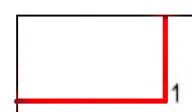
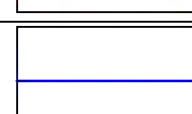

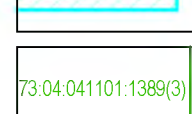

Составлено	Подп. и дата	Изм. № подл.



73:04:041506.55  
73:04:041506.4



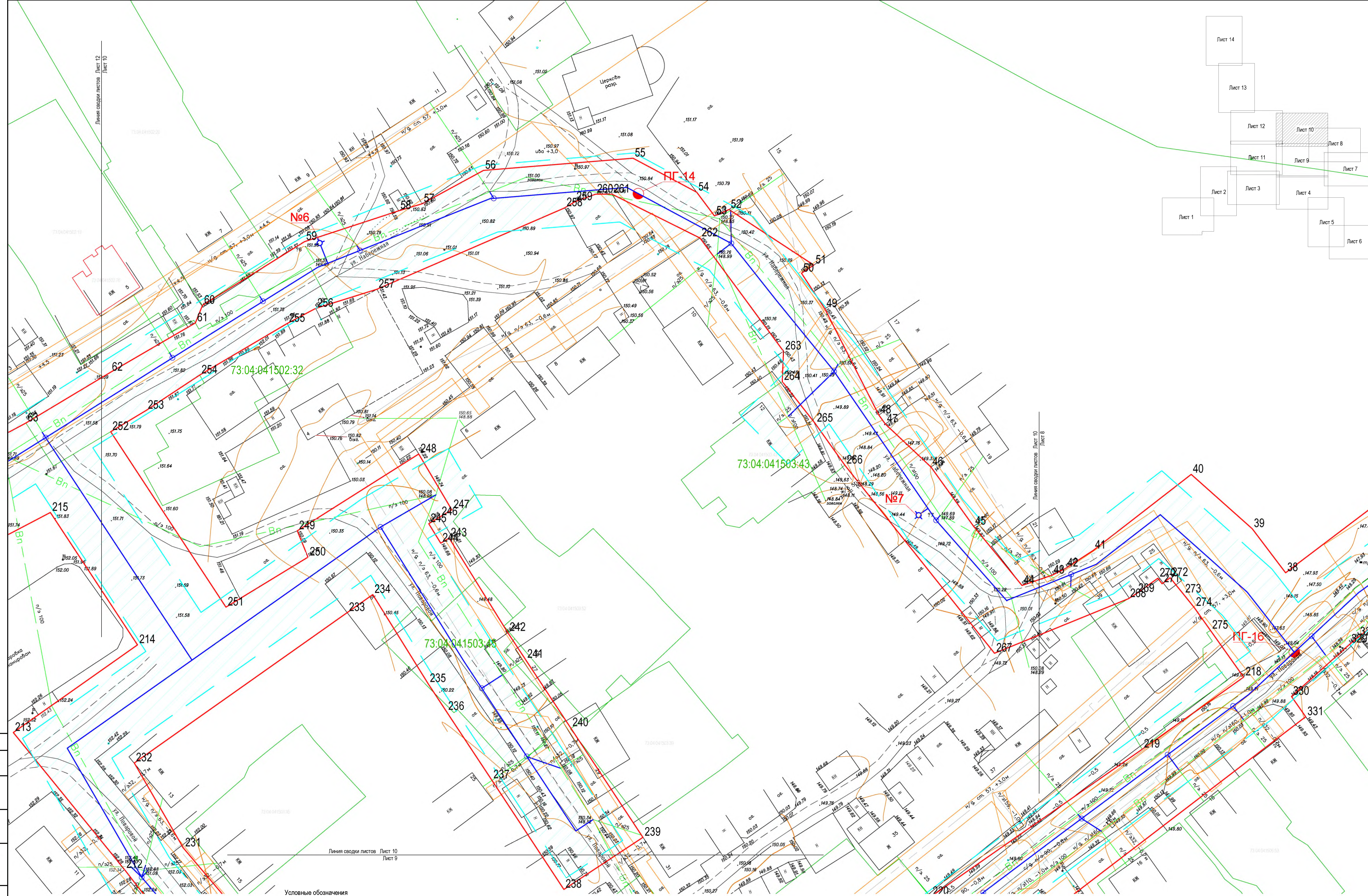
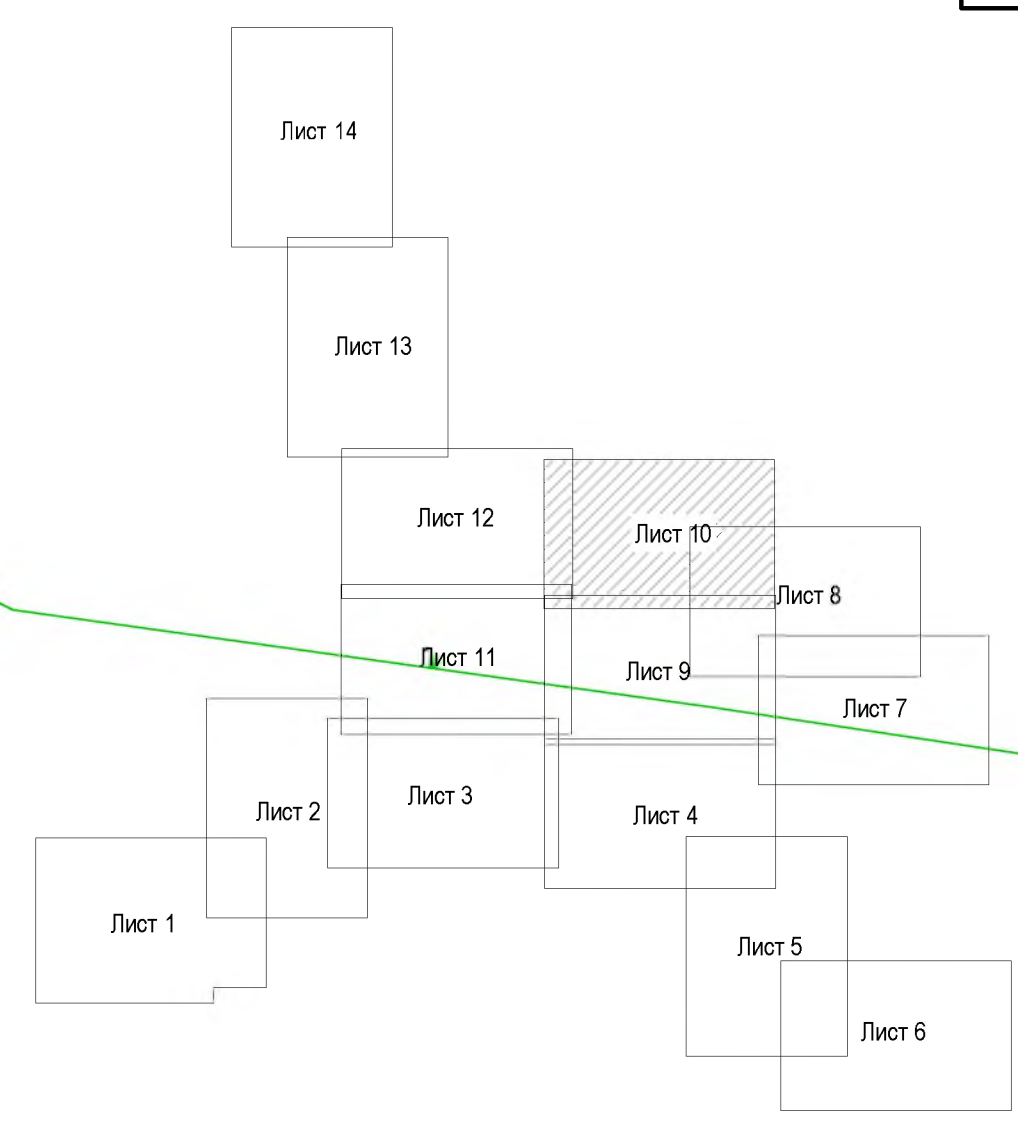
Условные обозначения

-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сети водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о которых включены в ГИИ
-  Охранная зона инженерных сетей


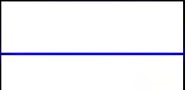

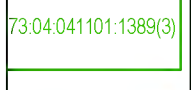

Составлено	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Ив. № подл.	

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





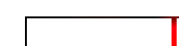




Составлено  
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Имя, И.Ф.О.

- Условные обозначения
-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
  -  Ось проектируемого водовода
  -  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
  -  73:04:04101:1389(3)
  -  Охранная зона инженерных сетей

Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКН




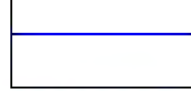
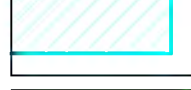
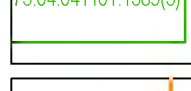

Условные обозначения

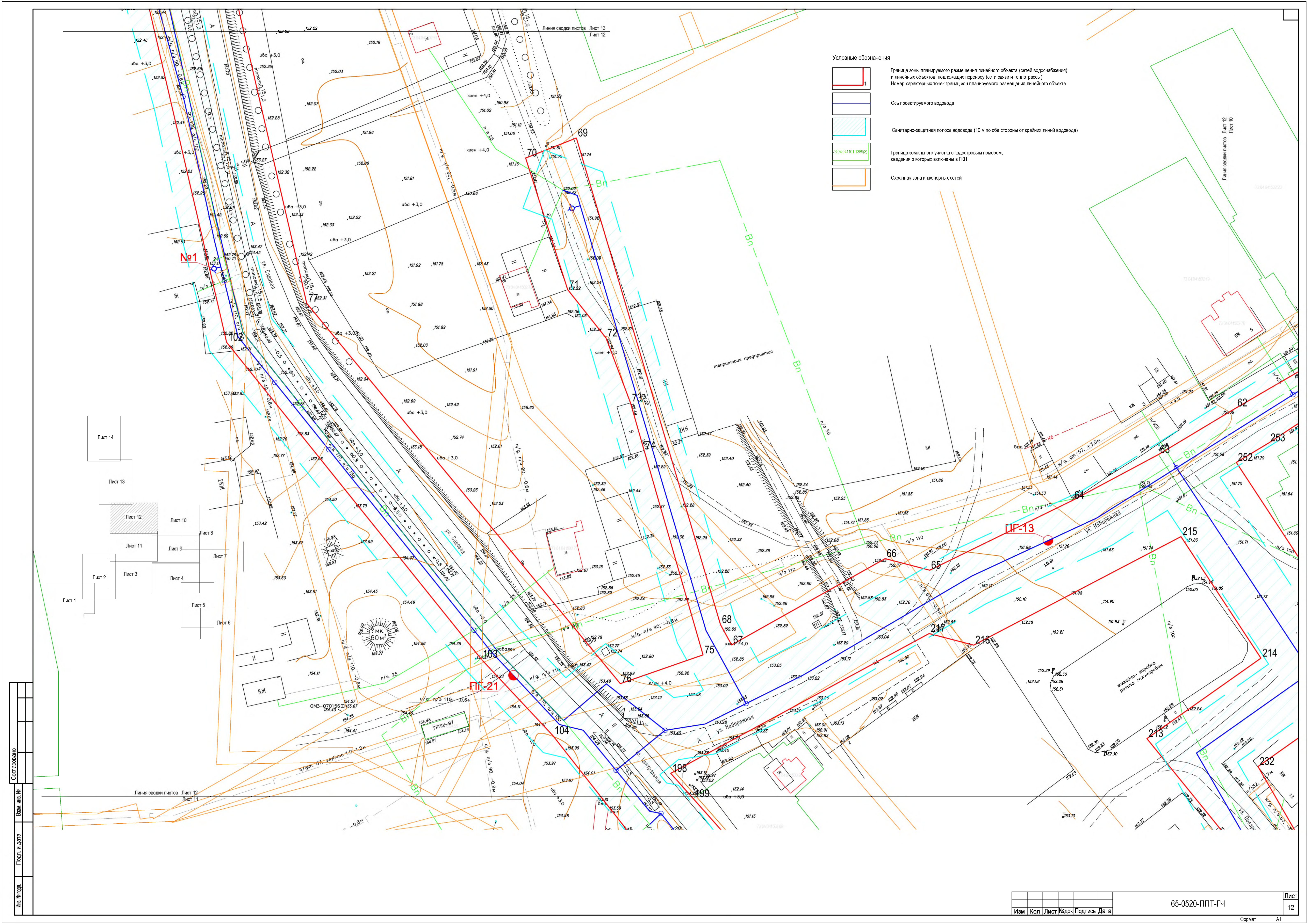
-  1 Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сети водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКУ
-  Охранная зона инженерных сетей

Составлено  
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Ив. № год.



Условные обозначения

-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сети водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКН
-  Охранная зона инженерных сетей

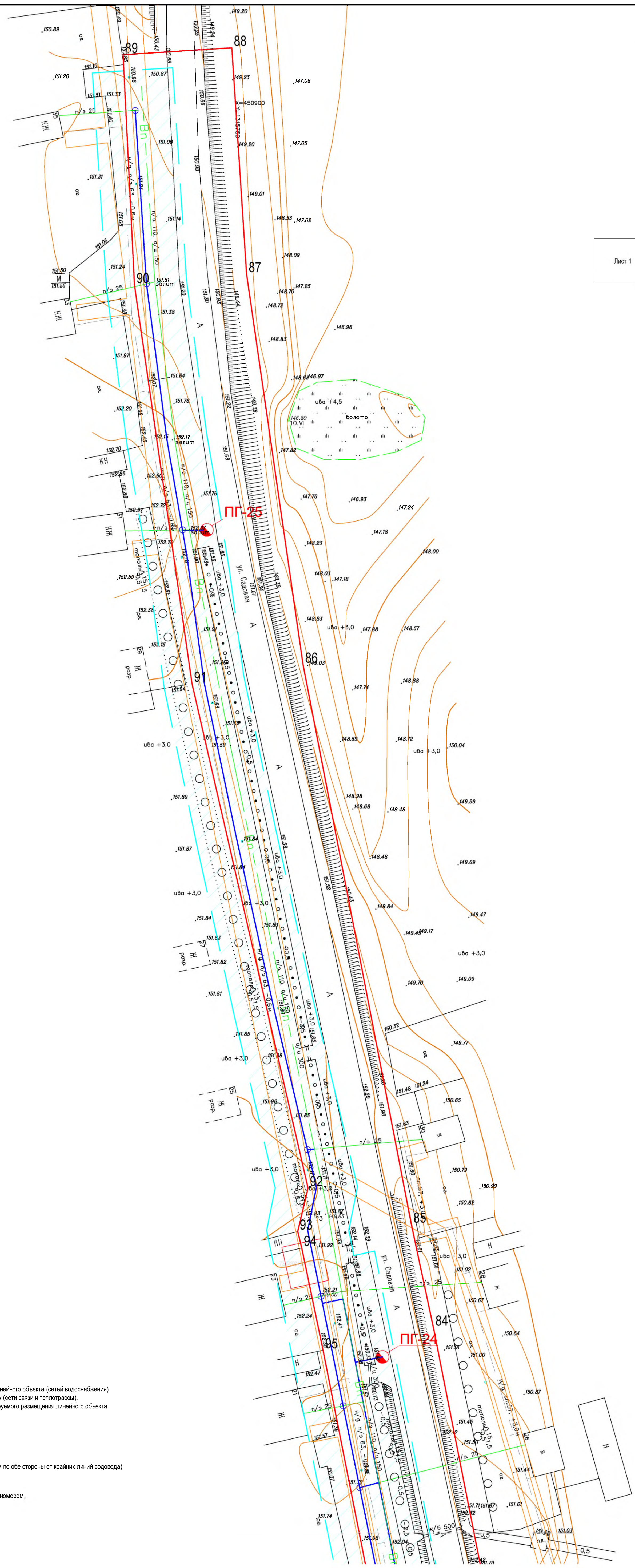
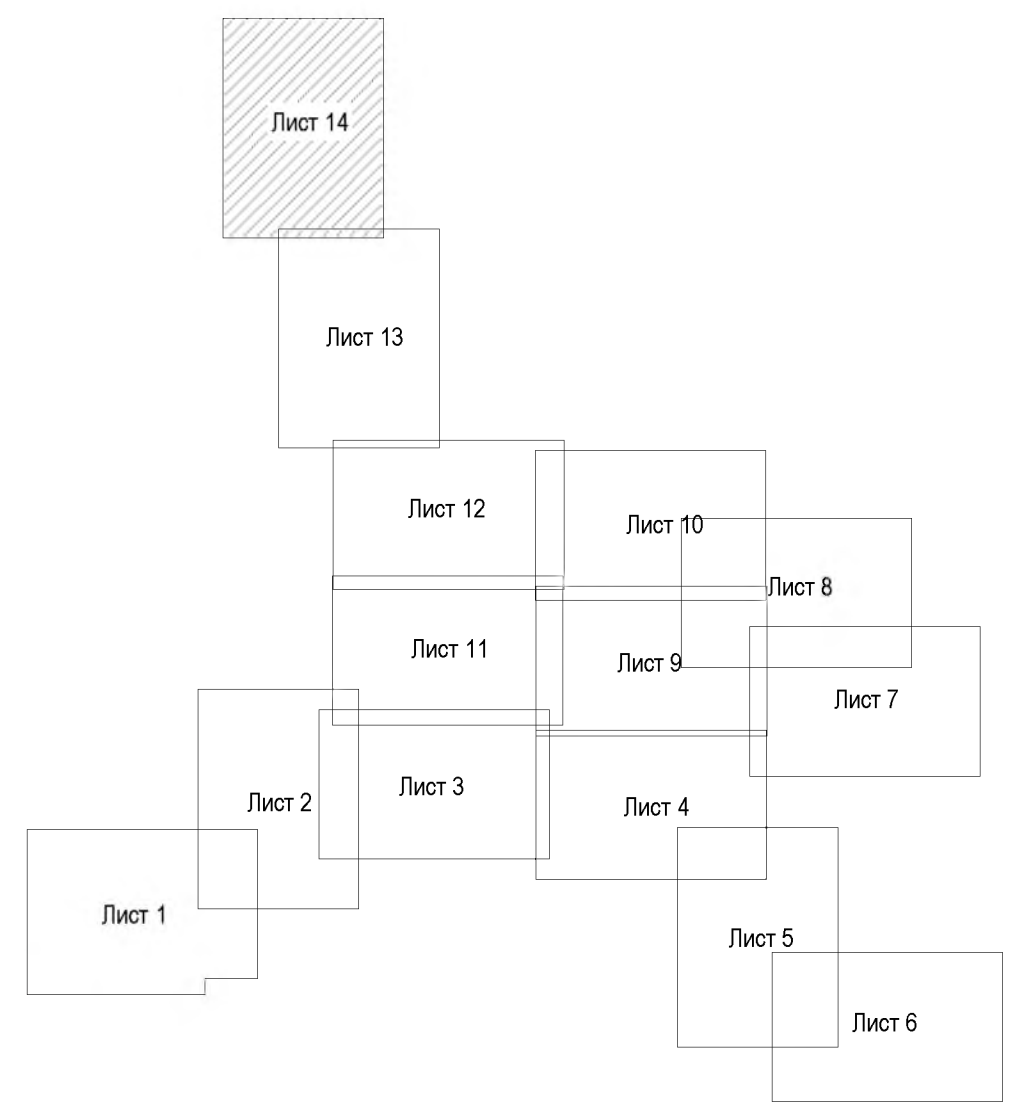


Изм.	Кол.	Лист	Подк.	Подпись	Дата




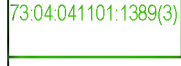









Условные обозначения

-  1 Граница зоны планируемого размещения линейного объекта (сетей водоснабжения) и линейных объектов, подлежащих переносу (сети связи и теплотрассы). Номер характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
-  Ось проектируемого водовода
-  Санитарно-защитная полоса водовода (10 м по обе стороны от крайних линий водовода)
-  Граница земельного участка с кадастровым номером, сведения о котором включены в ГКИ
-  Охранная зона инженерных сетей

Линия сводки листов Лист 14 Лист 13

Изм.	Кол	Лист	Издок	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ГЧ



# Проект планировки территории линейного объекта. Основная часть

## Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

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

Проект планировки территории разрабатывается для реконструкции водоснабжения в с. Панциревка Инзенского района Ульяновской области, что предусматривает прокладку новых сетей водовода и водопровода.

На проектируемой территории планируется размещение хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, водозабора из проектируемых скважин П1-П2, станции водоподготовки, накопительных резервуаров, предназначенных для централизованного хозяйственно – питьевого и противопожарного водоснабжения с. Панциревка Инзенского района Ульяновской области.

Проектом предусматривается строительство водовода от водозаборных скважин до станции водоподготовки и до РЧВ, и водоводов от РЧВ до внутри поселковых разводящих сетей.

Категория водопровода – I.

Протяженность водовода от водозаборных скважин до станции водоподготовки – 150м.

Протяженность водовода от станции водоподготовки до РЧВ – 55,0м.

Протяженность водовода от РЧВ до врезки во внутри поселковые разводящие сети – 900,0 м.

Протяженность водопровода внутри поселкового – 19260,0 м.

Расчётный суточный объем водопотребления - 189,08 м<sup>3</sup>/сут,

- максимальный часовой водоотбор – **15,58 м<sup>3</sup>/час,**

- максимальный расход в сутки максимального водопотребления – **4,33л/с,**

Диаметр водовода 160 мм из полиэтиленовых труб.

Диаметр разводящей водопроводной сети – 63 мм, 110 мм и 160 мм из полиэтиленовых труб.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Взам. инв. №

						65-0520-ППТ-ТЧ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата			
Разраб.		Бачурин				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Губин				ПП	1	
Проверил		Галимова						



**б) 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**

Планируемое размещение линейного объекта – централизованного водопровода: Российская Федерация, Ульяновская область, муниципальное образование - Инзенский район, с. Панциревка.

**в) Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов**

Земли, на которых будет производиться реконструкция водопровода, относятся к землям населенных пунктов и землям сельскохозяйственного назначения.

Координаты характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта приведены в таблице 1:

N	X	Y
1	1316428.018	449536.0442
2	1316460.52	449559.74
3	1316485.489	449578.7893
4	1316515.99	449602.89
5	1316535.91	449619.18
6	1316641.36	449701.61
7	1316792.19	449819.39
8	1316817.84	449788.67
9	1316809.774	449779.3319
10	1316818.69	449767.05
11	1316819.612	449765.7793
12	1316828.03	449771.89
13	1316847.105	449745.8833
14	1316878	449703.01
15	1316905.7	449660.68
16	1316921.566	449640.9697
17	1316936.163	449652.4079
18	1316905.75	449690.19
19	1316893	449704.19
20	1316880.14	449722.59
21	1316859.729	449747.6612
22	1316851.08	449760.29
23	1316838.6	449777.65
24	1316832.62	449785.73

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

Изм.	Колуч	Лист	Докум	Подпись	Дата
------	-------	------	-------	---------	------

65-0520-ППТ-ТЧ

25	1316822.48	449798.31
26	1316819.52	449802.38
27	1316803.73	449821.39
28	1316809.134	449825.7274
29	1316784.268	449856.7756
30	1316762.66	449838.16
31	1316747.21	449857.75
32	1316732.65	449876.68
33	1316723.86	449891.53
34	1316712.31	449907.8
35	1316728.86	449919.5484
36	1316720.472	449931.4306
37	1316619.679	450038.41
38	1316558.426	449992.0629
39	1316548.555	450005.0958
40	1316530.506	450021.1913
41	1316501.565	449998.7211
42	1316493.42	449993.42
43	1316489.33	449991.34
44	1316480.44	449988.31
45	1316466.12	450005.82
46	1316453.48	450023.36
47	1316439.991	450036.0873
48	1316438.07	450038.74
49	1316422.1	450070.16
50	1316415.17	450080.71
51	1316418.806	450083.1153
52	1316393.721	450099.5498
53	1316389.44	450097.64
54	1316384.162	450104.6658
55	1316365.335	450114.742
56	1316321.072	450111.1258
57	1316302.9	450101.26
58	1316296.01	450099.18
59	1316268.124	450090.0521
60	1316237.93	450071.2
61	1316235.826	450065.9995
62	1316210.647	450051.3612
63	1316185.68	450036.37
64	1316158.09	450021.64
65	1316111.922	449999.0804
66	1316097.55	450002.8168
67	1316048.063	449974.99
68	1316044.47	449981.5342
69	1315998.03	450138.3982
70	1315981.651	450131.9187
71	1315995.22	450089.51

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

3

72	1316007.57	450073.93
73	1316015.46	450053.01
74	1316019.87	450037.68
75	1316038.857	449971.7876
76	1316012.18	449962.5083
77	1315911.106	450085.0926
78	1315864.056	450288.0172
79	1315859.62	450311.095
80	1315851.368	450361.5152
81	1315845.303	450386.3952
82	1315832.422	450437.8615
83	1315811.84	450532.9872
84	1315799.382	450595.9786
85	1315793.915	450621.607
86	1315766.989	450760.9053
87	1315752.932	450858.125
88	1315749.262	450914.4326
89	1315722.221	450912.6704
90	1315725.05	450855.3933
91	1315739.374	450756.1727
92	1315768.203	450630.7031
93	1315765.651	450619.8925
94	1315766.638	450615.8171
95	1315771.955	450590.3415
96	1315784.42	450527.31
97	1315805.15	450431.5
98	1315818.12	450379.68
99	1315823.91	450355.93
100	1315832.05	450306.19
101	1315836.66	450282.21
102	1315885.276	450072.5307
103	1315967.387	449970.3867
104	1315990.452	449945.7647
105	1316036.017	449887.6877
106	1316046.18	449881.72
107	1316057.87	449866.37
108	1316089.728	449824.8067
109	1316060.32	449800.11
110	1316043.49	449786.4
111	1315995.241	449747.0849
112	1315976.64	449772.5
113	1315971.76	449789.39
114	1315946.883	449821.9767
115	1315922.75	449852.02
116	1315919.005	449857.2781
117	1315905.176	449876.9849
118	1315896.941	449870.8692

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

4

119	1315952.237	449794.838
120	1315962.333	449766.2211
121	1315980.47	449741.8
122	1315933.196	449706.6478
123	1315915.44	449693.41
124	1315943.62	449655.66
125	1315955.3	449640.33
126	1315950.364	449636.8239
127	1315903.613	449603.6124
128	1315843.387	449683.2161
129	1315605.67	449497.1034
130	1315497.78	449440.463
131	1315512.517	449412.3916
132	1315287.553	449294.4791
133	1315336.177	449201.5658
134	1315669.775	449375.9836
135	1315620.403	449469.2672
136	1315837.681	449639.3782
137	1315958.243	449480.0268
138	1315986.79	449500.71
139	1316010.033	449517.8231
140	1316025.09	449527.57
141	1316031.82	449529.36
142	1316034.76	449531.49
143	1316043.36	449537.53
144	1316058.13	449547.39
145	1316077.25	449556.9
146	1316081.868	449549.3302
147	1316093.427	449556.3824
148	1316125.586	449585.8376
149	1316153.284	449615.5397
150	1316190.397	449652.6523
151	1316228.94	449712.2354
152	1316243.24	449719.7
153	1316247.44	449718.6
154	1316253.79	449713.55
155	1316275.783	449685.8657
156	1316314.63	449637.28
157	1316339.82	449607.52
158	1316349.97	449593.81
159	1316400.552	449525.1107
160	1316405.486	449528.5829
161	1316412.35	449518.83
162	1316406.336	449514.7633
163	1316415.11	449502.14
164	1316422.19	449495.06
165	1316430.01	449485.66

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

5

166	1316466.2	449437.19
167	1316531.78	449351.6
168	1316550.81	449330.36
169	1316570.44	449305.56
170	1316601.94	449266.29
171	1316616.84	449246.8
172	1316682.51	449162.71
173	1316780.473	449033.1833
174	1316875.044	449109.4608
175	1316835.899	449176.5305
176	1316874.749	449191.7092
177	1316886.501	449201.1549
178	1316890.99	449205.25
179	1316915.313	449218.3068
180	1316912.037	449227.9624
181	1316888.82	449214.98
182	1316883.181	449225.065
183	1316799.337	449192.3067
184	1316838.302	449125.5455
185	1316782.814	449080.7911
186	1316751.5	449120.46
187	1316731.801	449147.7582
188	1316725.22	449155.3
189	1316704.83	449181.61
190	1316710.231	449185.6947
191	1316625.64	449291.55
192	1316609.94	449311.28
193	1316590.48	449336.7
194	1316563.21	449362.71
195	1316539.44	449393.09
196	1316527.17	449409.45
197	1316497.39	449450.08
1	1316428.018	449536.0442
198	1316028.444	449933.6048
199	1316035.69	449925.46
200	1316069.13	449887.87
201	1316071.043	449889.7934
202	1316138.165	449811.2105
203	1316172.804	449772.7978
204	1316217.562	449744.2024
205	1316240.372	449738.1756
206	1316253.7	449743.91
207	1316283.19	449763.9
208	1316307.629	449782.6575
209	1316281.9	449814.23
210	1316256.81	449851.44
211	1316237.69	449874.56

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

6

212	1316214.89	449904.23
213	1316181.945	449944.7909
214	1316218.696	449970.7408
215	1316192.914	450009.9106
216	1316126.102	449974.9366
217	1316111.731	449978.673
198	1316028.444	449933.6048
218	1316546.018	449961.1873
219	1316515.98	449939.84
220	1316453.47	449896.21
221	1316407.73	449862.28
222	1316400.789	449857.1502
223	1316405.735	449850.9442
224	1316400.84	449846.98
225	1316383.23	449832.72
226	1316368.75	449821.2
227	1316365.951	449824.8398
228	1316325.24	449793.33
229	1316312.401	449807.4695
363	1316295.135	449831.6987
364	1316293.35	449830.36
365	1316273.81	449854.6
366	1316276.999	449857.1475
230	1316274.284	449860.9577
231	1316232.275	449910.6049
232	1316217.741	449935.7897
233	1316280.745	449980.2765
234	1316288.316	449985.6228
235	1316304.692	449959.2448
236	1316310.135	449951.0042
237	1316323.508	449930.7574
238	1316344.865	449898.371
239	1316368.246	449913.7765
240	1316346.872	449946.1891
241	1316333.499	449966.4359
242	1316328.273	449974.3479
243	1316310.907	450002.3399
244	1316308.43	450000.82
245	1316304.89	450006.59
246	1316308.164	450008.5988
247	1316311.694	450010.6873
248	1316301.923	450027.2041
249	1316265.98	450004.47
250	1316269.15	449996.69
251	1316244.869	449981.8934
252	1316210.767	450033.8194
253	1316221.26	450040.12

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

Изм.	Копуч	Лист	№докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

254	1316237.11	450050.57
255	1316263.03	450065.85
256	1316271.41	450070.29
257	1316289.55	450075.95
258	1316345.13	450100.05
259	1316348.05	450101.81
260	1316354.19	450104.07
261	1316359.12	450104.07
262	1316385.14	450091.11
263	1316409.84	450057.63
264	1316409.49	450048.65
265	1316419.214	450036.28
266	1316428	450023.91
267	1316472.29	449968.2425
268	1316511.887	449984.3888
269	1316514.33	449985.9
270	1316520.63	449990.45
271	1316521.88	449988.81
272	1316524.27	449990.61
273	1316528.202	449985.7296
274	1316531.39	449981.77
275	1316536.18	449975.03
218	1316546.018	449961.1873
276	1316266.855	449733.3461
277	1316284.92	449708.53
278	1316298.31	449692.4
279	1316317.905	449671.3354
280	1316374.38	449710.25
281	1316390.04	449710.41
282	1316406.46	449718.74
283	1316418.76	449727.28
284	1316425.71	449732.64
285	1316446.77	449748.56
286	1316453.12	449752.94
287	1316476.07	449770.14
288	1316506.325	449795.1052
289	1316540.002	449815.1348
290	1316579.369	449844.3728
291	1316589.178	449831.3281
292	1316562.24	449813.62
293	1316521.9	449784.64
294	1316463.07	449743.11
295	1316424.48	449718.3
296	1316397.04	449698.8
297	1316387.92	449701.85
298	1316384.27	449702.04
299	1316378.06	449699.52

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

8

300	1316342.43	449676.11
301	1316326.06	449661.26
302	1316324.95	449658.2
303	1316343.76	449633.05
304	1316368.66	449603.07
305	1316376.27	449594.79
306	1316407	449555.37
307	1316425.33	449568.64
308	1316506.689	449628.5457
309	1316525.04	449642.15
310	1316590.88	449683.21
311	1316604.9	449691.38
312	1316613.9	449698.54
313	1316609.885	449703.7341
314	1316625.418	449715.8818
315	1316632.44	449706.96
316	1316643.47	449715.5
317	1316645.12	449717.01
318	1316648.84	449712.58
319	1316658.362	449720.1379
320	1316651.114	449728.8349
321	1316699.56	449767.25
322	1316748.461	449812.2388
323	1316712.006	449863.3128
324	1316725.881	449875.2667
325	1316698.921	449913.5545
326	1316655.973	449958.6879
327	1316616.11	450001.2574
328	1316579.94	449973.03
329	1316577.37	449970.91
330	1316560.161	449955.4663
331	1316564.377	449949.4666
332	1316458.731	449868.607
333	1316452.99	449875.37
334	1316327.46	449781.56
335	1316266.855	449733.3461
276	1316266.855	449733.3461
336	1316074.93	449577.41
337	1316054.24	449562.46
338	1316030.9	449546.65
339	1316000.31	449530.63
340	1315957.632	449502.9594
341	1315897.94	449587.9915
342	1315961.79	449629.48
343	1315978.92	449638.99
344	1316044.832	449689.0989
345	1316037.569	449699.0929

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

Изм.	Копуч	Лист	Число докум	Подпись	Дата

65-0520-ППТ-ТЧ

Лист

9





**Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны**

Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, не регламентируется из-за малых размеров объектов капитального строительства (скважины, станция водоподготовки, накопительные резервуары).

**Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов**

Минимальные отступы от границ земельных участков до артезианских скважин при использовании недостаточно защищенных подземных вод – 50 м (п.2.2.1.1.СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»), до стен запасных и регулирующих емкостей и фильтров - не менее 30 м, до остальных помещений (станция водоподготовки) – не менее 15 м (п.2.4.2 СанПиН 2.1.4.1110-02).

**Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения**

**Цветовое решение внешнего облика объектов:**

Накопительные резервуары и артезианские скважины являются подземными сооружениями. Архитектурные решения к ним не применяются. Станция водоподготовки является сооружением заводского изготовления.

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

Изм.	Копуч	Лист	Число док.	Подпись	Дата

**Строительные материалы, определяющие внешний облик объектов:**

строительные материалы для проектируемых сооружений:

- резервуары питьевой воды – полиэтилен,
- станция водоподготовки – блок-контейнер заводского изготовления размером 4,30x4,30 м,
- артезианская скважина – глубиной 110 м,
- ограждение зоны санитарной охраны резервуаров и станции водоподготовки - глухое из профлиста по металлическим столбам.

**Объемно-пространственные, архитектурно-стилистические и иные характеристики объектов, влияющие на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения:**

объемно-пространственные характеристики и иные характеристики проектируемых подземных сооружений, влияющие на их внешний облик, определяются расчетом водопотребления и гидравлическим расчетом, производимым на стадии разработки проектной документации, а также требованиями типового проекта на сооружение.

**е) 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**

Объекты капитального строительства, существующие и строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объекты капитального строительства, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, для которых необходимо предусматривать мероприятия по защите от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов, отсутствуют.

Зоны санитарной охраны I пояса водозабора и резервуаров питьевой воды огораживаются глухим ограждением из профлиста по металлическим столбам.

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

Изм.	Копуч	Лист	Числодокум	Подпись	Дата





расходе воды менее 15 л/с с учетом прокладки рукавных линий длиной, не более указанной в п 9.11, по дорогам с твердым покрытием.

Пожарные гидранты должны находиться в исправном состоянии, а в зимнее время должны быть утеплены и очищаться от снега и льда. Дороги и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения должны обеспечивать проезд пожарной техники к ним в любое время года.

У гидрантов, а также по направлению движения к ним, должны быть установлены соответствующие указатели (объемные со светильником или плоские, выполненные с использованием светоотражающих покрытий, стойких к воздействию атмосферных осадков и солнечной радиации). На них должны быть четко нанесены цифры, указывающие расстояние до водоисточника.

Согласно п.9.1-9.5 СП8.13130.2009 емкости в системах водоснабжения в зависимости от назначения должны включать регулирующий, пожарный, аварийный и контактный объемы воды.

Пожарный объем воды надлежит предусматривать в случаях, когда получение необходимого количества воды для тушения пожара непосредственно из источника водоснабжения технически невозможно или экономически нецелесообразно.

Пожарный объем воды в резервуарах должен определяться из условия обеспечения:

- пожаротушения из наружных гидрантов и внутренних пожарных кранов;
- специальных средств пожаротушения (спринклеров, дренчеров и др., не имеющих собственных резервуаров;
- максимальных хозяйственно-питьевых и производственных нужд на весь период пожаротушения.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			65-0520-ППТ-ТЧ						
Изм.	Копуч	Лист	Число док.	Подпись	Дата				