



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ОЗЕРКИ - ДЕР. ОЛОНЬИ ГОРЫ  
ЮХНОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ***

**Проект планировки территории**

**Проект планировки территории. Основная часть**

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

**Том 1**



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ОЗЕРКИ - ДЕР. ОЛОНЬИ ГОРЫ  
ЮХНОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ***

**Проект планировки территории**

**Проект планировки территории. Основная часть**

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1

**Том 1**

Заместитель директора  
филиала по производству



Ю.М. Комиссаров

Главный инженер проекта

Н.А. Михалева

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



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**Заказчик – ООО «Газпром проектирование»**

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ОЗЕРКИ -  
ДЕР. ОЛОНЬИ ГОРЫ ЮХНОВСКОГО РАЙОНА  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**Том 1**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1**

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

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

**Санкт-Петербург – 2023**



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Заказчик – ООО «Газпром проектирование»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. ОЗЕРКИ -  
ДЕР. ОЛОНЬИ ГОРЫ ЮХНОВСКОГО РАЙОНА  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**Том 1**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1**

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

Главный инженер

Главный инженер объектов



С.А. Сергеев

А.С. Герасимов

Санкт-Петербург – 2023



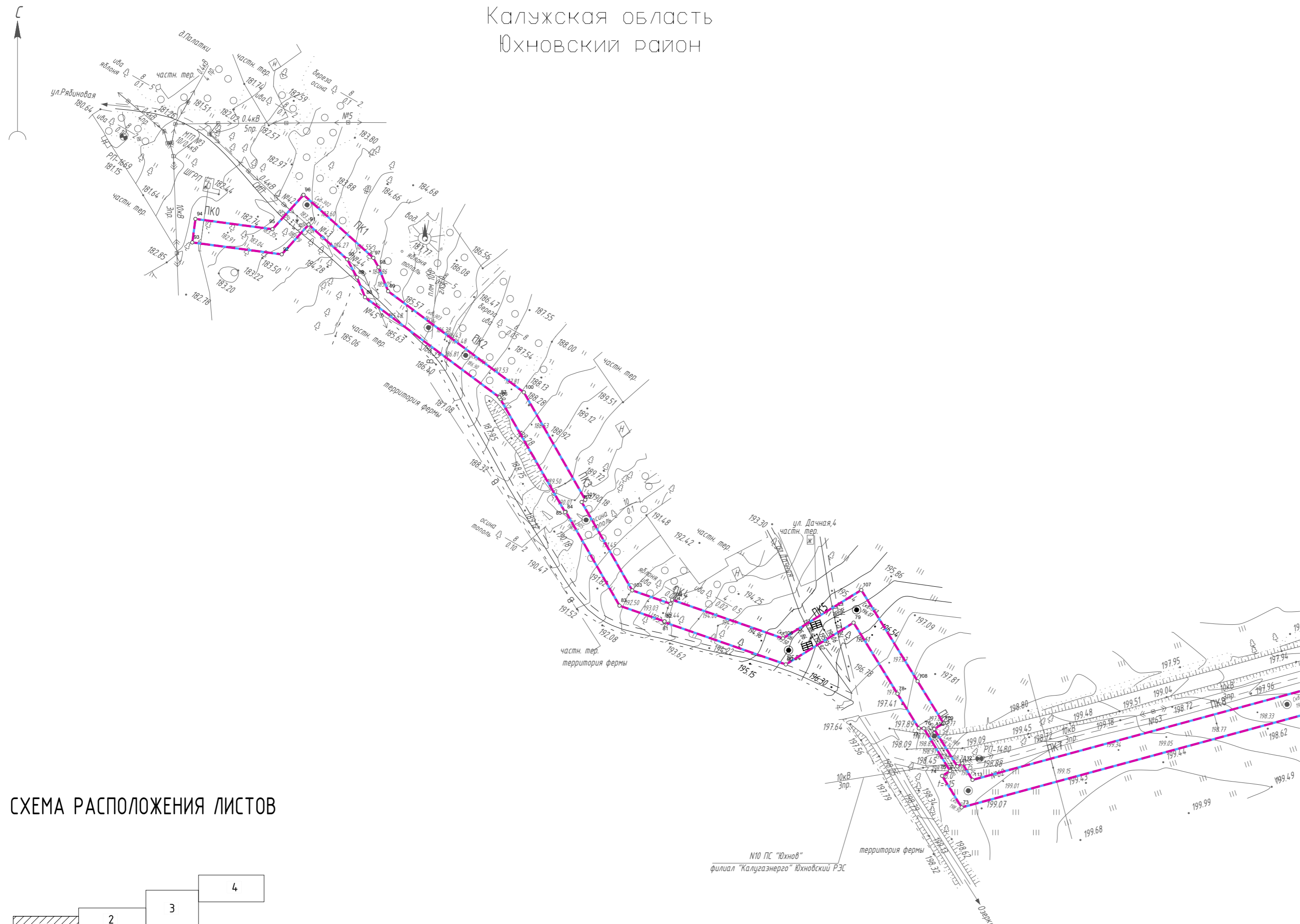
## Состав документации по планировке территории

Обозначение	Наименование	Примечание
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1</b>	<b>Том 1. Проект планировки территории. Основная часть</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1	Раздел 1. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Раздел 2. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2</b>	<b>Том 2. Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3</b>	<b>Том 3. Проект межевания территории. Основная часть</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-1	Раздел 1. Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-2	Раздел 2. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4</b>	<b>Том 4. Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	

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

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разраб.		Рябинин			02.23	
Пров.		Рябинин			02.23	
Состав документации по планировке территории				Стадия	Лист	Листов
						1

Калужская область  
Юхновский район



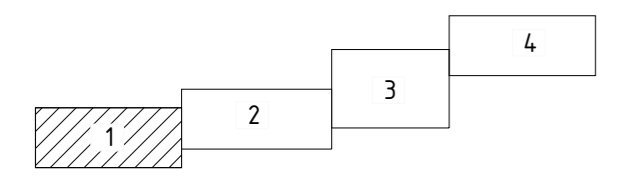
Условные обозначения

- - - - - 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, муниципальных образований
- 10 номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, в том числе точек начала и окончания, точек изменения описания границ таких зон

Примечание

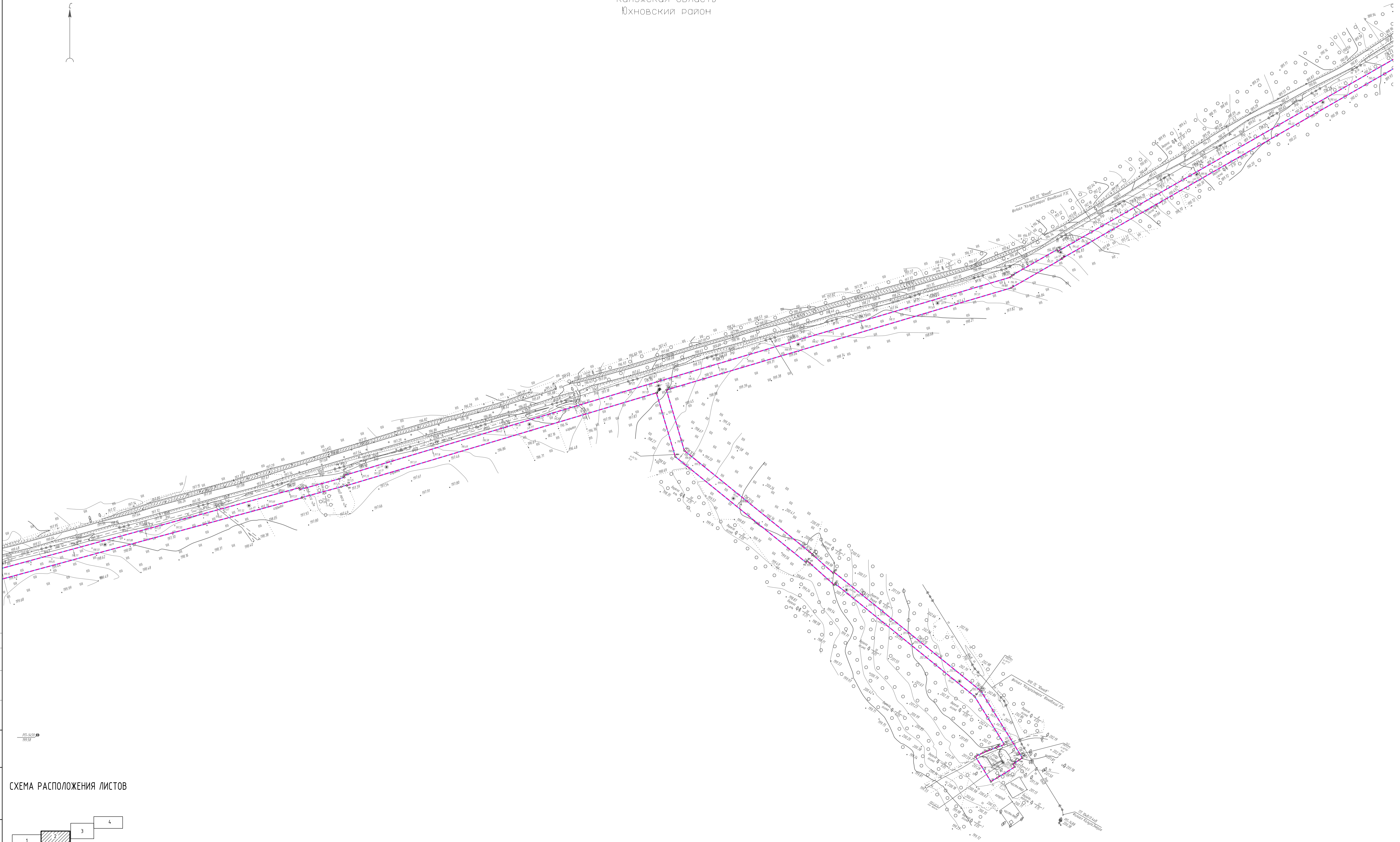
1. Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (Том 1, Раздел 2, Таблица 1)
2. Система координат - МСК-40 зона 1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1					
Документация по планировке территории для размещения объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки – дер. Олоньи Горы Юхновского района Калужской области»					
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия
Разработал	Рябинин		<i>РР</i>	02.2023	Лист
Проверил	Рябинин		<i>РР</i>	02.2023	Листов
Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть				Лист	Листов
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000				ППТ	1 4
ООО "ЭкспертГаз" Санкт-Петербург				ЭкспертГаз	

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

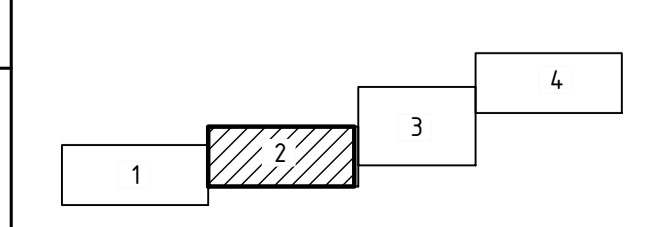


- Условные обозначения
- границы зоны планируемого размещения линейного объекта
  - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, в отношении которой осуществляется подготовка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

Примечание

- Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (Том 1, Раздел 2, Таблица 1)
- Система координат - МСК-40 зона 1

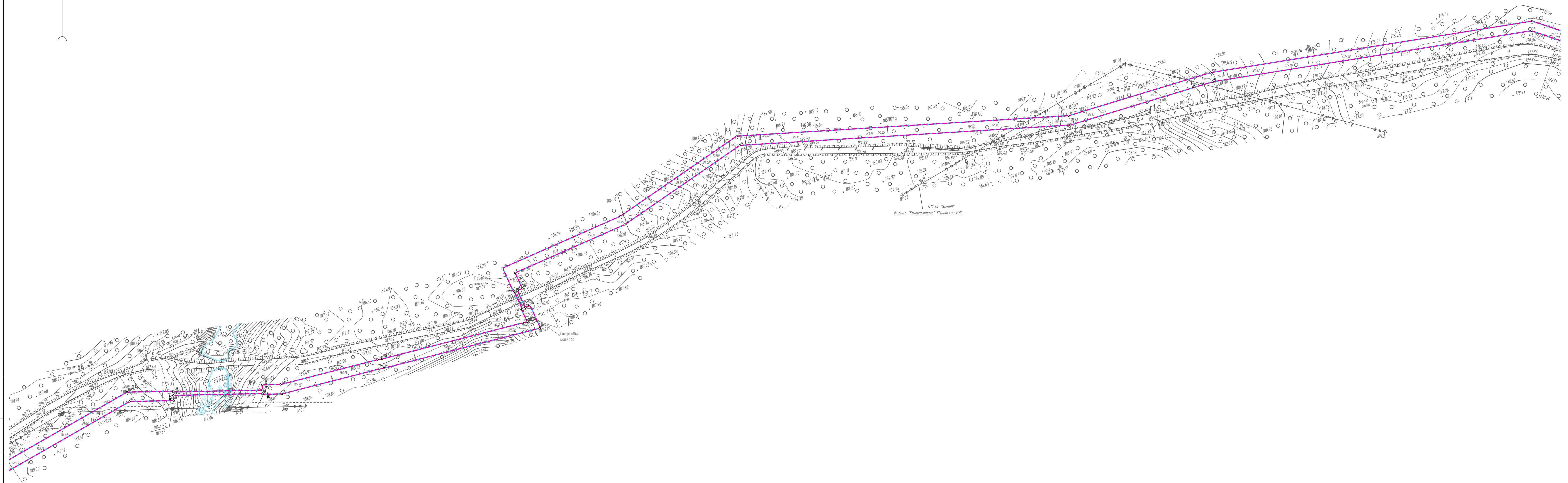
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1					
Документация по планировке территории для размещения объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки - дер. Олены Горы Юхновского района Калужской области»					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Рыбинин				02.2023
Проверил	Рыбинин				02.2023
Основная часть проекта планировки территории				Страница	Лист
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000				ППТ	2 / 4
ООО «ЭкспертГаз» Санкт-Петербург				Копировал ДВЗ	



Калужская область  
Юхновский район

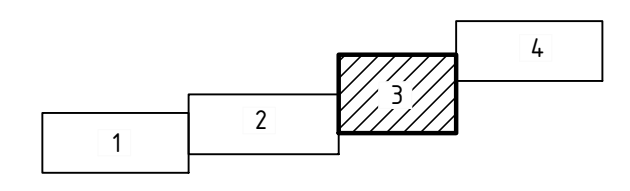


- Условные обозначения
- — — — — границы зоны планируемого размещения линейного объекта
  - - - - - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
  - — — — — граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории населенных пунктов, муниципальных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

Примечание

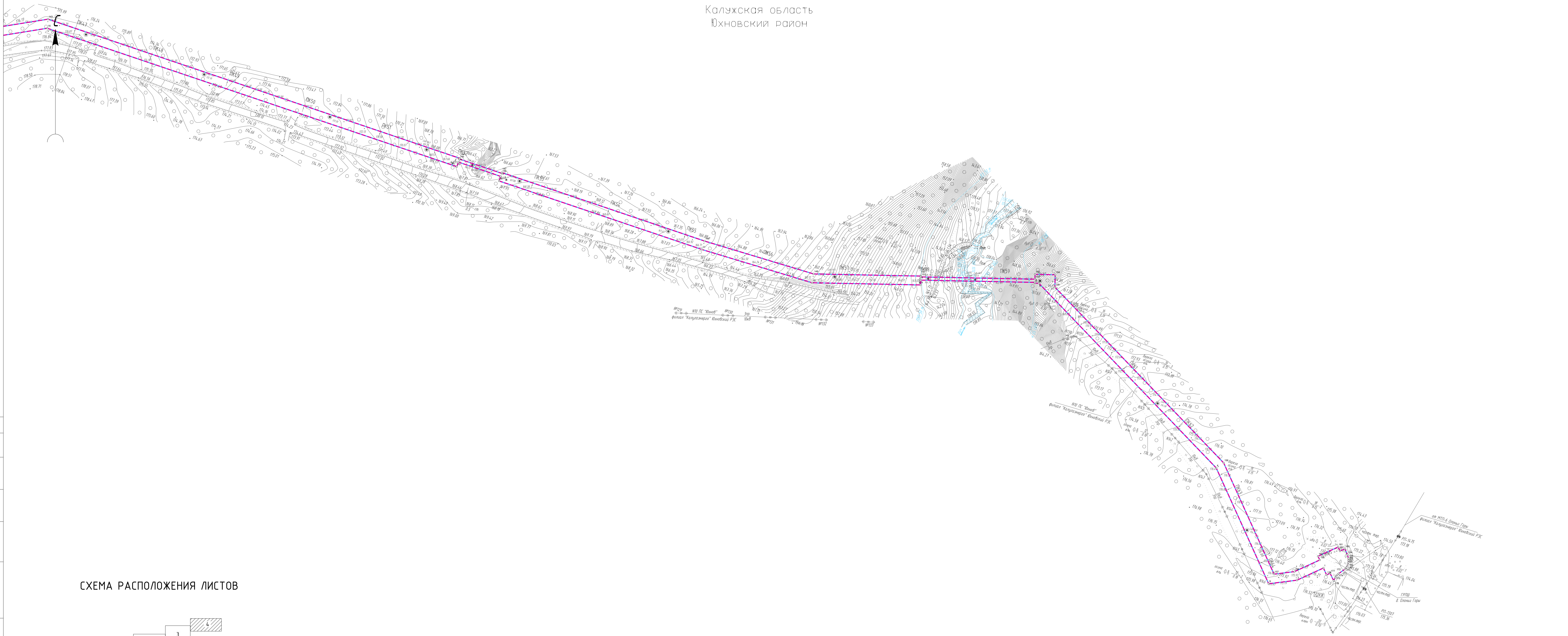
1. Неотраженная часть чертежа является приложением - Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (Том 1, Раздел 2, Таблица 1)
2. Система координат - МСК-40 зона 1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1					
Документация по планировке территории для размещения объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки – дер. Олоны Горы Юхновского района Калужской области»					
Изм.	Калуж	Лист №	док	Подпись	Дата
Разработал	Рябинин				02.2023
Проверил	Рябинин				02.2023
Основная часть проекта планировки территории			Стадия	Лист	Листов
Графическая часть			ППТ	3	4
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов			ООО "ЭкспертГаз" Санкт-Петербург		
М 1:2000					
Копировал					

Калужская область  
Юхновский район

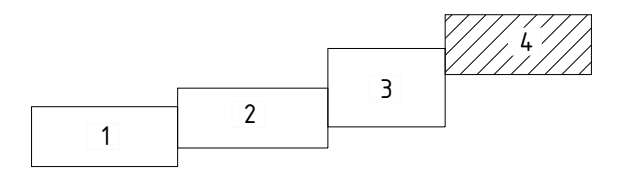


- Условные обозначения
- — — границы зоны планируемого размещения линейного объекта
  - - - - - границы зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
  - — — граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, муниципальной образований
 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

Примечание

1. Неотъемлемая часть чертежа является приложение - Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (Том 1, Раздел 2, Таблица 1)
2. Система координат - МСК-40 зона I

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ



		2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1		
		Документация по планировке территории для размещения объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки – дер. Олоны Горы Юхновского района Калужской области»		
Изм. Калужь	Лист № док. Подпись	Дата	Стадия	Лист
Разработал	Рябинин	02.2023	ППТ	4
Проверил	Рябинин	02.2023		4
		Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:2000		
		ООО "ЭкспертГаз" Санкт-Петербург		

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



## Состав документации по планировке территории

Обозначение	Наименование	Примечание
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1</b>	<b>Том 1. Проект планировки территории. Основная часть</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-1	Раздел 1. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Раздел 2. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2</b>	<b>Том 2. Проект планировки территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-2-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3</b>	<b>Том 3. Проект межевания территории. Основная часть</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-1	Раздел 1. Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-3-2	Раздел 2. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
<b>2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4</b>	<b>Том 4. Проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории</b>	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-1	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-4-2	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	

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

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разраб.		Рябинин			02.23	
Пров.		Рябинин			02.23	
Состав документации по планировке территории				Стадия	Лист	Листов
						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 местоположения..... 13
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 ..... 15
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов 15
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения ..... 19
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения ..... 19
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 ..... 20
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов ..... 20
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды. 21
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..... 22

Взам. инв. №									
Подп. и дата									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2			
Разраб.		Рябинин			02.23	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Рябинин			02.23			1	
Инва. № подл.									

**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 местоположения**

Основание для подготовки документации по планировке территории с целью размещения линейного объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки - дер. Олоньи Горы Юхновского района Калужской области»:

- программа газификации регионов Российской Федерации, утвержденная Председателем Правления ПАО «Газпром» А.Б.Миллером и Губернатором Калужской области Шапшой В.В.;
- соглашение о взаимном сотрудничестве и Договоры по газификации между Правительством Калужской области и ПАО «Газпром», предусматривающие осуществление программы газификации в регионе;
- концепция участия ПАО «Газпром» в газификации регионов РФ, утвержденная постановлением Правления ПАО «Газпром» от 30.11.2009г. №57;
- утвержденная Программа развития газификации и газоснабжения Калужской области на период с 2021 по 2025 гг.;
- схема территориального планирования Калужской области, утвержденная постановлением Правительства Калужской области от 10.03.2009г. № 65 (в редакции, утвержденной Постановлением Калужской области от 02.09.2022г. №669;
- схема территориального планирования муниципального района «Юхновский район» Калужской области, утвержденная решением Районного Собрания муниципального района " Юхновский район " от 12.07.2018 № 163;

Также были учтены требования, указания и рекомендации следующих нормативных правовых и нормативно-технических документов:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004г. № 190-ФЗ (действующая редакция);
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001г. № 136-ФЗ (действующая редакция);
- Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006г. № 74-ФЗ (действующая редакция);
- Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006г. № 200-ФЗ (действующая редакция);
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. № 7-ФЗ;
- Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 № 33-ФЗ;
- Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25.06.2002г. № 73-ФЗ;
- Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994г. № 68-ФЗ;
- Федеральный закон от 13.07.2015г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017г. № 564 «Об утверждении 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

Взам. инв.№	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

- 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»;
- иные действующие нормативно-правовые акты, технические регламенты, санитарные нормы и правила, строительные нормы и правила.

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

Проектируемый линейный объект относится к сетям газораспределения, согласно техническому регламенту «О безопасности сетей газораспределения и газопотребления».

Общий установленный объем транспортируемого природного газа составляет 108,3 м3/час в соответствии с техническими условиями АО «Газпром газораспределение Калуга» №3294/276 от 11.10.2021 г.

Транспортируемая среда – природный газ по ГОСТ 5542-2014.

Точка подключения принята согласно техническим условиям на подключение №3294/276 от 11.10.2021 г., выданным АО «Газпром газораспределение Калуга».

Проектируемый межпоселковый газопровод высокого давления 2 категории P≤0,6 МПа в начальном пункте основной трассы на ПК0+0,0 подключается к существующему подземному ПЭ газопроводу высокого давления 2 категории Ду 63х3,6 мм от ГРС Заветы Ильича - «Межпоселковый газопровод высокого давления д. Устиновка – д. Коноплевка Юхновского района Калужской области».

Проектом предусматривается:

- монтаж ГРПШ заводского изготовления в границах д. Озерки Qрасч. = 17,1 м3/час;
- монтаж ГРПШ заводского изготовления в границах д. Олоньи Горы Qрасч. = 91,2 м3/час;
- комплекс работ по прокладке распределительного газопровода высокого давления второй категории Pраб≤0,6 МПа (ГЗ по ГОСТ 21.609-2014) из ПЭ труб ПЭ100 SDR11 по ГОСТ Р 58121.2-2018;
- комплекс работ на переходах через естественные и искусственные препятствия, а также на пересечениях с коммуникациями;
- монтаж отключающих устройств на линейной части;
- укладка сигнальной ленты и провода-спутника вдоль трассы подземного газопровода, (за исключением участков, проложенных закрытым способом);
- технические решения по закреплению трассы газопроводов на местности.

Газопровод проложен подземно, в траншее, открытым способом. Переходы через водные преграды и автомобильные дороги, выполнены методом ГНБ.

При прокладке газопровода методом ГНБ через водные преграды применяются

Взам. инв.№	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

полиэтиленовые трубы с защитным слоем.

Протяженность трасс по пикетам:

- трасса к ГРПШ дер. Озерки составляет 722,74 м.
- трасса к ГРПШ дер. Олоньи Горы 6504,35 м.

**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**

Зона планируемого размещения линейных объектов располагается на территории Калужской обл., Юхновский район, в границах муниципального образования Сельское поселение "Деревня Колыхманово".

Границы городов федерального значения Объектом не затрагиваются.

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

Таблица 1

Система координат МСК-40 зона 1

Обозначение характерных точек границы № точки	Координаты, м	
	X	Y
1	456521,24	1248585,57
2	456506,13	1248552,67
3	456501,69	1248517,49
4	456645,54	1248452,36
5	456874,97	1248231,92
6	456875,07	1248226,92
7	456876,07	1248226,94
8	456878,91	1248085,09
9	456872,91	1248084,97
10	456875,61	1247950,03
11	456916,93	1247813,02
12	457002,06	1247560,98
13	457007,75	1247562,90
14	457025,51	1247510,32
15	457019,83	1247508,40
16	457191,79	1246999,31
17	457132,35	1246627,69
18	457081,85	1246461,40
19	457058,11	1246075,60
20	456965,86	1245941,53
21	456909,47	1245813,45
22	456891,31	1245821,76
23	456888,81	1245816,30
24	456868,80	1245825,46

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист



25	456871,27	1245830,93
26	456845,13	1245842,89
27	456844,90	1245842,21
28	456798,31	1245660,42
29	456797,49	1245655,22
30	456768,30	1245541,33
31	456767,81	1245518,67
32	456768,81	1245518,65
33	456766,57	1245414,67
34	456760,57	1245414,80
35	456759,46	1245363,55
36	456424,55	1244778,06
37	456424,11	1244778,31
38	456384,95	1244709,85
39	456248,16	1244247,44
40	456166,75	1244271,52
41	456030,95	1244439,47
42	456027,66	1244443,54
43	456027,27	1244443,23
44	456025,31	1244445,77
45	456002,56	1244471,16
46	456003,85	1244472,19
47	455844,55	1244669,21
48	455754,80	1244724,75
49	455751,74	1244720,76
50	455746,47	1244712,28
51	455742,55	1244714,70
52	455728,08	1244691,32
53	455722,81	1244682,81
54	455756,43	1244662,01
55	455761,74	1244672,29
56	455763,91	1244677,66
57	455765,72	1244682,22
58	455768,62	1244689,99
59	455772,62	1244700,78
60	455837,17	1244660,84
61	455988,33	1244473,89
62	455986,59	1244472,51
63	456015,96	1244439,72
64	456018,71	1244436,31
65	456016,77	1244434,74
66	456158,60	1244259,33
67	456244,17	1244234,02
68	456119,97	1243818,89
69	456120,45	1243818,75
70	456118,23	1243811,35

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист

71	456103,95	1243758,61
72	456103,47	1243758,74
73	455979,87	1243302,33
74	455998,51	1243290,82
75	456001,38	1243295,51
76	456026,50	1243280,01
77	456026,55	1243277,04
78	456047,02	1243264,40
79	456088,96	1243238,54
80	456064,29	1243198,53
81	456089,25	1243126,74
82	456089,72	1243126,91
83	456098,97	1243100,30
84	456154,43	1243068,61
85	456154,18	1243068,18
86	456220,94	1243030,03
87	456222,02	1243029,41
88	456281,14	1242950,05
89	456292,83	1242945,32
90	456303,54	1242939,49
91	456324,05	1242916,77
92	456306,45	1242900,87
93	456313,50	1242848,07
94	456327,37	1242849,92
95	456321,30	1242895,42
96	456341,60	1242913,75
97	456304,38	1242954,98
98	456298,82	1242958,00
99	456284,67	1242963,72
100	456224,99	1243043,84
101	456161,51	1243080,11
102	456160,20	1243077,98
103	456108,01	1243107,81
104	456100,11	1243130,52
105	456102,47	1243131,34
106	456079,70	1243196,84
107	456108,23	1243243,10
108	456054,37	1243276,32
109	456029,56	1243291,63
110	456026,15	1243286,11
111	456004,02	1243299,76
112	456005,87	1243302,74
113	455996,12	1243308,75
114	456116,98	1243755,09
115	456114,57	1243755,74
116	456128,81	1243808,34

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист

117	456130,98	1243815,60
118	456133,38	1243814,88
119	456259,17	1244235,31
120	456399,25	1244708,81
121	456402,34	1244712,05
122	456436,27	1244771,36
123	456434,10	1244772,60
124	456770,40	1245360,51
125	456771,57	1245414,56
126	456770,57	1245414,58
127	456772,81	1245518,56
128	456778,81	1245518,43
129	456779,27	1245539,82
130	456808,28	1245653,00
131	456809,09	1245658,24
132	456851,16	1245822,30
133	456852,47	1245827,43
134	456866,72	1245820,91
135	456867,14	1245821,82
136	456887,15	1245812,67
137	456886,73	1245811,76
138	456915,05	1245798,81
139	456975,51	1245936,15
140	457068,91	1246071,88
141	457092,75	1246459,44
142	457143,09	1246625,21
143	457203,08	1247000,26
144	457030,25	1247511,92
145	457029,30	1247511,60
146	457011,54	1247564,18
147	457012,49	1247564,50
148	456927,41	1247816,37
149	456886,58	1247951,76
150	456883,91	1248085,19
151	456882,90	1248085,17
152	456880,07	1248227,01
153	456886,07	1248227,13
154	456885,57	1248252,12
155	456870,15	1248251,81
156	456651,79	1248461,60
157	456513,62	1248524,17
158	456516,83	1248549,61
159	456531,24	1248581,00
160	456535,91	1248578,86
161	456547,36	1248603,86
162	456542,38	1248606,15

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2

Лист





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

Согласно сведениям Управления по охране объектов культурного наследия Калужской области №10/2121-21 от 04.10.2021г., а также в соответствии с заключением Управления по охране объектов культурного наследия №10/575-23 от 20.03.2023г. (окончательное положительное заключение после акта ГИКЭ от 27.02.2023г.) - объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты обладающие признаками объектов культурного наследия (в т.ч. археологического), зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют в границах разработки документации по планировке территории.

В связи с этим мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не разрабатывались.

Основные меры при дальнейшей эксплуатации линейного объекта должны быть направлены на обеспечение соблюдения требований технологических регламентов и предотвращению аварийных ситуаций, что позволит обеспечить экологическую безопасность природной среды и персонала.

При соблюдении требований нормативно-технической документации, технических решений и природоохранных мероприятий в связи с размещением линейного объекта возможного негативного воздействия на природную среду не ожидается.

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

Согласно ответам министерства природных ресурсов и экологии Калужской области от 05.10.2021 №7236/3-21 объект наодитс в границах зоны особо охраняемой природной территории федерального значения национальный парк "Угра".

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

Взам. инв.№	Подп. и дата	Инв. № подл.					Лист
			2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

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.

В соответствии с письмом Главного управления МЧС по Калужской области от № ИВ-136-10051 от 29.10.2021 -- сведениями о проведении сплошного разминирования в районе проектируемого объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Озерки - дер. Олоньи Горы Юхновского района Калужской области» Главное управление МЧС России по Калужской области не обладает. Получен перечень уничтоженных предметов времен Великой Отечественной войны, обнаруженных в Юхновском районе Калужской области, за 2018-2021гг.

Акт обследования территории (акватории) на наличие взрывоопасных предметов (ВОП) по результатам проведенной разведки территории объекта «Программы газификации регионов РФ Калужской области» (код объекта 40/1669-1 согласован уполномоченным представителем управления контроля качества Центра гуманитарного разминирования и ликвидации последствий ЧС и утвержден уполномоченным представителем ООО «СпецПроект») от 12.09.2021 г. №11-27/ВОП-21.

В соответствии с исходными данными Главного управления МЧС России по Калужской области от 29.10.2021 № ИВ-136-10076 территория проектирования расположена:

- вне зон возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения;
- вне зон возможного радиоактивного загрязнения и возможного химического заражения;
- вне зон возможного катастрофического затопления.

Возможны источники техногенных чрезвычайных ситуаций на транспортных коммуникациях, связанные с авариями при перевозке взрывопожароопасных грузов и АХОВ.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

На территории Юхновского района возможны следующие стихийные гидрометеорологические явления: сильные снегопады, морозы, налипания мокрого снега, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветры.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2570.046.П.0/0.0002-ДПТ-1-2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док		