



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ДЫННОЕ ЖИЗДРИНСКОГО
РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

Проект планировки территории. Основная часть

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

Том 1



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ДЫННОЕ ЖИЗДРИНСКОГО
РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

Проект планировки территории. Основная часть

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

Том 1

Заместитель директора
филиала по производству



Ю.М. Комиссаров

Главный инженер проекта

Н.А. Михалева

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Заказчик – ООО «Газпром проектирование»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ДЫННОЕ
ЖИЗДРИНСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

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

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Заказчик – ООО «Газпром проектирование»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ДЫННОЕ
ЖИЗДРИНСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

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

Главный инженер

Главный инженер проектов



С.А. Сергеев

Д.Ю. Иванов

2023

Состав документации по планировке территории

Обозначение	Наименование	Примечание
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1	Том 1. Проект планировки территории. Основная часть	22
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	12
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2	Том 2. Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	66
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	27
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	39
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3	Том 3. Проект межевания территории. Основная часть	24
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	14
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4	Том 4. Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории	14
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	4

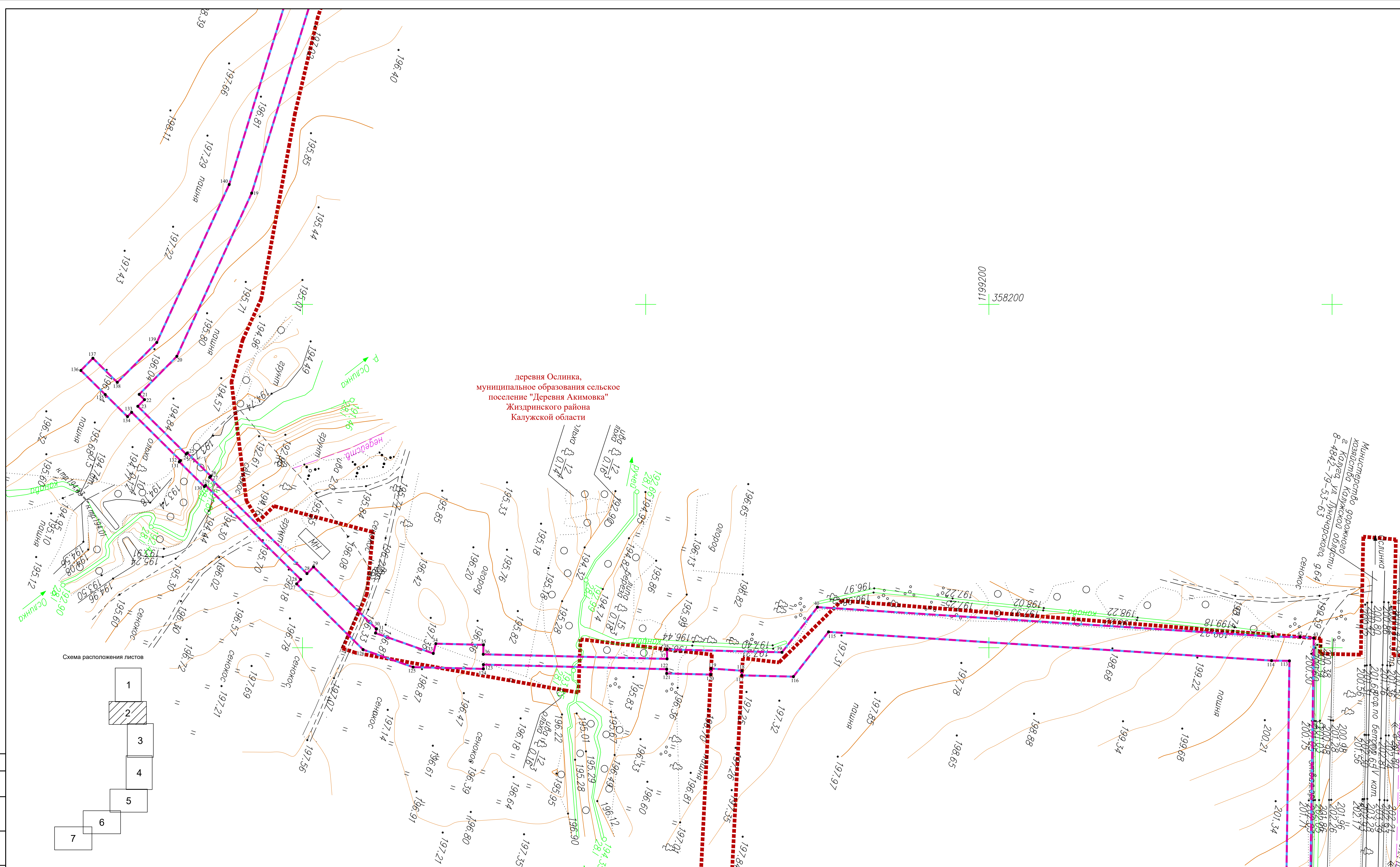
Согласовано		
-------------	--	--

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разраб.		Шубина			06.23	
Пров.		Иванов			06.23	
Состав документации по планировке территории				Стадия	Лист	Листов
				П	1	1

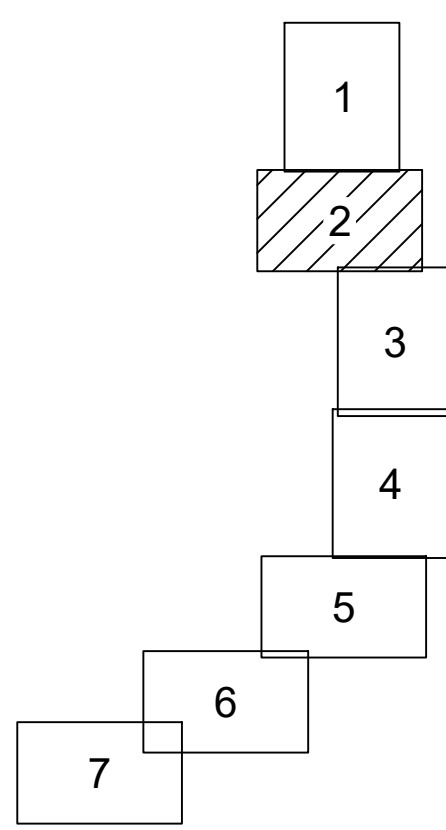


деревня Ослинка,
муниципальное образование сельское
поселение "Деревня Акимовка"
Жиздринского района
Калужской области

1196200
358200

Министерство дорожного
и транспорта Калужской области
8-4842-19-53-63

Схема расположения листов



Условные обозначения

- - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
- - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- - границы населенных пунктов
- 10 - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон

Существующие инженерные сети

- линии электропередач
- кабели связи
- газопроводы

Примечание:

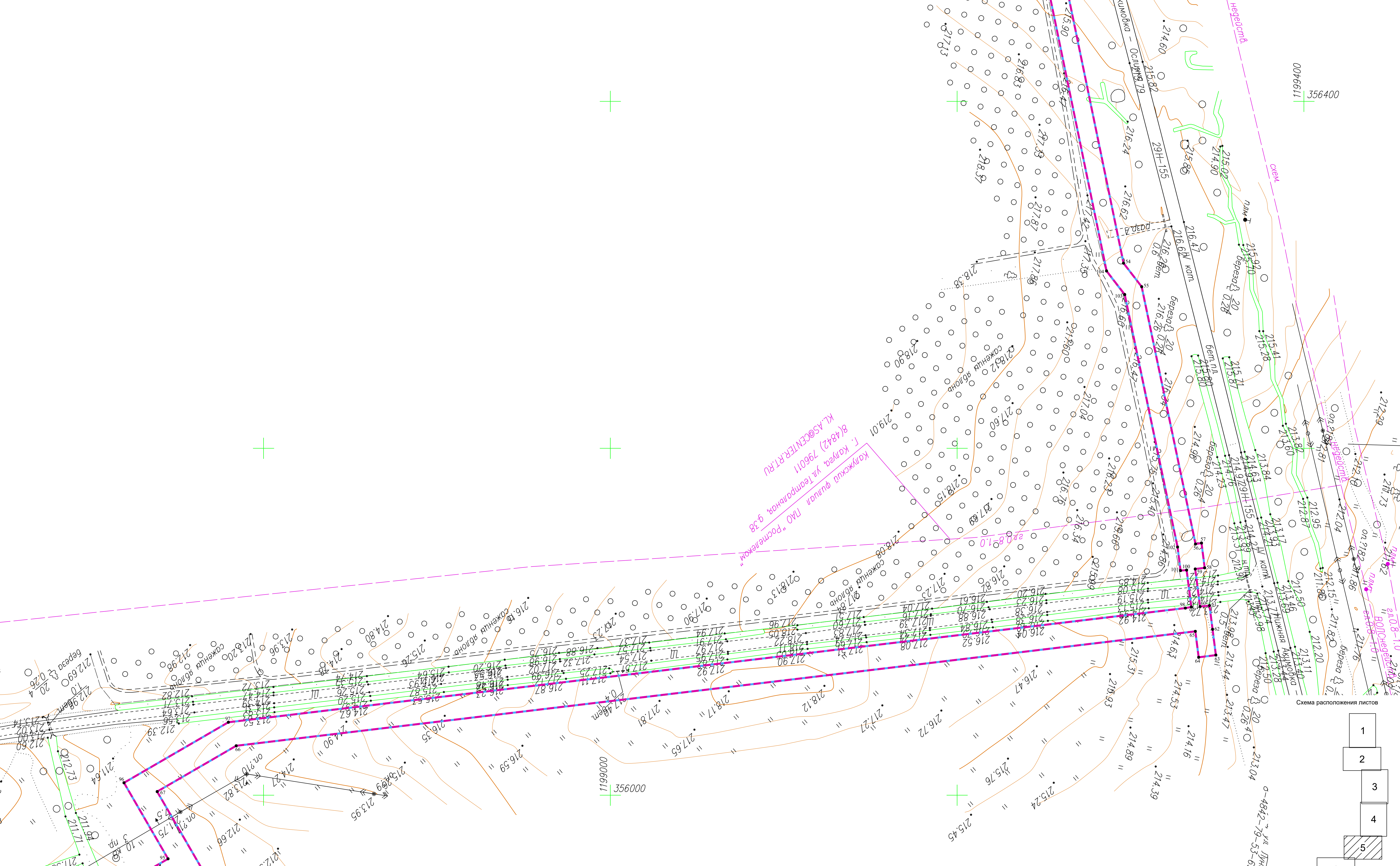
- 1 - Система координат - МСК-40
- 2 - Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.
- 3 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством
- 4 - Отмена существующих красных линий не предусмотрена
- 5 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат конечных, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Раздел 1, Таблица 3.1)

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1

«Газопровод нежелезобетонный к дер. Диньне Жиздринского района Калужской области»

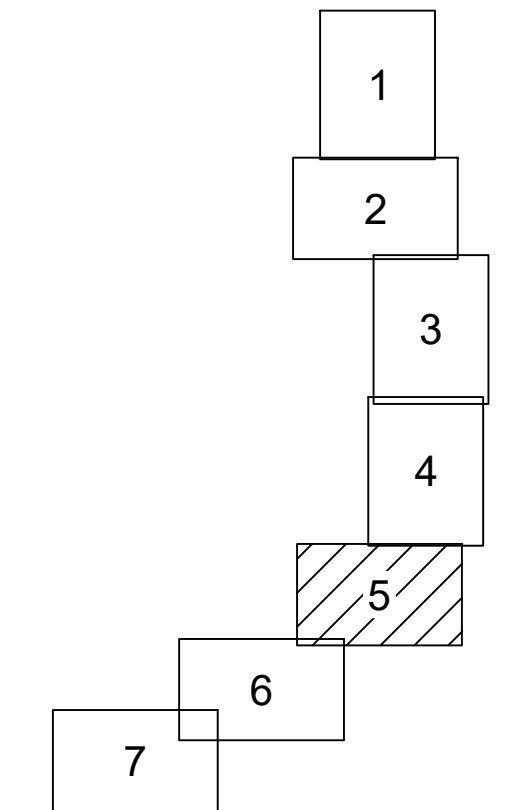
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шубина				06.2023	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	П	2
Проверил	Иванов				06.2023			
						ООО "ЭкспертГаз" Санкт-Петербург		
						Масштаб 1:1000		

006611 356400



Калужский филиал ПАО "Ростелеком"
г. Коллея, ул. Георгиевская, д.38
8(4842) 796011
K.LAS@CENTER.RU

Схема расположения листов



Условные обозначения

- - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
- - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- - границы населенных пунктов
- 10 - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон

Существующие инженерные сети

- линии электропередач
- кабели связи
- газопроводы

Примечание:

- 1 - Система координат - МСК-40
- 2 - Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.
- 3 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством
- 4 - Отмена существующих красных линий не предусмотрена
- 5 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат конечных, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Раздел 1, Таблица 3.1)

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1				«Газопровод нежелезнодорожный к дер. Динное Жиздринского района Калужской области»		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разработал	Шубина				06.2023	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
Проверил	Иванов				06.2023	Стадия Лист Листов
						П 5 7
Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:1000				ООО «ЭкспертГаз» Санкт-Петербург		

Имя, Фамилия, Инициалы, Подпись, Дата, №, Согласовано

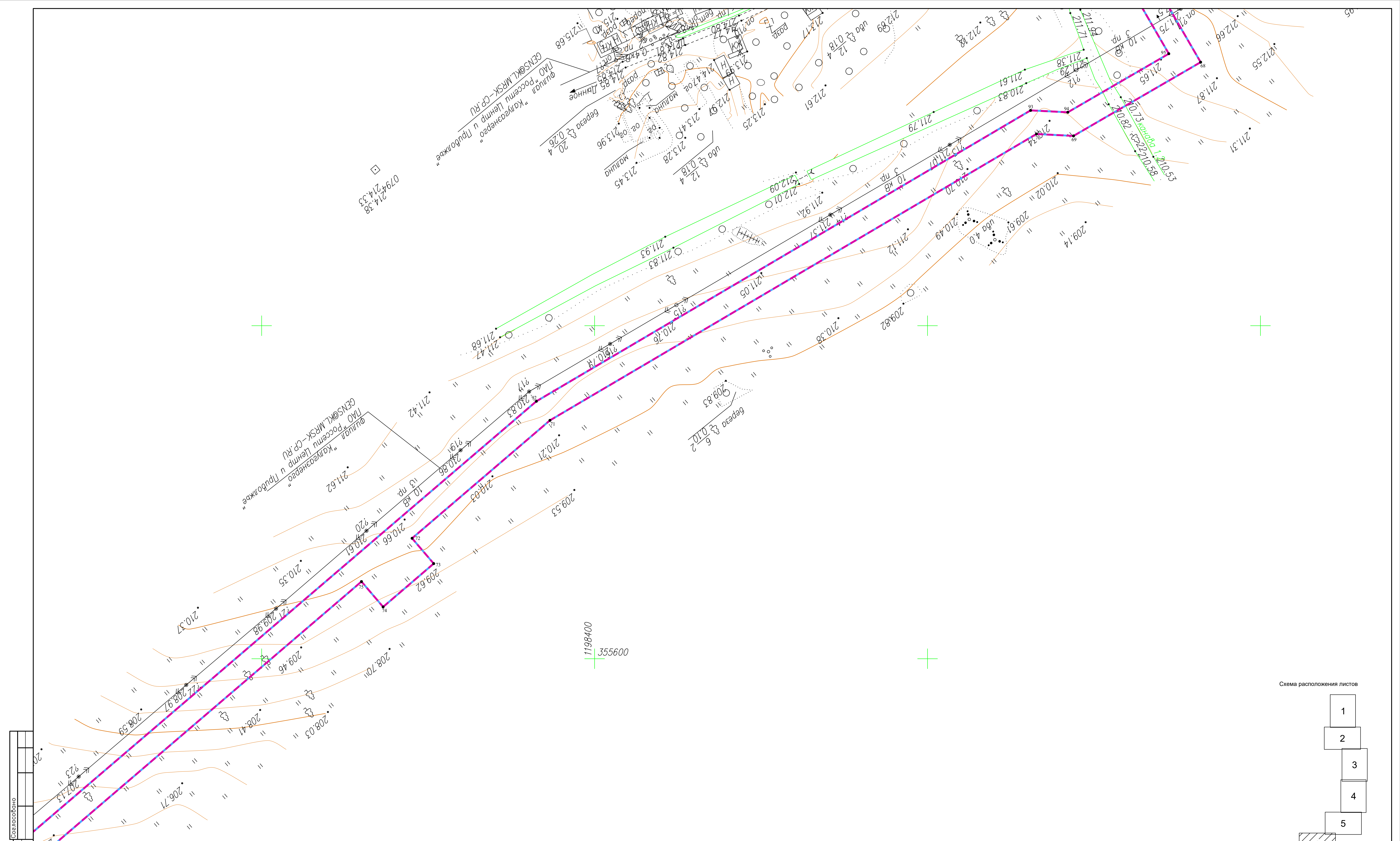
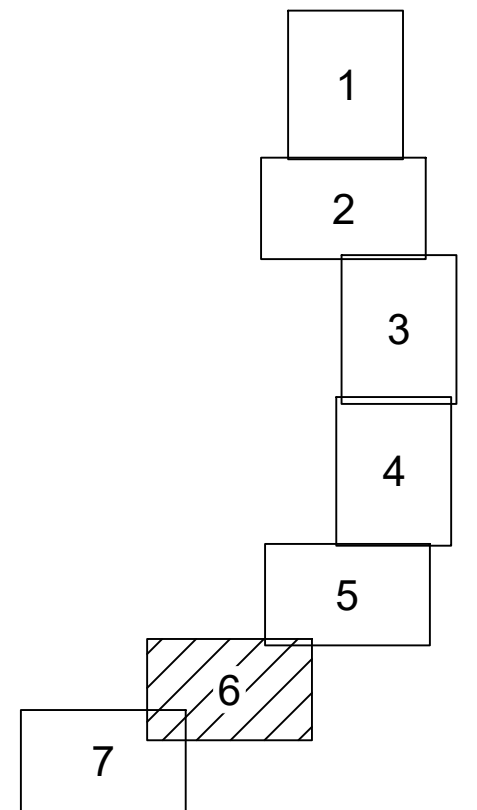


Схема расположения листов



Условные обозначения

- - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
- - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- - границы населенных пунктов
- 10 - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон

Существующие инженерные сети

- линии электропередачи
- кабели связи
- газопроводы

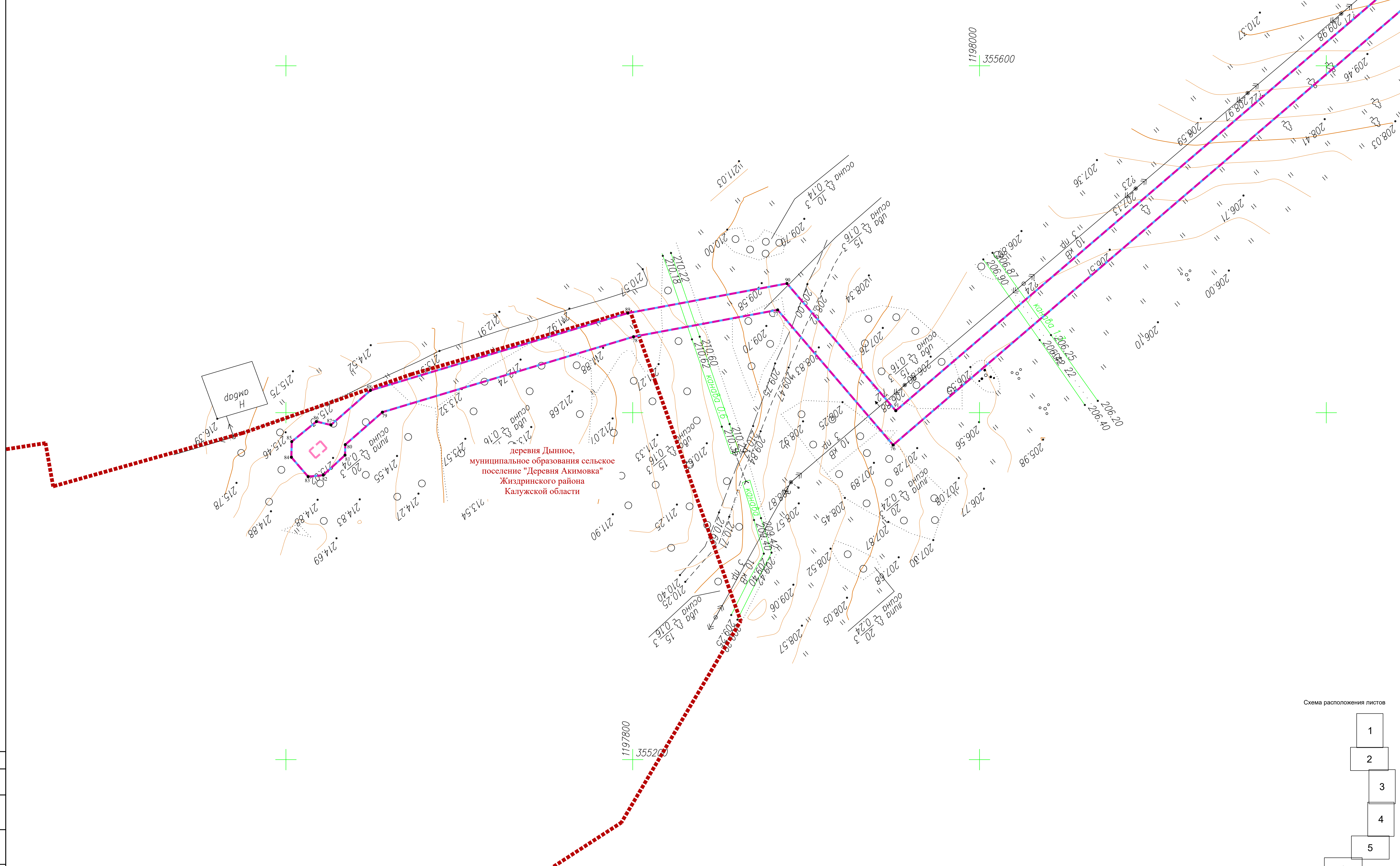
Примечание:

- 1 - Система координат - МСК-40
- 2 - Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.
- 3 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрена действующим градостроительным законодательством
- 4 - Отмена существующих красных линий не предусмотрена
- 5 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат конечных, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Раздел 1, Таблица 3.1)

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1

«Газопровод межпоселковый к дер. Динное Жиздринского района Калужской области»

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Шубина			06.2023	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	П	6	7
Проверил		Иванов			06.2023				
						Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:1000	ООО «ЭкспертГаз» Санкт-Петербург		



деревня Дынное,
муниципальное образование сельское
поселение "Деревня Акимовка"
Жиздринского района
Калужской области

догвор
H

Условные обозначения

- - - - - - границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- - - - - - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
- - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- - - - - - границы населенных пунктов
- 10 - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон

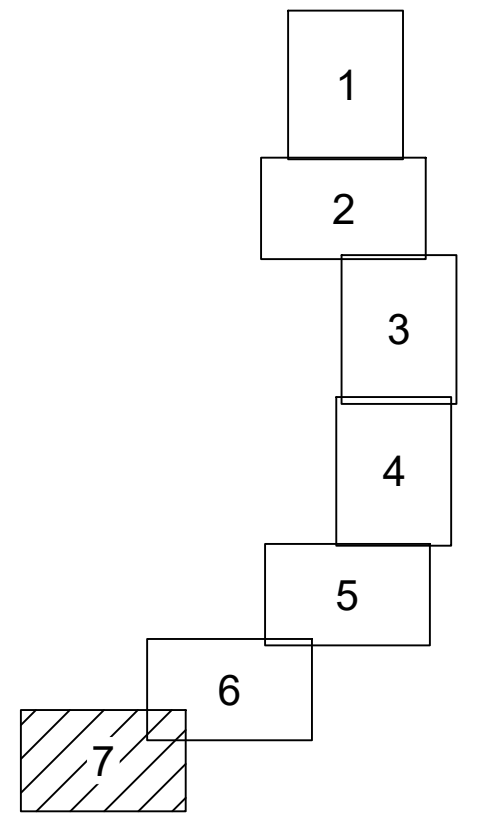
Существующие инженерные сети

- линии электропередач
- кабели связи
- газопроводы

Примечание:

- 1 - Система координат - МСК-40
- 2 - Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии отсутствуют в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки.
- 3 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрена действующим градостроительным законодательством
- 4 - Отмена существующих красных линий не предусмотрена
- 5 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат конечных, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Раздел 1, Таблица 3.1)

Схема расположения листов



2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1					«Газопровод межпоселковый к дер. Дынное Жиздринского района Калужской области»				
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
							П	7	7
Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:1000						ООО "ЭкспертГаз" Санкт-Петербург			

Имя, Фамилия, Инициалы, Подпись, Дата, Согласовано, №

Состав документации по планировке территории

Обозначение	Наименование	Примечание
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1	Том 1. Проект планировки территории. Основная часть	22
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	12
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2	Том 2. Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	66
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	27
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	39
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3	Том 3. Проект межевания территории. Основная часть	24
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	14
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4	Том 4. Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории	14
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	10
2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	4

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

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разраб.		Шубина			06.23	
Пров.		Иванов			06.23	
Состав документации по планировке территории				Стадия	Лист	Листов
				П	1	1

Содержание

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения6
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 объектов7
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....8
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения12
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения12
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 объектов12
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов13
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды ...14
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 обороне14

Взам. инв.№									
Подп. и дата									
Инв. № подл.							2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2		
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		
		Разраб.		Шубина			06.23		
		Пров.		Иванов			06.23		
		Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов					Стадия	Лист	Листов
							П	1	10

Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов»;

- Федеральный закон от 25.06.2002г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ»;
- Федеральный закон от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020г. № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»;
- Закон Калужской области от 04.10.2004 № 344-ОЗ «О градостроительной деятельности в Калужской области»;
- Приказ Управления архитектуры и градостроительства Калужской области от 17.07.2015г. № 59 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Калужской области»;
- Решение Районного собрания муниципального района «Жиздринский район» от 25.09.2017г. № 51 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования муниципального района «Жиздринский район» Калужской области»;
- иные действующие нормативно-правовые акты, технические регламенты, санитарные нормы и правила, строительные нормы и правила.

Размещение данного объекта предусмотрено Схемой территориального планирования Калужской области.

Проектом планировки территории не предусмотрено размещение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Настоящим проектом планировки территории предусматривается:

- прокладка полиэтиленового газопровода высокого давления 2 категории (PN≤0,6 МПа);
- установка газорегуляторного пункта в дер. Дынное;
- молниезащита и заземление ГРПШ.

Общая протяженность планируемого линейного объекта составляет ориентировочно 6044 метров.

Транспортируемая среда - природный газ по ГОСТ 5542-2014.

Согласно СП 62.13330.2011* проектируемый газопровод от точки врезки в действующую сеть газораспределения до входа в ГРПШ по рабочему давлению транспортируемого газа ($P_{раб} \leq 0,6$ МПа) относится к газопроводу высокого давления второй категории (газопровод ГЗ по ГОСТ 21.609-2014).

Общий установленный объем транспортируемого природного газа составляет- 1106,32 м3/час.

Согласно ФЗ-116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Приложение 2 проектируемая сеть газораспределения относится к опасным производственным объектам III класса опасности для опасных производственных объектов, предназначенных для транспортировки природного газа под давлением свыше 0,005 МПа до 1,2 МПа включительно.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий

Взам. инв.№		Подп. и дата		Инв. № подл.			Лист
						2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	3
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

**городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются
зоны планируемого размещения линейных объектов**

Зона планируемого размещения линейных объектов располагается на территории муниципального образования сельское поселение «Деревня Акимовка» Жиздринского района Калужской области, частично заходит в границы населенных пунктов дер. Ослинка, дер. Дынное.

Границы городов федерального значения планируемым линейным объектом не пересекаются.

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

Таблица 3.1

Система координат МСК-40

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	358875,49	1199290,05
2	358867,55	1199278,52
3	358899,57	1199256,45
4	358902,52	1199261,09
5	359015,35	1199183,33
6	359014,79	1199182,51
7	359026,49	1199174,44
8	359024,16	1199170,58
9	359029,89	1199166,63
10	358985,53	1198959,98
11	358965,78	1198956,47
12	358966,77	1198952,08
13	358871,92	1198935,20
14	358872,09	1198934,22
15	358836,56	1198927,90
16	358835,59	1198932,89
17	358823,67	1198931,19
18	358734,21	1198915,28
19	358264,84	1198770,38
20	358169,75	1198726,76
21	358147,58	1198704,84
22	358144,51	1198707,94
23	358140,66	1198704,01
24	358112,78	1198732,21
25	358113,47	1198732,89
26	358099,97	1198746,58
27	358099,26	1198745,88
28	358043,18	1198802,60
29	358047,13	1198806,43

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

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

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

30	358011,07	1198842,90
31	358010,98	1198843,16
32	358008,55	1198842,54
33	357996,68	1198876,20
34	358002,37	1198877,68
35	358001,68	1198905,46
36	357996,18	1198905,33
37	357993,50	1199012,47
38	357999,00	1199012,45
39	357997,33	1199079,41
40	358023,65	1199100,09
41	358006,49	1199365,28
42	358006,27	1199381,35
43	358005,63	1199389,34
44	357827,05	1199386,84
45	357650,15	1199377,76
46	357606,53	1199364,96
47	357504,64	1199365,41
48	357357,44	1199348,36
49	357146,77	1199326,31
50	357141,27	1199325,17
51	357141,99	1199321,74
52	356722,11	1199234,33
53	356606,96	1199234,04
54	356306,73	1199295,97
55	356293,14	1199306,45
56	356144,81	1199337,49
57	356145,39	1199340,94
58	356131,08	1199342,77
59	356130,42	1199337,31
60	356108,76	1199340,09
61	356109,38	1199345,55
62	356095,65	1199347,31
63	356080,78	1199349,22
64	356079,51	1199339,30
65	356094,47	1199337,38
66	356028,51	1198784,25
67	356002,09	1198738,65
68	355958,25	1198764,06
69	355913,99	1198687,71
70	355915,12	1198665,41
71	355743,17	1198373,19
72	355672,33	1198290,36
73	355657,13	1198303,35
74	355631,13	1198272,96
75	355646,33	1198259,96

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист

5

76	355381,39	1197950,17
77	355459,24	1197883,59
78	355443,79	1197800,50
79	355400,30	1197655,67
80	355381,57	1197634,24
81	355375,51	1197634,09
82	355363,99	1197621,52
83	355363,13	1197612,81
84	355374,32	1197603,14
85	355383,33	1197603,36
86	355394,87	1197617,55
87	355392,94	1197625,97
88	355412,84	1197648,74
89	355457,41	1197797,20
90	355474,48	1197888,98
91	355401,13	1197951,71
92	355754,62	1198365,03
93	355929,31	1198661,93
94	355928,18	1198684,27
95	355963,34	1198744,93
96	356007,18	1198719,52
97	356042,07	1198779,72
98	356107,88	1199331,63
99	356108,50	1199335,08
100	356129,79	1199332,35
101	356129,51	1199328,86
102	356143,07	1199327,13
103	356288,63	1199296,67
104	356302,24	1199286,17
105	356605,90	1199223,54
106	356723,21	1199223,83
107	357148,93	1199312,46
108	357358,97	1199334,45
109	357505,41	1199351,41
110	357608,51	1199350,95
111	357652,51	1199363,87
112	357827,51	1199372,85
113	357992,35	1199375,15
114	357992,50	1199364,73
115	358009,21	1199106,54
116	357983,16	1199086,08
117	357983,91	1199055,99
118	357986,61	1199056,12
119	357987,86	1199038,08
120	357984,36	1199037,90
121	357985,01	1199012,21

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист

6

122	357987,50	1199012,28
123	357990,17	1198905,39
124	357987,67	1198905,42
125	357988,70	1198864,44
126	357998,91	1198835,28
127	358037,20	1198796,56
128	358039,76	1198798,95
129	358094,57	1198743,51
130	358093,87	1198742,81
131	358108,32	1198728,19
132	358109,03	1198728,89
133	358137,18	1198700,42
134	358134,64	1198698,01
135	358147,47	1198685,04
136	358161,53	1198670,82
137	358168,64	1198677,85
138	358154,58	1198692,07
139	358177,84	1198715,07
140	358269,85	1198757,27
141	358654,45	1198876,01
142	358660,36	1198856,90
143	358698,58	1198868,72
144	358692,67	1198887,82
145	358737,51	1198901,65
146	358838,46	1198919,61
147	358837,82	1198923,05
148	358870,77	1198928,91
149	358870,94	1198927,93
150	358968,25	1198945,23
151	358968,76	1198942,78
152	358997,25	1198947,85
153	359043,27	1199162,27
154	359056,34	1199153,26
155	359062,01	1199161,50
156	359030,77	1199183,03
157	359029,35	1199180,97
158	359018,11	1199188,72
159	359017,54	1199187,90
160	358904,85	1199265,57
161	358906,82	1199268,46
1	358875,49	1199290,05

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист

7

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Для предотвращения негативных изменений и снижения неблагоприятного воздействия проектируемого объекта на окружающую природную среду и сохранения сложившейся экологической ситуации необходимо:

- рационально использовать природные объекты, соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства;
- строго соблюдать технологию строительства и производственного процесса;
- не допускать нарушения прав других природопользователей, а также нанесения вреда здоровью людей, окружающей природной среде.
- не допускать ухудшения качества среды обитания объектов животного и растительного мира, а также нанесения ущерба хозяйственным и иным объектам;
- содержать в исправном состоянии оборудование;
- вести оперативный контроль экологического состояния территории;
- своевременно осуществлять мероприятия по предупреждению и устранению аварийных и других чрезвычайных ситуаций, влияющих на состояние природной среды;
- информировать в установленном порядке соответствующие органы государственной власти об аварийных и других чрезвычайных ситуациях, влияющих на состояние природной сред.

При разработке проектной документации для строительства данного линейного объекта, а также при его строительстве, необходимо предусмотреть следующие мероприятия по охране окружающей среды:

- Мероприятия по охране атмосферного воздуха;
- Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова;
- Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию и размещению отходов I-IV класса опасности;
- Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира и среды их обитания;
- Мероприятия, обеспечивающие рациональное использование и охрану вод и водных биоресурсов;
- Анализ шумового воздействия.

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

Проектируемый объект в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.08.2016 № 804дсп «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и приказом МЧС России от 28.11.2016 № 632дсп «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» (методические рекомендации по отнесению организаций к категориям по гражданской обороне от 11.11.2016 № 2-4-71-65-11дсп) не отнесен к категории по гражданской обороне.

Согласно исходным данным и требованиям Главного управления МЧС России по Калужской области от 08.09.2022г. № ИВ-136-6932, в состав разрабатываемой проектной документации необходимо включить раздел «ПМ ГОЧС». Данный раздел должен включать мероприятия по предупреждению и защите газопровода от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Взам. инв.№	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2538.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				