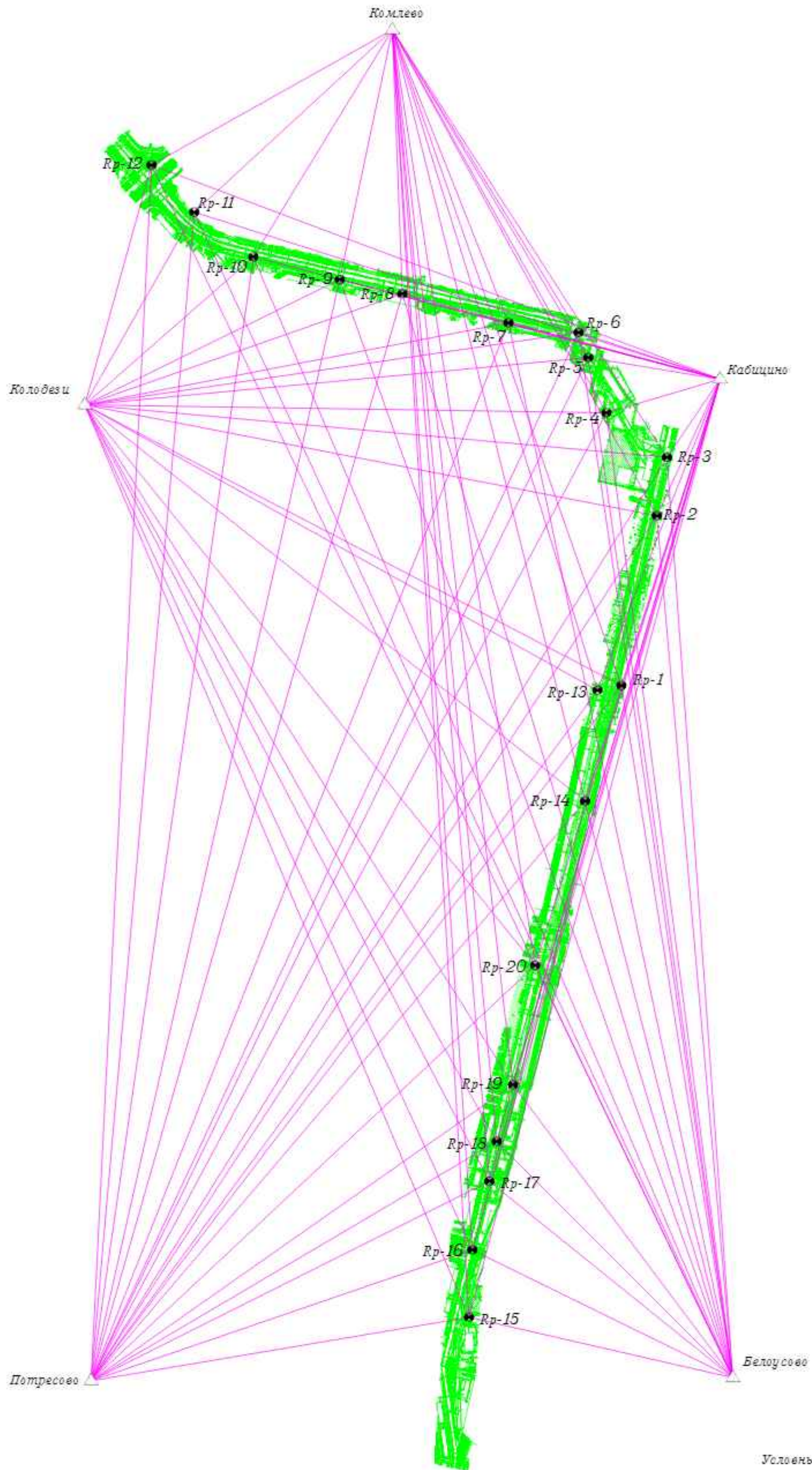


Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	307/20229-ИГДИ-ГЧ.1			
Разраб.		Капралов		<i>Капралов</i>		Строительство канализационного коллектора. Самотечный коллектор DN 1200 L=3795 м. и DN 1000 L=122 м.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Калинина		<i>Калинина</i>			II	1	1
						Картограмма выполненных работ и топографо-геодезической изученности	ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"		



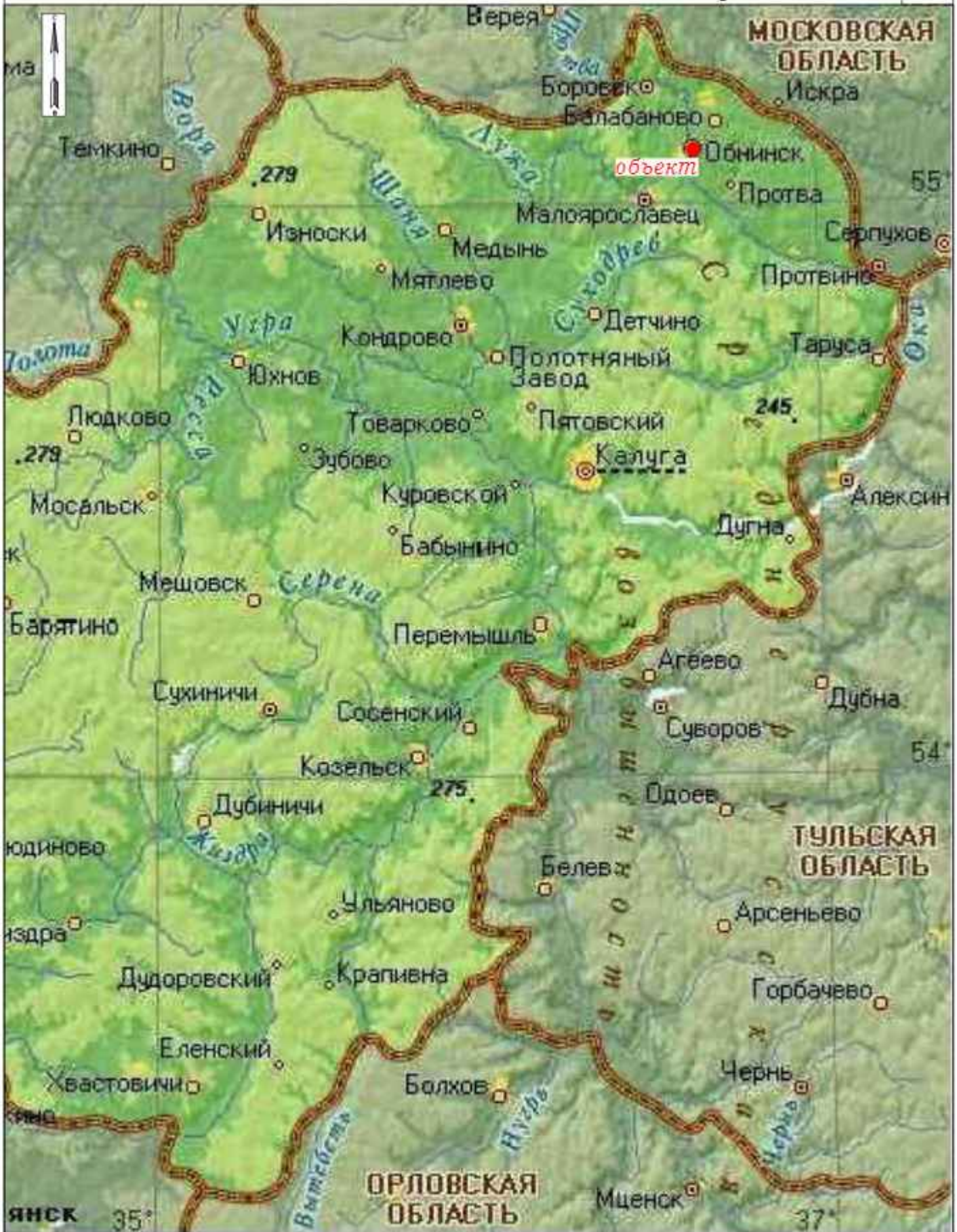
Условные обозначения:

△ пункт ГГС

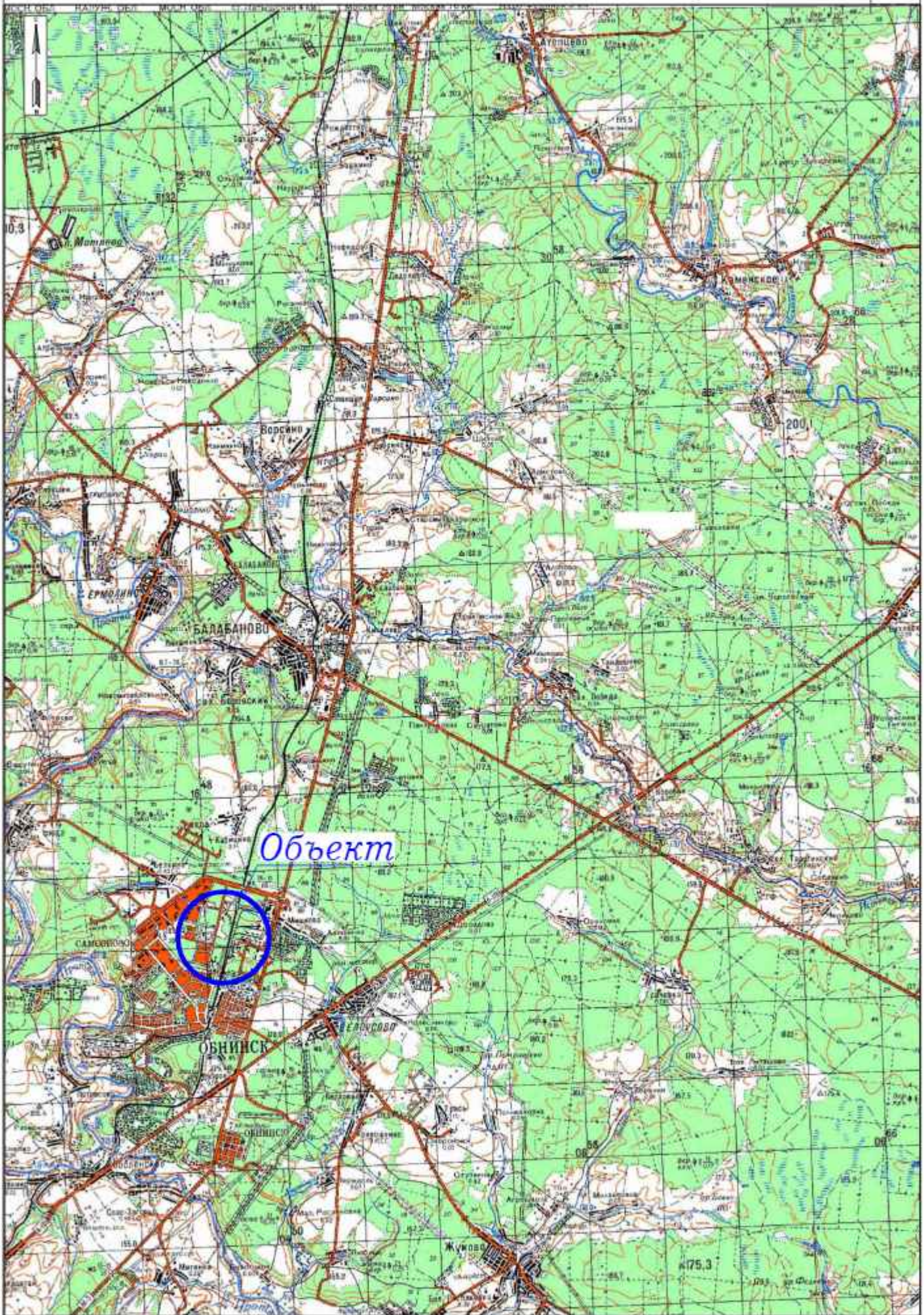
● репер

— GNSS измерения

						307/20229-ИГДИ-ГЧ.2			
Изм.	Колуч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Строительство канализационного коллектора. Самотечный коллектор DN 1200 L=3795 м и DN 1000 L=122 м	Стадия	Лист	Листов
							П	1	1
Разраб.	Капранов			<i>Капранов</i>		Схема развития плано-высотного обоснования	ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"		
Проверил	Калинина			<i>Калинина</i>					



						307/20229-ИГДИ-ГЧ.3			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Строительство канализационного коллектора, Самотечный коллектор DN 1200 L=3795 м и DN 1000 L=122 м	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Каприлов			<i>Каприлов</i>			II	1	2
Проверил	Калинина			<i>Калинина</i>		Обзорная карта участка работ	ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"		

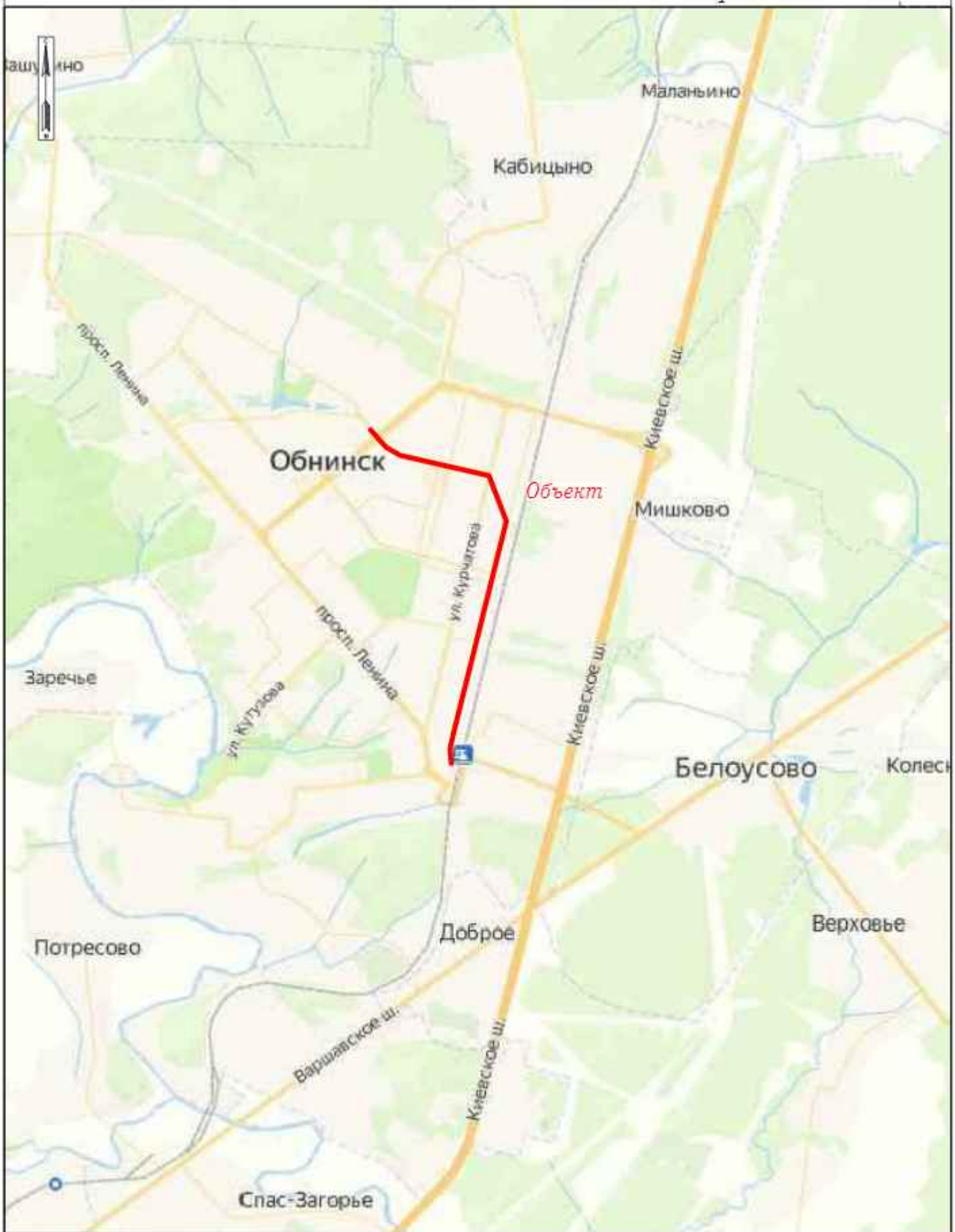


Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	-------	------	-------	---------	------

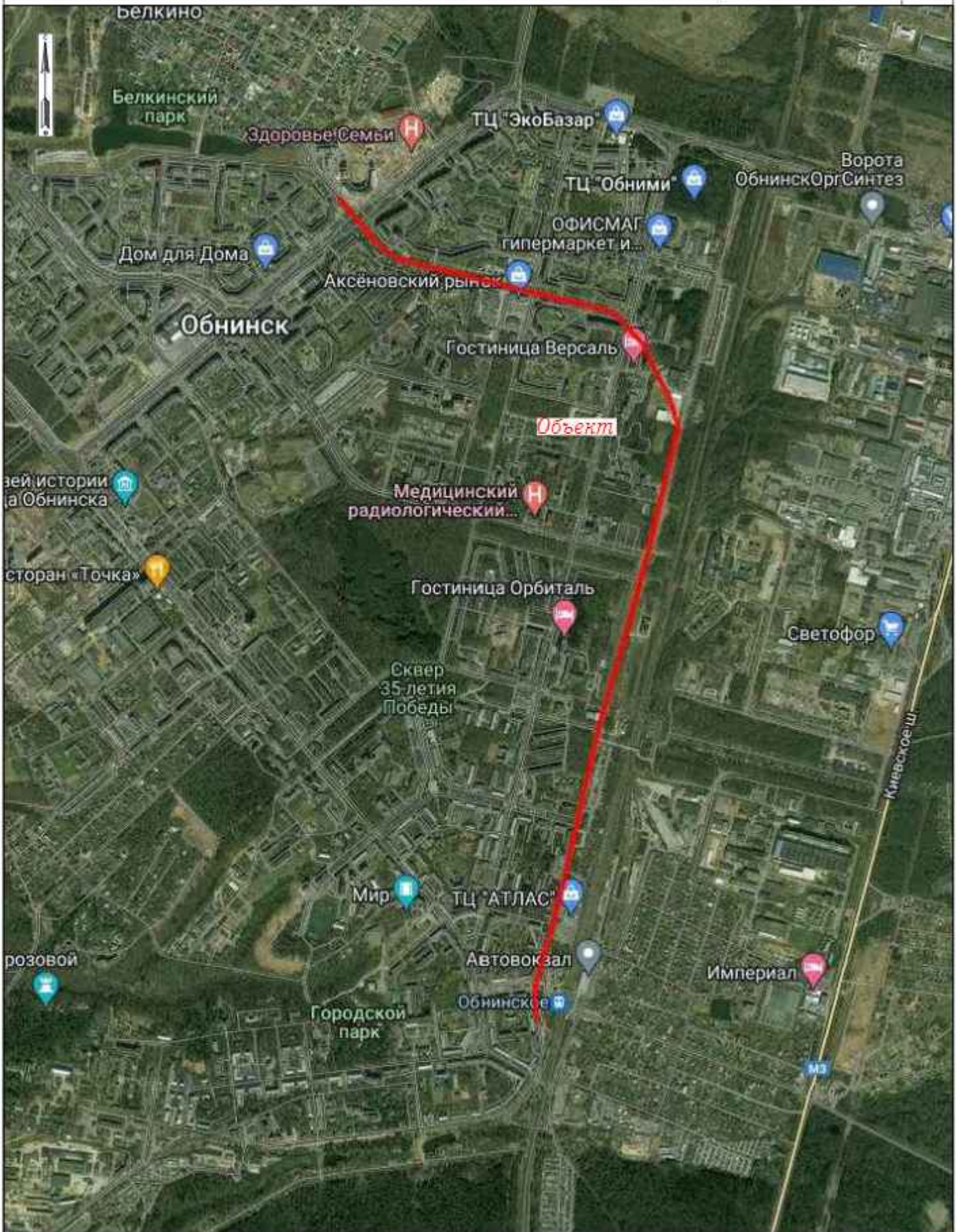
307/20229-ИГДИ-ГЧ.3

Лист

2

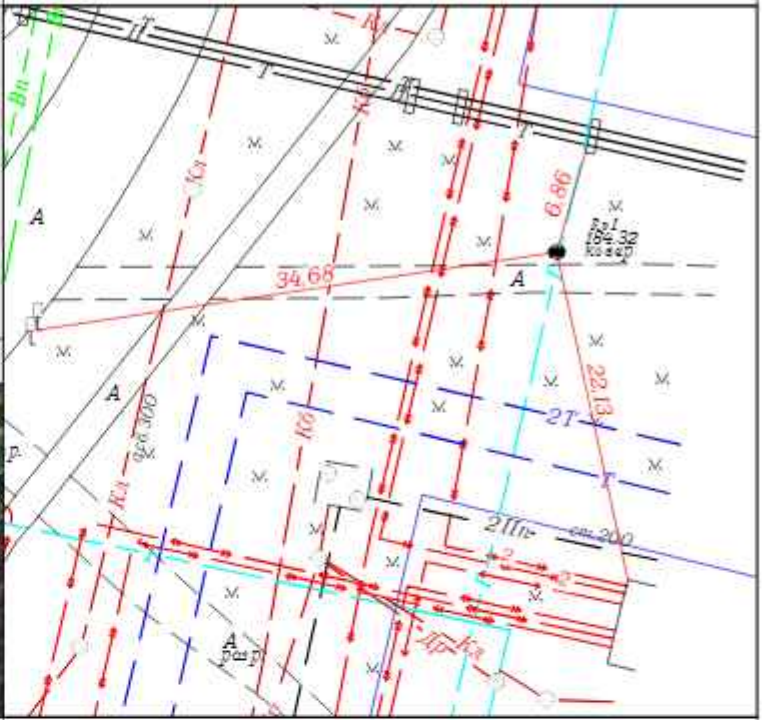



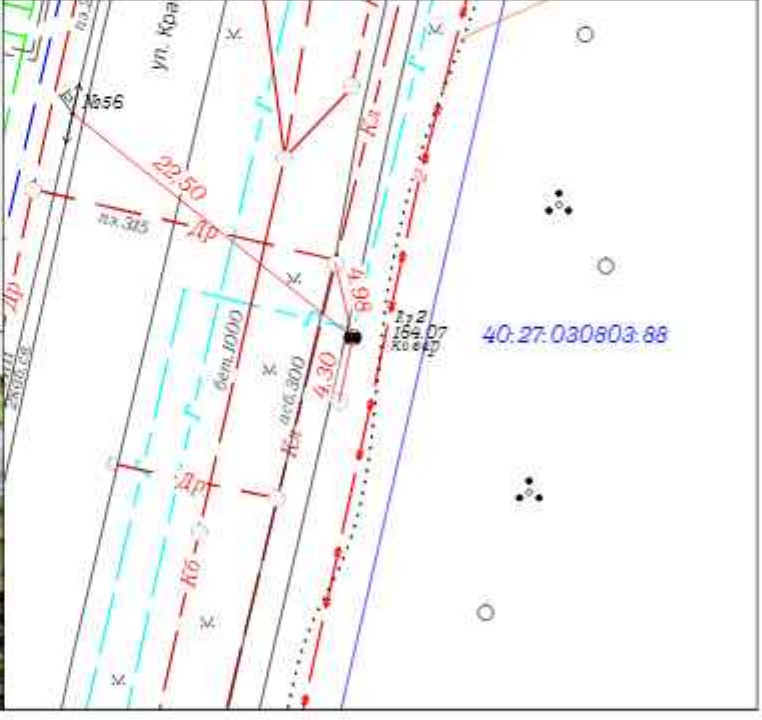

						307/20229-ИГДИ-ГЧ.4			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стрительство канализационного коллектора. Самотечный коллектор DN 1200 L=3795 м и DN 1000 L=122 м	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Капранов			<i>Капранов</i>			II	1	1
Проверил	Калинина			<i>Калинина</i>		Ситуационный план участка работ			
						ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"			



						307/20229-ИГДИ-ГЧ.5			
Изм.	Колуч.	Лист	Ивок.	Подп.	Дата	Строительство канализационного коллектора. Самостоятельный коллектор DN 1200 L=3795 м и DN 1000 L=122 м	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Напратов			<i>Напратов</i>			II	1	1
Проверил	Калинина			<i>Калинина</i>		Фотоплан участка работ	ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"		

Геодетическая спутниковая сеть Рр1, Рр2
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр1 находится в западной части участка работ, северо-восточнее кирпичного нежилого строения, южнее бетонной опоры, западнее дорожного указателя.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
<p>Фотография</p> 	

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр2 находится в западной части участка работ, южнее связевого колодца, севернее канализационного колодца, юго-западнее железобетонной опоры №56.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
<p>Фотография</p> 	

Масштаб: 1:500

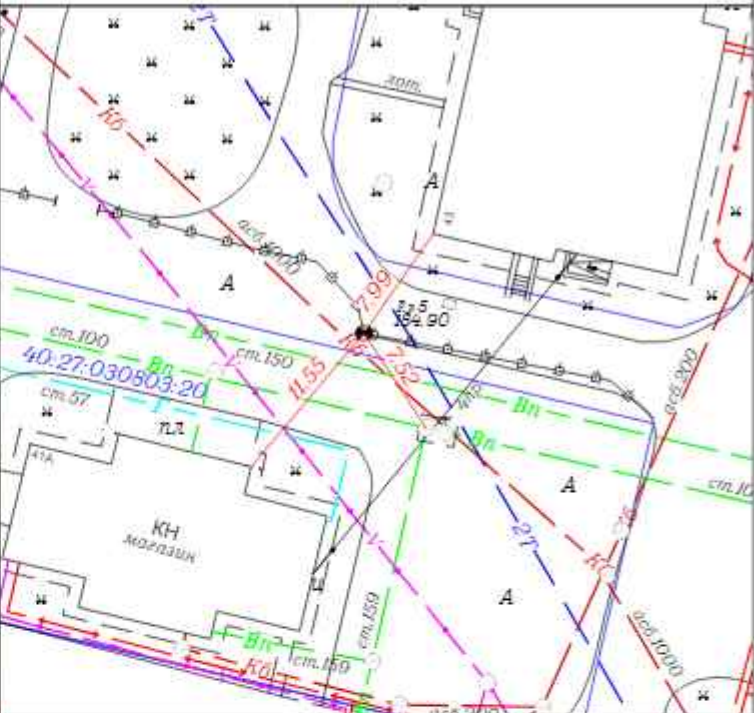




						307/20229-ИГДИ-ГЧ.6			
Изм.	Колуч.	Лист	Ивок.	Подп.	Дата	Строительство канализационного коллектора Самотечный коллектор ДН 1200 L=3795 м и ДН 1000 L=122 м.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Капралов			<i>Капралов</i>			II	1	10
Проверил	Калинина			<i>Калинина</i>		Карточки закладки центров пунктов и реперов	ООО "СПЕЦГАЗТЕХСЕРВИС"		

Геодезическая спутниковая сеть Рр3, Рр4
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p><i>Описание местоположения пункта</i></p> <p>Рр3 находится в северо-западной части участка работ южнее дорожного указателя, северо-западнее железобетонной опоры №60, северо-восточнее ковера.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p><i>Абрис</i></p>
<p><i>Фотография</i></p>	<p><i>Абрис</i></p>
<p><i>Описание местоположения пункта</i></p> <p>Рр4 находится в северо-западной части участка работ, юго-западнее капитального жилого строения, юго-восточнее металлического столбика, северо-западнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p><i>Фотография</i></p>

Масштаб: 1:500

Геодетическая спутниковая сеть Лр5, Лр6
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Лр5 находится в северной части участка работ, северо-восточнее кирпичного нежилого строения, юго-западнее капитального жилого строения, северо-восточнее колодца</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
<p>Фотография</p> 	<p>Абрис</p> 
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Лр6 находится в северной части участка работ, южнее железобетонной опоры, восточнее ковра, севернее металлического ограждения</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
<p>Фотография</p>  <p>Масштаб: 1:500</p>	

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата

307/20229-ИГДИ-ГЧ.6

Лист

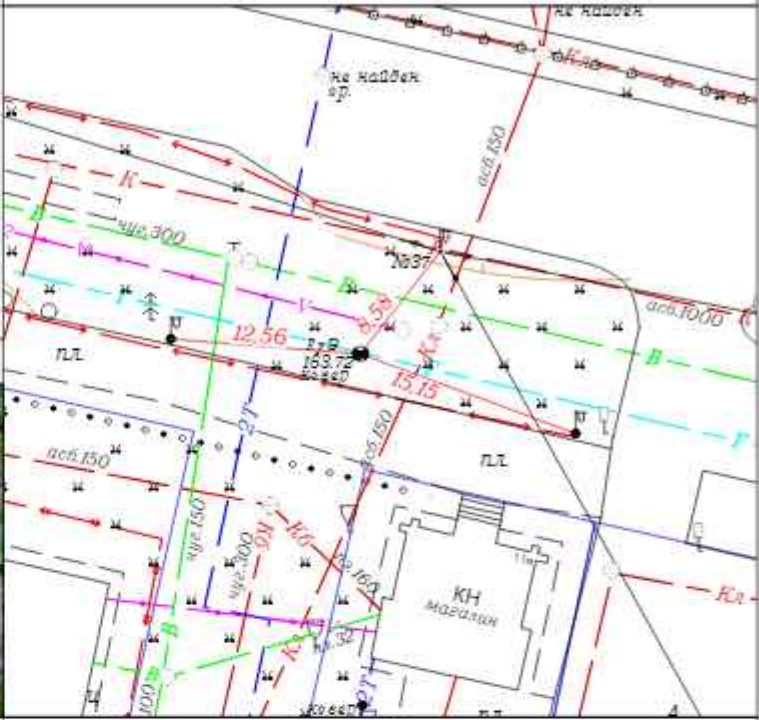




3

Геодетическая спутниковая сеть Рр7, Рр8
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр7 находится в северной части участка работ юго-восточнее железного ограждения, восточнее капитального нежилого строения.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p>
<p>Фотография</p>	<p>Абрис</p>
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр8 находится в северной части участка работ южнее железобетонной опоры №47, восточнее дорожного указателя, севернее капитального нежилого строения.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Фотография</p>

Масштаб: 1:500

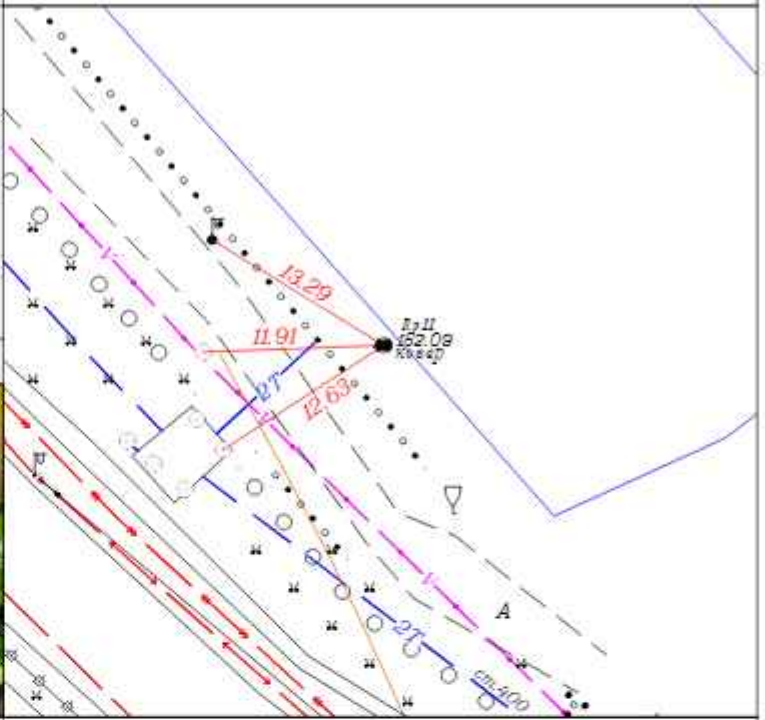

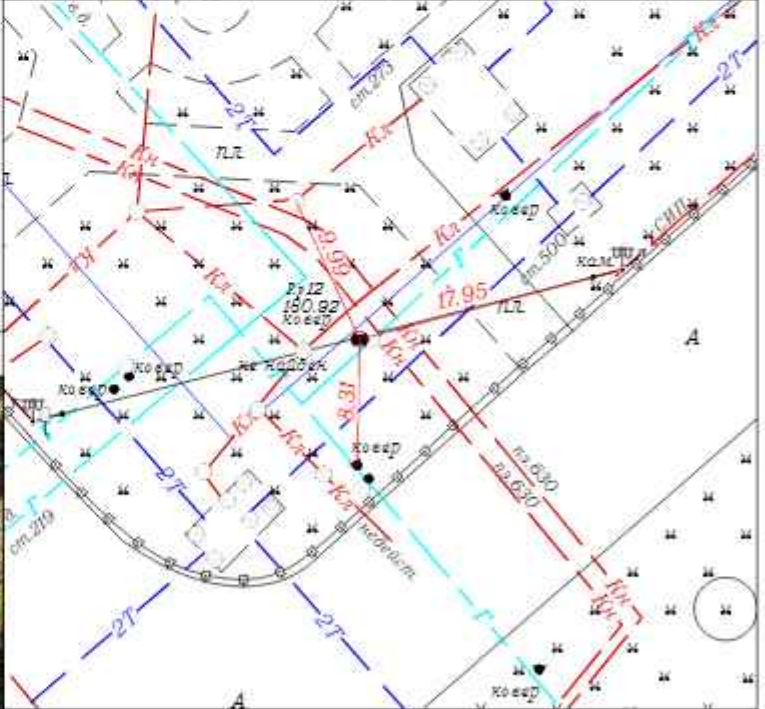

Геодезическая спутниковая сеть Рр9, Рр10
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр9 находится в северной части участка работ юго-западнее железобетонной опоры №37, восточнее металлической опоры, западнее металлической опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p>  <p>КН магазин</p>
<p>Фотография</p> 	<p>Абрис</p> 
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр10 находится в северной части участка работ западнее железобетонной опоры №21 севернее ковера, северо-западнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	
<p>Фотография</p> 	<p>Масштаб: 1:500</p>

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата
------	-------	------	------	---------	------

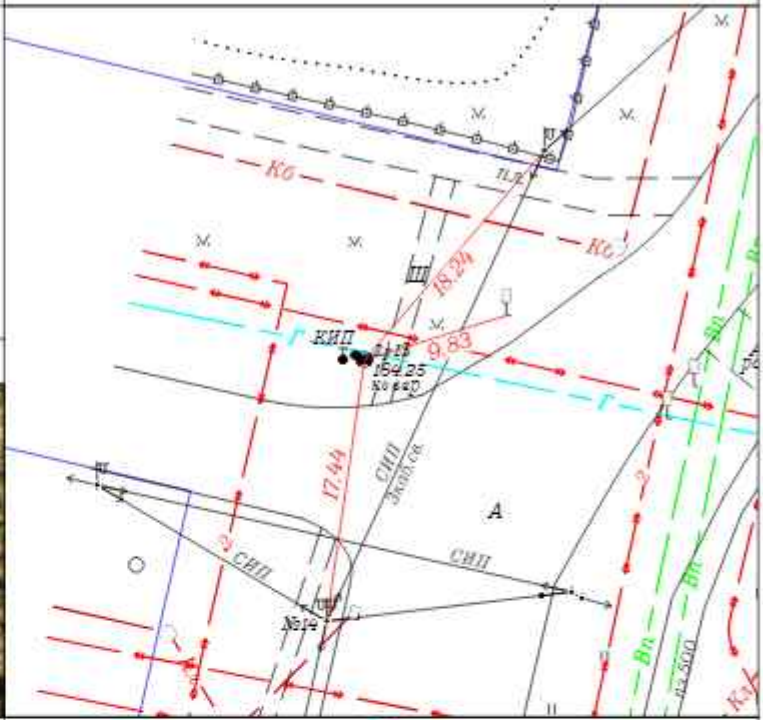
307/20229-ИГДИ-ГЧ.6

Геодезическая спутниковая сеть Рр11, Рр12
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

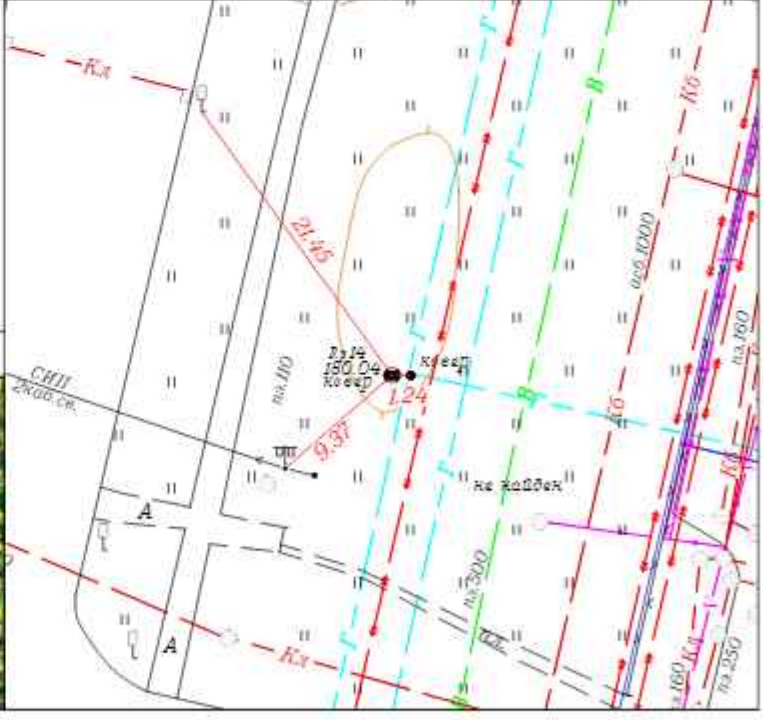
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр11 находится в северной части участка работ, юго-восточнее металлической опоры, восточнее связевого колодца, северо-восточнее колодца тепло сети.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
<p>Фотография</p> 	<p>Абрис</p> 
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр12 находится в северной части участка работ, западнее железобетонной опоры, южнее канализационного колодца, севернее ковера.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 

Масштаб: 1:500

Геодетическая спутниковая сеть Рр13, Рр14
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр13 находится в западной части участка работ, юго-восточнее железобетонной опоры, юго-западнее дорожного указателя, севернее железобетонной опоры № 14.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
---	--



<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр14 находится в западной части участка работ, юго-восточнее дорожного указателя, западнее ковра, северо-восточнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p> 
---	---



Масштаб: 1:500

Геодетическая спутниковая сеть Рр15, Рр16
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр15 находится в южной части участка работ, севернее железобетонной опоры, северо-западнее железобетонной опоры, юго-восточнее металлического ограждения.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p>
<p>Фотография</p>	<p>Абрис</p>
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр16 находится в южной части участка работ, западнее связевого колодца, северо-западнее железобетонной опоры, севернее металлического ограждения.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p>
<p>Фотография</p>	<p>Масштаб: 1:500</p>

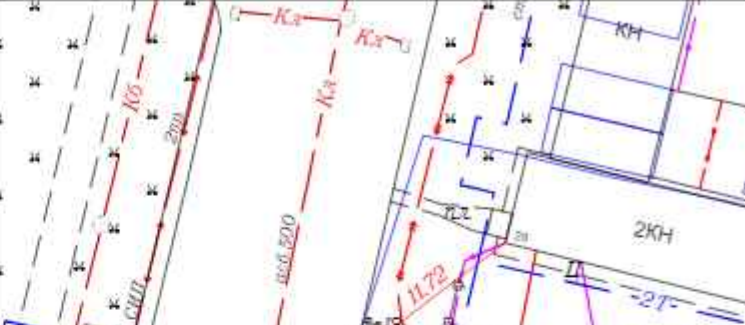

Изм.	Колуч	Лист	Недок	Подпись	Дата
------	-------	------	-------	---------	------



307/20229-ИГДИ-ГЧ.6

Геодезическая спутниковая сеть Рр17, Рр18
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр17 находится в южной части участка работ, юго-восточнее дорожного указателя, западнее металлического ограждения, северо-восточнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Абрис</p>
<p>Фотография</p>	<p>Абрис</p>
<p>Описание местоположения пункта</p> <p>Рр18 находится в южной части участка работ, восточнее капитального жилого строения, северо-восточнее железобетонной опоры, западнее капитального нежилого строения.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	<p>Масштаб: 1:500</p>
<p>Фотография</p>	

Геодетическая спутниковая сеть Рр19, Рр20
 Город (населенный пункт) - Калужская область, г. Обнинск

<p>Описание местоположения пункта</p>	<p>Абрис</p>
<p>Рр19 находится в южной части участка работ, юго-западнее капитального нежилого строения, севернее дорожного указателя, северо-восточнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	
<p>Фотография</p>	

<p>Описание местоположения пункта</p>	<p>Абрис</p>
<p>Рр20 находится в западной части участка работ, юго-восточнее железобетонной опоры №59, северо-восточнее железобетонной опоры, западнее железобетонной опоры.</p> <p>Год закладки (постройки): 2023г.</p>	
<p>Фотография</p>	

Масштаб: 1:500

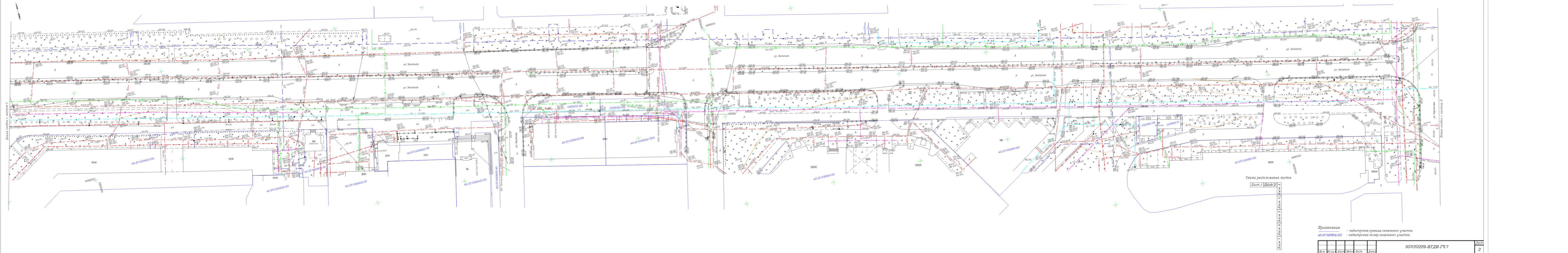


Схема расположения листов



Примечания:
 - каустровая граница земельного участка
 - кадастровый номер земельного участка

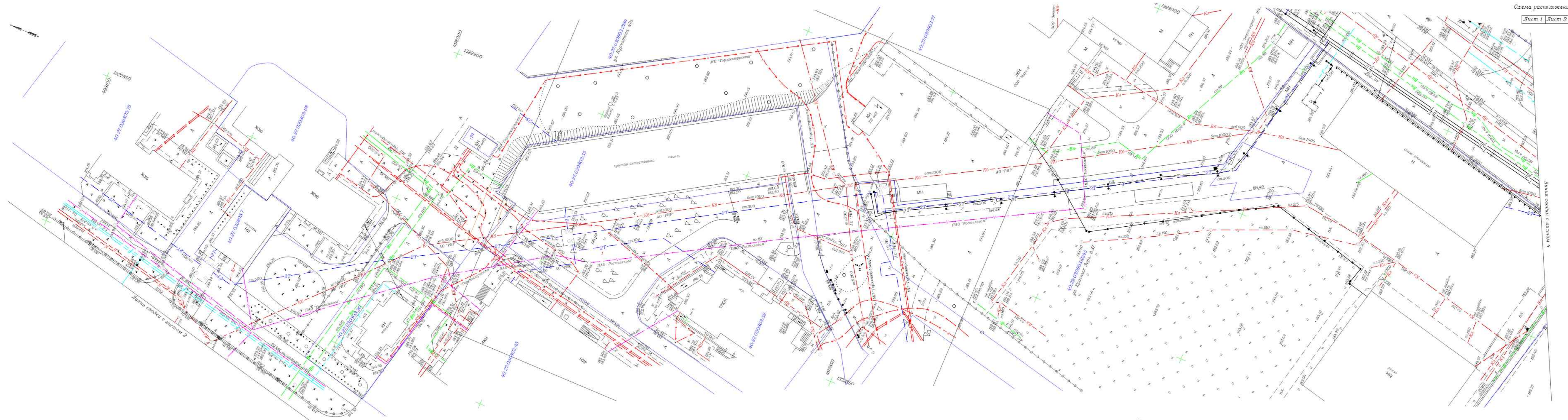
					307/20229-ИГДИ-ГЧ.7		
					Строительство канализационного коллектора Самотечный коллектор DN 1200 L=3795 м. и DN 1000 L=122 м.		
Изм.	Кол. у.	Лист	Масш.	Подп.	Дата	Калужская область, г. Обнинск.	
Разреш.	Карапов					Стадия	Лист
Проверит.	Калинина					П	1
Н. к. атт.	Ермаков					Листов	1
ГПИ	Александров					1 Масштаб 1:500 2 Система координат: 40 3 Система высот: Единая система 1976 4 Сметная сетка: 0,5х0,5 м	
					ООО ИПО "СтройИнженер" 190 000, г. Обнинск ул. Советская, д. 19 ИНН 50/0100000000 ОГРН 1045000000000		
					Формат А3x4		



Примечания:
 - кадастровая граница земельного участка
 40.27.030602.100 - кадастровый номер земельного участка

Лист 1 | Лист 2 | Лист 3
 Лист 4 | Лист 5 | Лист 6 | Лист 7

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7
 Лист 2
 Формат А4xБ6



Примечания:
 - кадастровая граница земельного участка
 40.27.030602.100 - кадастровый номер земельного участка

Изм.	Кол.ч.	Лист	№доп.	Подп.	Дата

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7

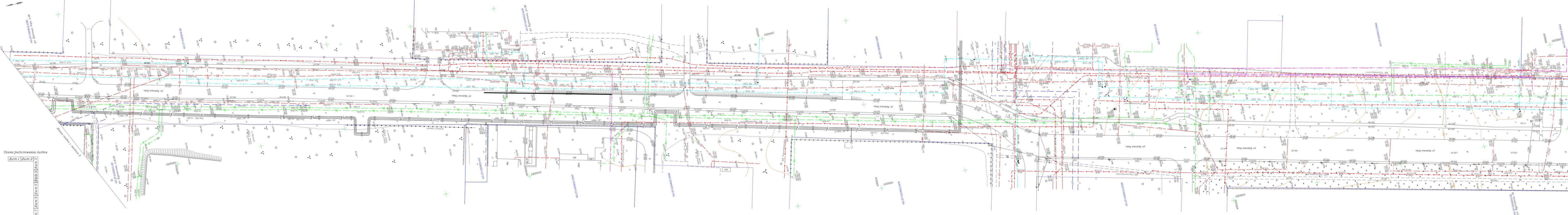


Схема расположения листов
 Лист 1 | Лист 2 | Лист 3
 Лист 4 | Лист 5 | Лист 6 | Лист 7 | Лист 8 | Лист 9 | Лист 10 | Лист 11 | Лист 12 | Лист 13 | Лист 14 | Лист 15 | Лист 16 | Лист 17 | Лист 18 | Лист 19 | Лист 20 | Лист 21 | Лист 22 | Лист 23 | Лист 24 | Лист 25 | Лист 26 | Лист 27 | Лист 28 | Лист 29 | Лист 30 | Лист 31 | Лист 32 | Лист 33 | Лист 34 | Лист 35 | Лист 36 | Лист 37 | Лист 38 | Лист 39 | Лист 40 | Лист 41 | Лист 42 | Лист 43 | Лист 44 | Лист 45 | Лист 46 | Лист 47 | Лист 48 | Лист 49 | Лист 50 | Лист 51 | Лист 52 | Лист 53 | Лист 54 | Лист 55 | Лист 56 | Лист 57 | Лист 58 | Лист 59 | Лист 60 | Лист 61 | Лист 62 | Лист 63 | Лист 64 | Лист 65 | Лист 66 | Лист 67 | Лист 68 | Лист 69 | Лист 70 | Лист 71 | Лист 72 | Лист 73 | Лист 74 | Лист 75 | Лист 76 | Лист 77 | Лист 78 | Лист 79 | Лист 80 | Лист 81 | Лист 82 | Лист 83 | Лист 84 | Лист 85 | Лист 86 | Лист 87 | Лист 88 | Лист 89 | Лист 90 | Лист 91 | Лист 92 | Лист 93 | Лист 94 | Лист 95 | Лист 96 | Лист 97 | Лист 98 | Лист 99 | Лист 100

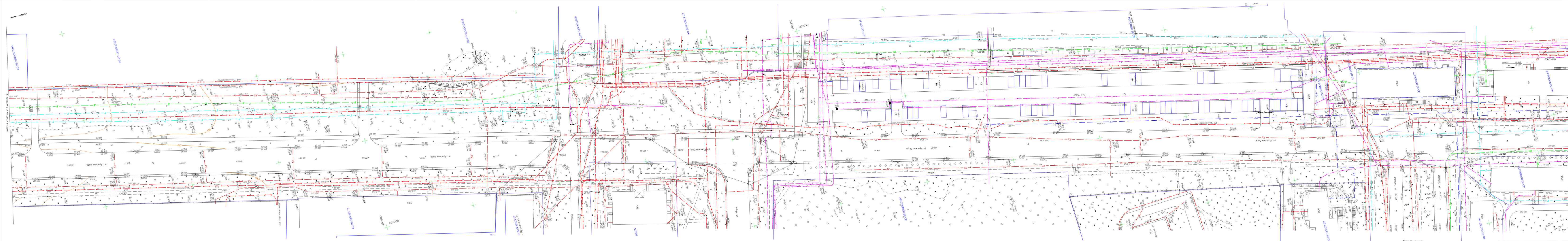
Примечания:
 - кадастровая граница земельного участка
 - кадастровый номер земельного участка

Изм. Кол.ч. Листов Подп. Дата

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7

Лист 4

Формат А4



Листы союзи с листом 4

Листы союзи с листом 6

Примечания:
 40.07.030602.100 - кадастровая граница земельного участка
 - кадастровый номер земельного участка

Изм.	Кол.ч.	Лист	Лодж.	Подп.	Дата

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7

Лист 5

Схема расположения листов

Лист 1 | Лист 2

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

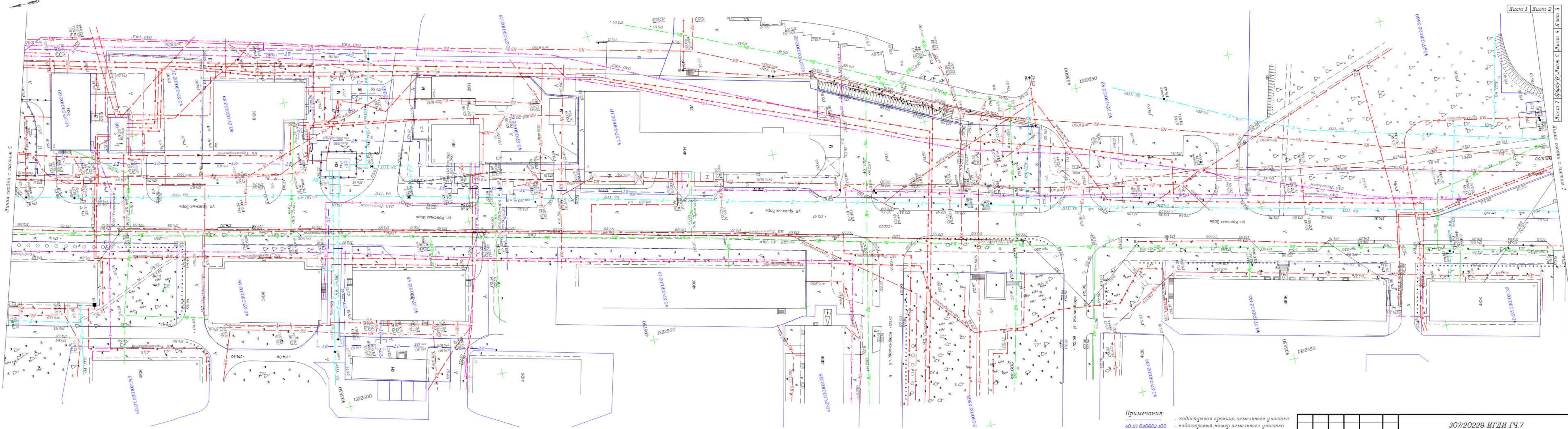
Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

Лист 7 | Лист 6 | Лист 5 | Лист 4 | Лист 3

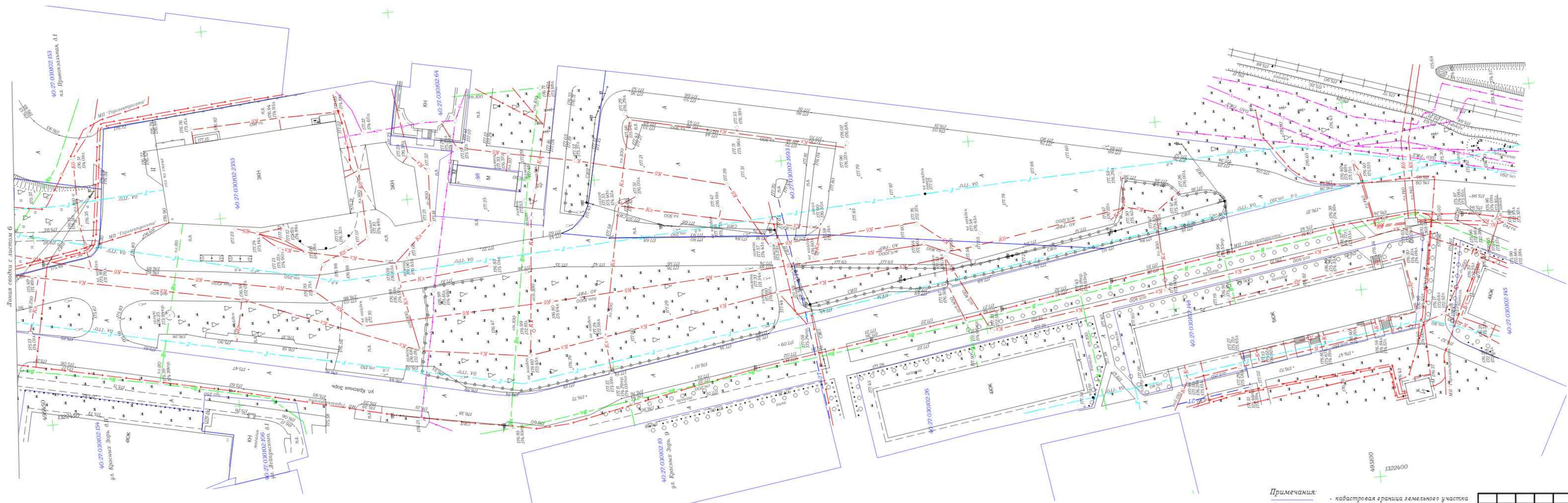


Линия сведения с листом 5

Примечания:
 40-27-030602-100 - кадастровая граница земельного участка
 - кадастровый номер земельного участка

Изм.	Кол.ч.	Лист	Дата	Подп.	Исполн.

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7



Линия съёмки с листом 6

Примечания:
 40-27-03/0602-100 - кадастровая граница земельного участка
 - кадастровый номер земельного участка

Схема расположения листов

Лист 1 Лист 2 3

Лист 4 Лист 5 Лист 6 Лист 7

Изм.	Кол.	Лист	Дата	Подп.	Дата

307/20229-ИГДИ-ГЧ.7