

# ООО «ОНЕГО-ЮСТ»

Юридический адрес: 185001, республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Мурманская (Октябрьский р-н), д. 26, офис 120  
ИНН 1001240913, ОГРН 1101001012397

---

**ЗАКАЗЧИК – АО "ТЕПЛОГАЗИНЖИНИРИНГ"**

**«Уличные газопроводы дер. Бородухино Малоярославецкого района»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

**Проект планировки территории. Материалы по обоснованию**

Том 2

# ООО «ОНЕГО-ЮСТ»

Юридический адрес: 185001, республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Мурманская (Октябрьский р-н), д. 26, офис 120  
ИНН 1001240913, ОГРН 1101001012397

---

**ЗАКАЗЧИК – АО "ТЕПЛОГАЗИНЖИНИРИНГ"**

**«Уличные газопроводы дер. Бородухино Малоярославецкого района»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

**Проект планировки территории. Материалы по обоснованию**

Том 2

Директор



Носкова С.Л.

## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ Тома	Наименование документа
<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b>	
<b>Том 1</b>	<b>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b> Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
<b>Том 2</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b> Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка. Приложения. Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории
<b>ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>	
<b>Том 3</b>	<b>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b> Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
<b>Том 4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b> Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

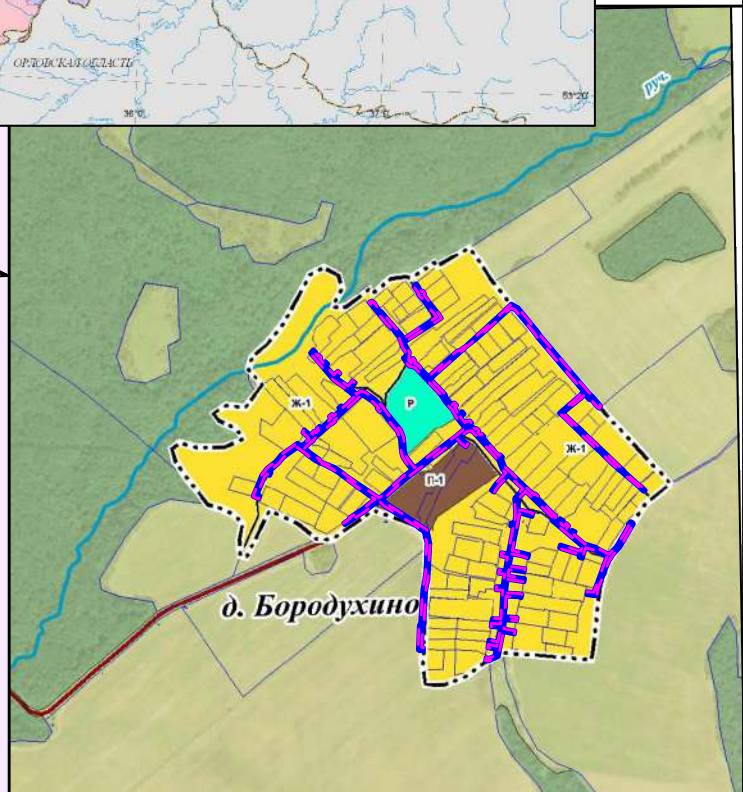
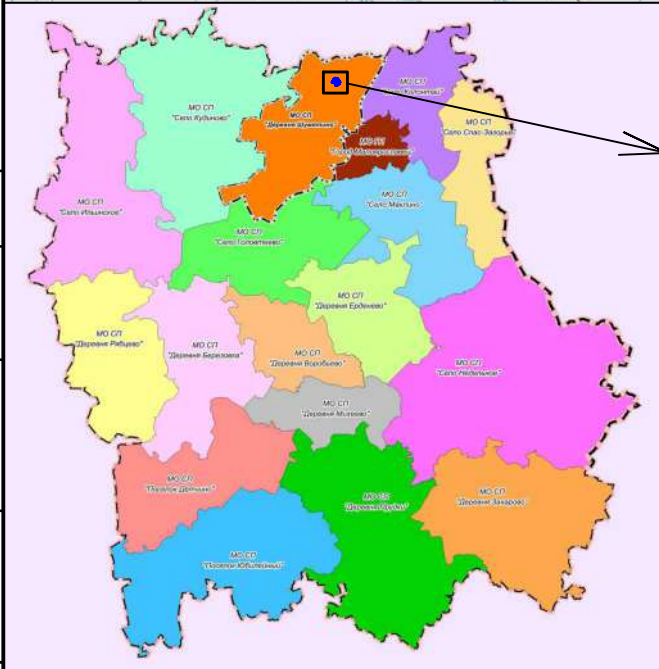
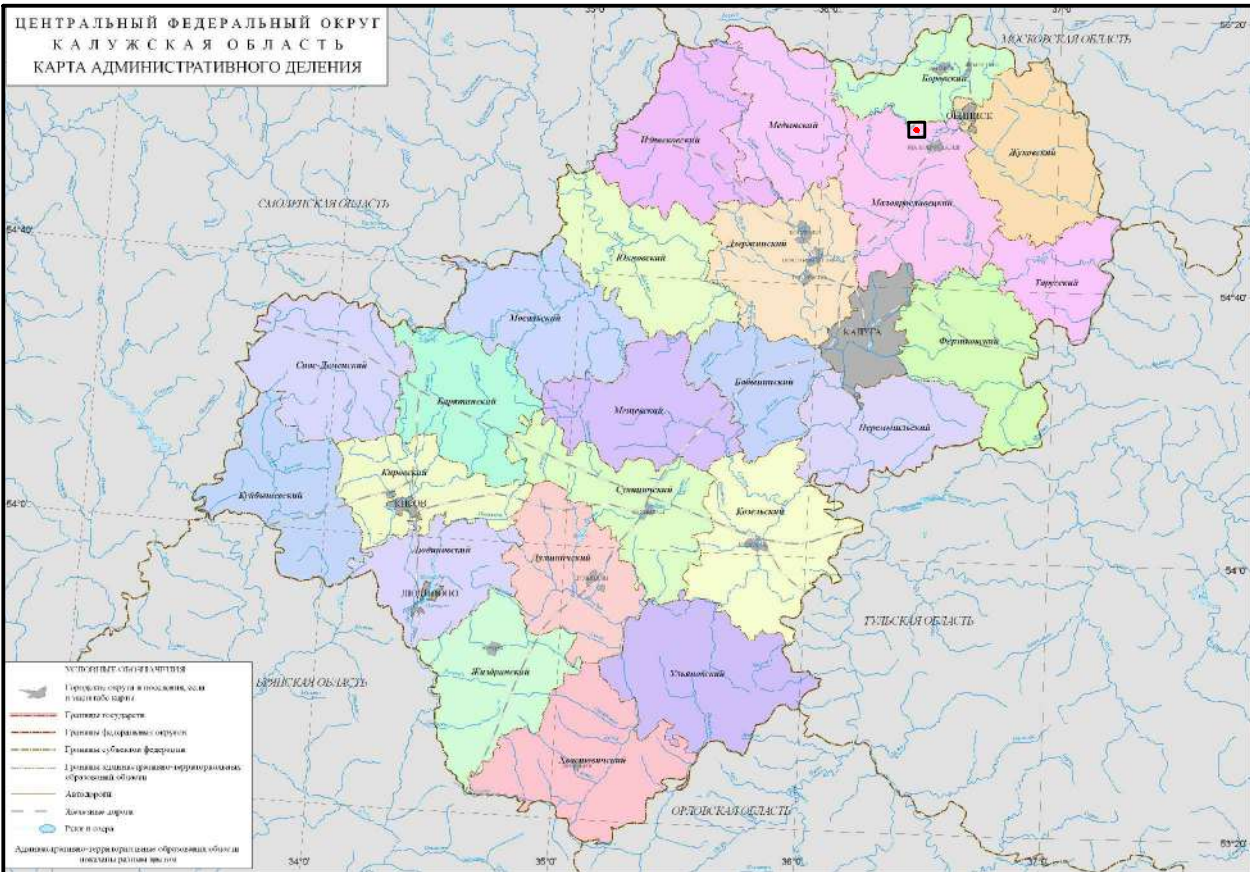
№ п.п.	Наименование	№ стр.
<b>Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.</b>		
1	Схема расположения элементов планировочной структуры М 1:15000	7
2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000	8
3	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:1000	10
4	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств. схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:10000	12
5	Схема конструктивных и планировочных решений М 1:1000	13
6	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта <i>(не разрабатывается в связи с тем, что проект планировки территории не предусматривает размещение автомобильных дорог и (или) железнодорожного транспорта)</i>	-
7	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории <i>(не разрабатывается в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 № 740/нр)</i>	-
8	Схема границ территории объектов культурного наследия <i>(не разрабатывается в связи с отсутствием объектов культурного наследия в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки и проекта межевания территории).</i>	-
1	Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории	16
2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов	18
3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	18
4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов;	19
5	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого незавершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	19
6	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта(объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	19

7	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).	19
8	Состав материалов и результаты инженерных изысканий	48

<b>Приложения. Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки</b>			
<b>№п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Дата</b>	<b>Исходящий №</b>
1	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	17.05.2023	15-61/6967-ОГ
2	Министерство сельского хозяйства российской Федерации	07.06.2023	340
3	Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области	14.03.2023	10/353-23
4	Федеральное агентство по недропользованию	10.05.2023	02-05/1923
5	Управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области»	10.01.2023	1
6	Федеральное агентство воздушного транспорта	14.12.2022	Исх-15.7005_ЦМТУ
7	Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по г. Москва и Калужской области	02.05.2023	05-25/6545
8	Комитет ветеринарии при правительстве Калужской области	15.12.2022	4074-22
9	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. Федеральное агентство по рыболовству	27.03.2023	ИСХ-ЦФ2023-1323
10	Министерство обороны Российской Федерации. Военный комиссариат Калужской области	21.12.2022	1702
11	Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по г. Москва и Калужской области	26.06.2023	05-25/8901
12	Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области	11.01.2023	10549-22
13	ФГБУ «Канал имени Москвы»	15.12.2022	01-30/10782
14	ГП «Калужский региональный оператор»	12.07.2023	2444
<b>Технические условия</b>			
15	АО «Газпром газораспределение Калуга»	30.06.2023	3354/307

**РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА  
ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ  
КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
КАРТА АДМИНИСТРАТИВНОГО ДЕЛЕНИЯ



Условные обозначения

- - граница зон планируемого размещения линейного объекта
- - - - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Примечания: границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции.

Согласовано

Взам. инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист N док	Подпись	Дата
Разработал	Фатеева		<i>[Signature]</i>	11.23
Проверил	Смирнов		<i>[Signature]</i>	11.23

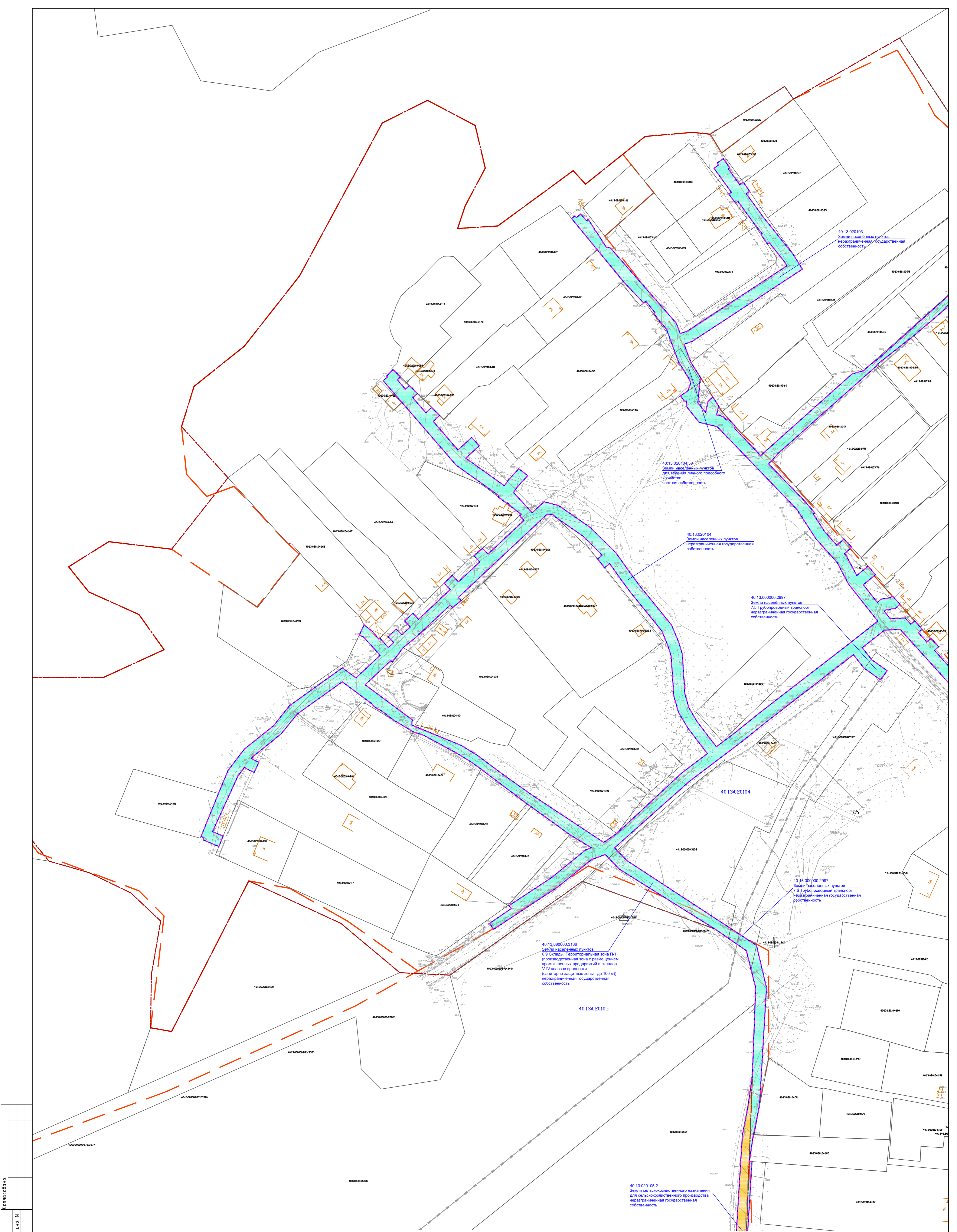
Уличные газопроводы дер. Бородухино Малоярославецкого района

Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть

Схема расположения элементов планировочной структуры  
М 1:15000

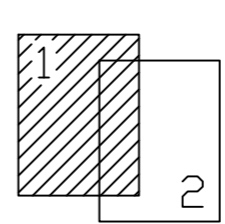
Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО "Онега-Юсм"



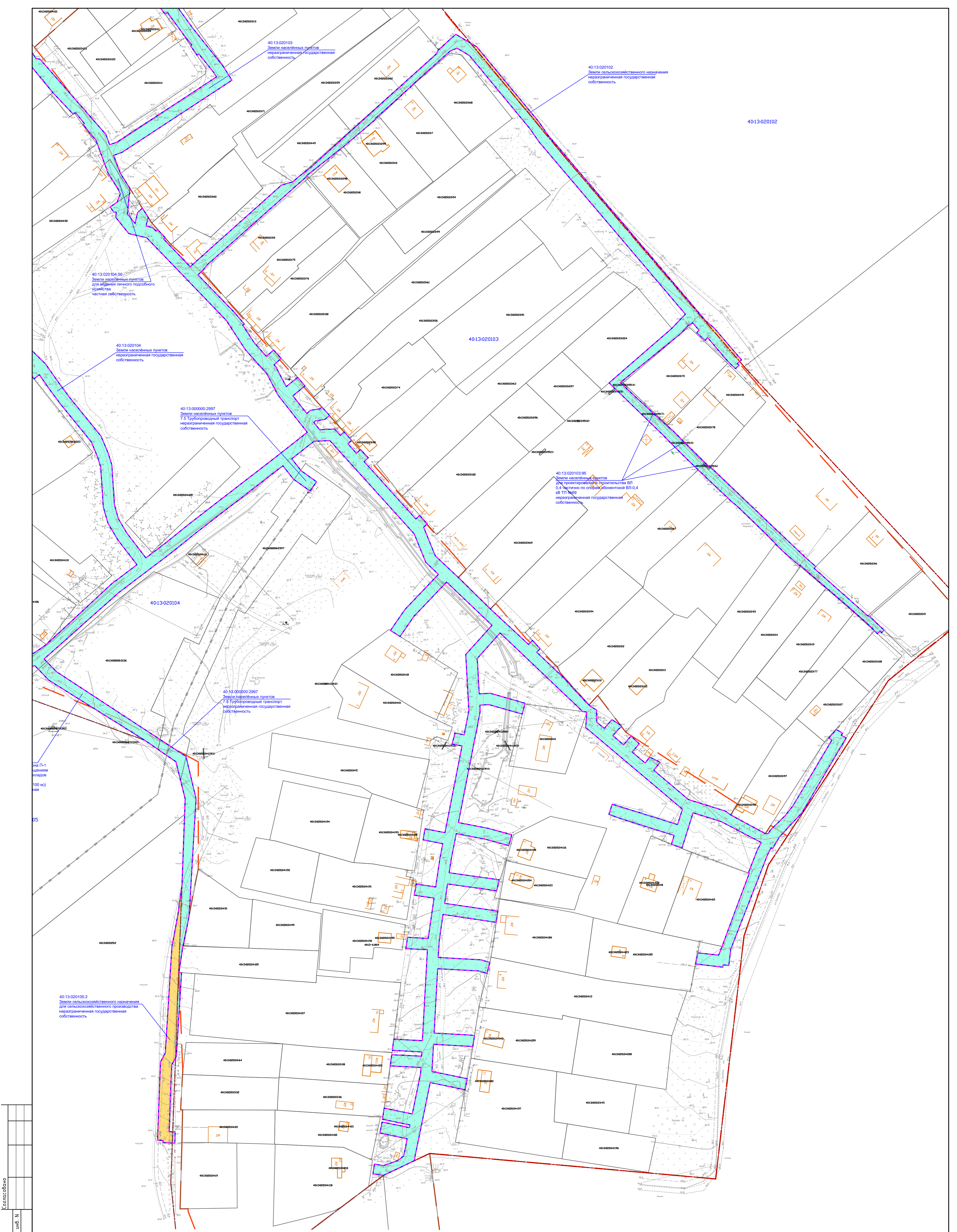
- Условные обозначения**
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - границы земельных участков по сведениям ЕГРН
  - границы кадастровых кварталов
  - границы населенного пункта
  - контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства
  - 40:13:000000010 - номер земельного участка по сведениям ЕГРН
  - 40:13:000000000 - номер кадастрового квартала
  - обозначение земель населенных пунктов
  - обозначение земель сельскохозяйственного назначения
  - обозначение земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

Примечания: границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции



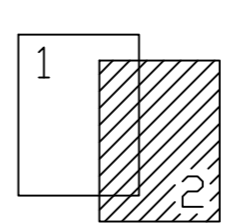
Изм.	Код	Лист	№	Подпись	Дата	Улице газопроводы дер. Бороудино Малоярославецкого района		
Разработал	Фатеева	11.23				Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Страница	Лист
Проверил	Смирнов	11.23				Графическая часть	П	1
						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки		2
						М 1:1000	ООО "Онега-Юст"	





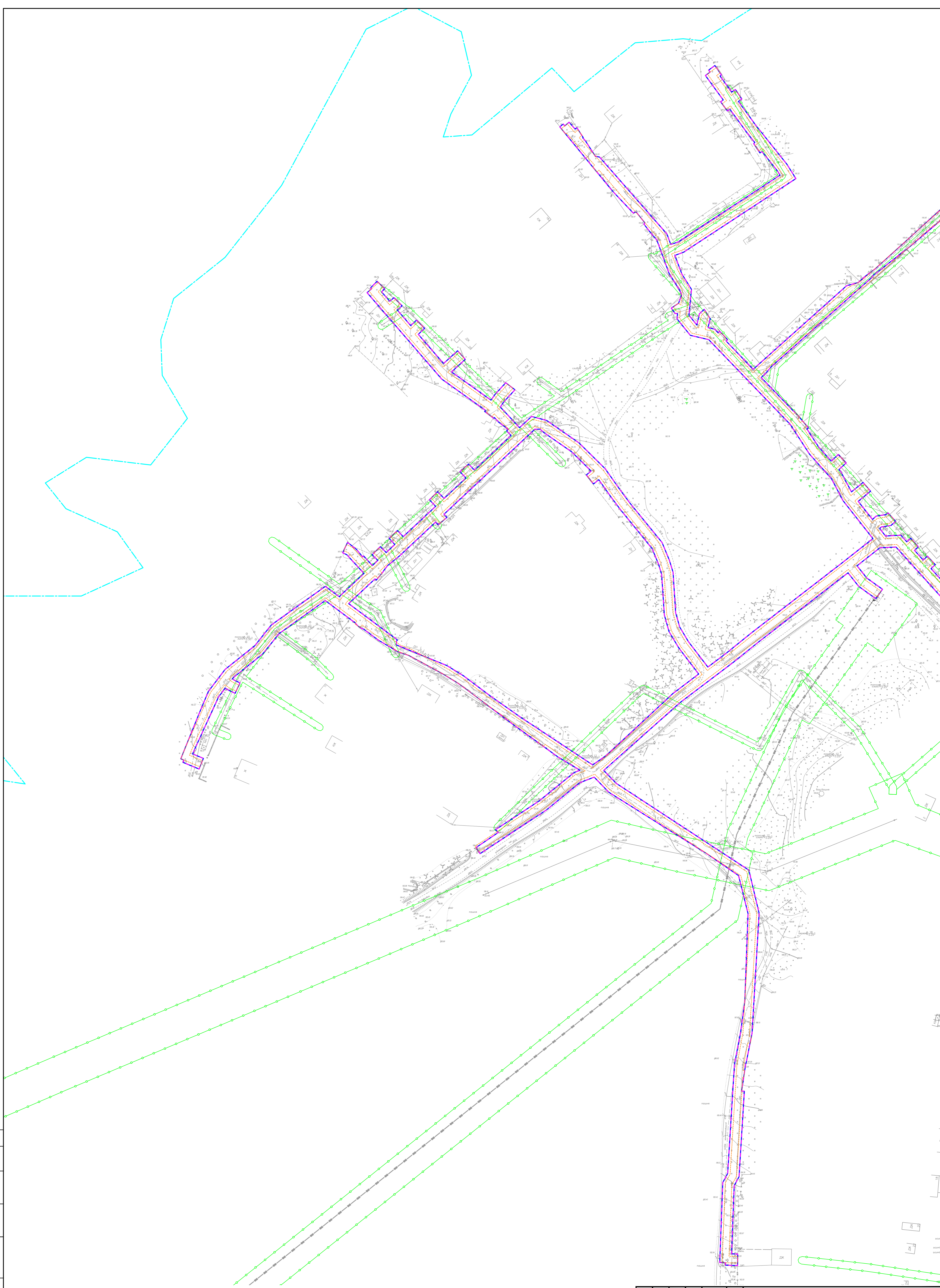
- Условные обозначения**
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - границы земельных участков по сведениям ЕГРН
  - границы кадастровых кварталов
  - границы населенного пункта
  - - контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства
  - 40:13:0000000:10 - номер земельного участка по сведениям ЕГРН
  - 40:13:0000000 - номер кадастрового квартала
  - обозначение земель населенных пунктов
  - обозначение земель сельскохозяйственного назначения
  - обозначение земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

Примечания: границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции



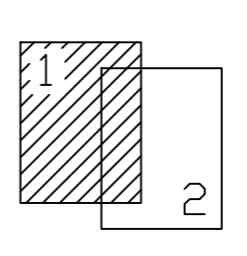
Изм.	Коды	Лист N	год	Подпись	Дата	Улице газопроводы дер. Бородуно Малоярославецкого района			
	Разработал	Фатеева			11.23	Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть	Статус	Лист	Листов
	Проверил	Смирнов			11.23		П	2	2
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки М 1:1000							ООО "Онега-Юст"		

Создано: [ ]  
Инф. N подл. [ ]  
Полн. и дата [ ]  
Взам. инв. N [ ]

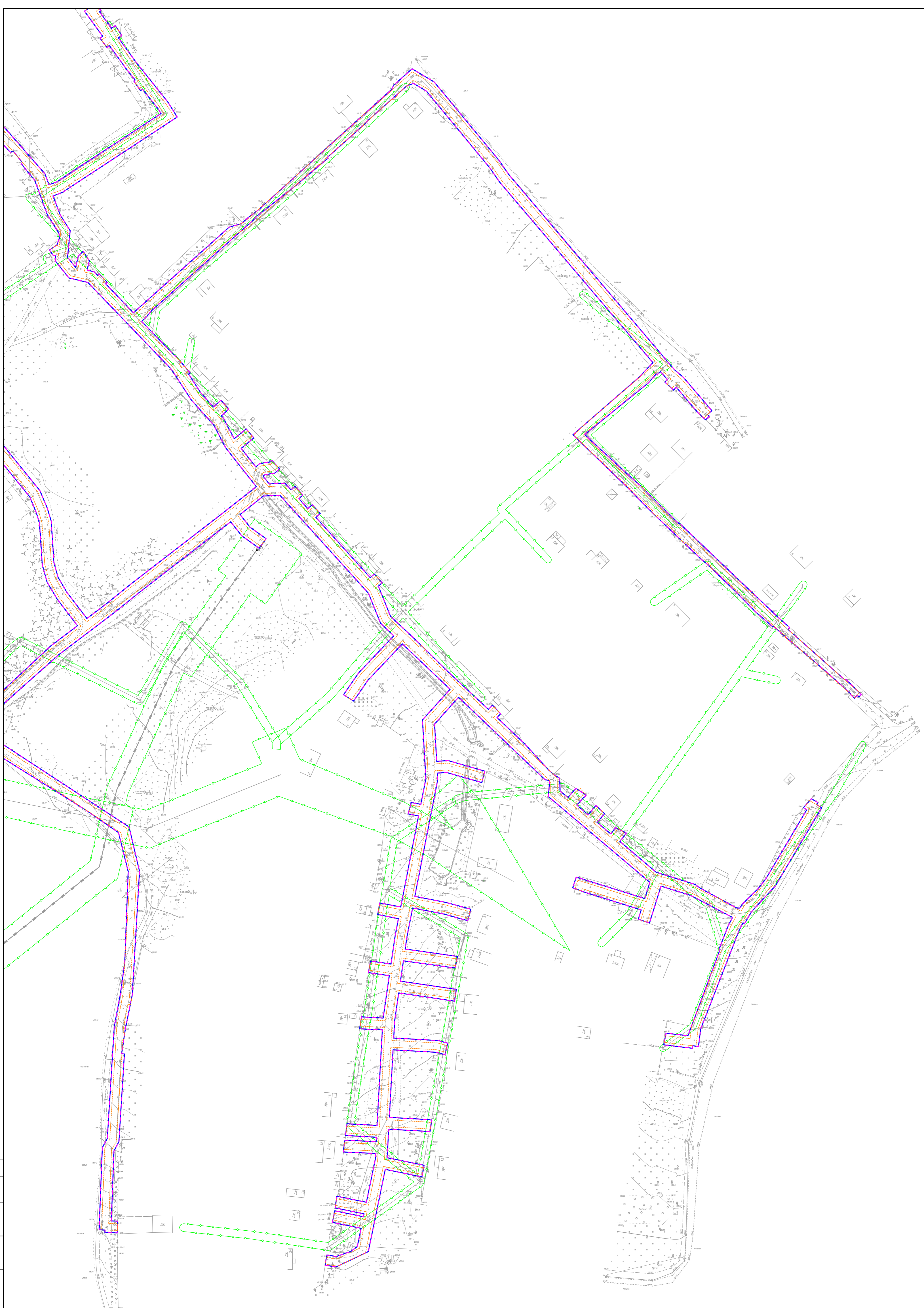


- Условные обозначения
- - границы зон планируемого размещения линейных объектов
  - - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - - границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов
  - - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации
  - - - - границы лесничеств

Примечания:  
 1) Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разработались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции;  
 2) В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки отсутствуют границы особо охраняемых природных территорий

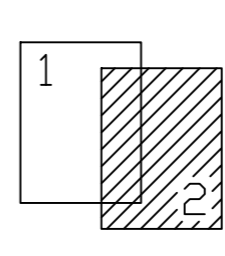


Изм.	Кодум.	Лист N	год	Подпись	Дата	Улицные газопроводы дер. Бороухино Малоярославецкого района		
Разработал	Фатеева		11.23			Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
Проверил	Смирнов		11.23			Графическая часть		
						Стадия	Лист	Листов
						П	1	2
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:1000						ООО "Онега-Юст"		



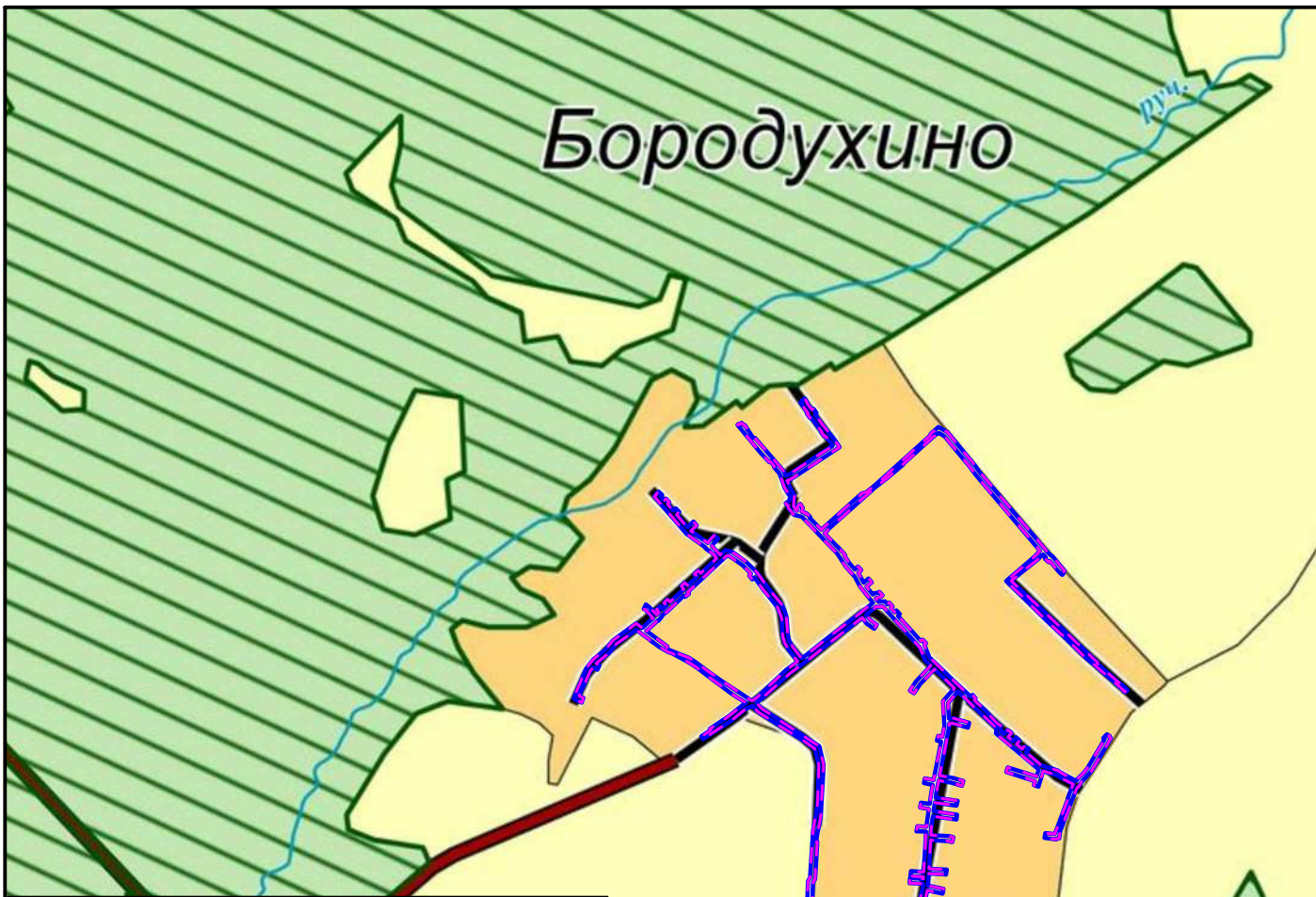
- Условные обозначения**
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов
  - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации
  - границы лесничеств

**Примечания:**  
 1) Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции;  
 2) В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки отсутствуют границы особо охраняемых природных территорий



Изм.	Кодум.	Лист N	год	Подпись	Дата	Уличные газопроводы дер. Бороухино Малоярославецкого района			
Разработал	Фатеева				11.23	Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть	Стация	Лист	Листов
Проверил	Смирнов				11.23		П	2	2
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:1000						ООО "Онега-Юст"			

# Бородухино



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- |           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| план.     | сущ.      | Граница муниципального района                                   |
| — — — — — | — — — — — | Граница городского поселения                                    |
| — · — · — | — · — · — | Граница сельского поселения                                     |
| — · — · — | — · — · — | Граница населенного пункта                                      |
| —         | —         | Автомобильная дорога федерального значения                      |
| —         | —         | Автомобильная дорога регионального и межмуниципального значения |
| —         | —         | Автомобильная дорога местного значения                          |
| —         | —         | Улицы в жилой застройке   |

### Целевое назначение земель:

- |       |      |  |
|-------|------|--|
| план. | сущ. | Земли населенных пунктов   |
| —     | —    | Земли сельскохозяйственного назначения   |
| —     | —    | Земли промышленности, энергетики, транспорта и земли иного специального назначения |
| —     | —    | Земли лесного фонда  |
| —     | —    | Земли водного фонда  |
| —     | —    | Земли особо охраняемых территорий и объектов                                       |

### Условные обозначения

- — — — — - границы зон планируемого размещения линейного объекта
- - - - - - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Примечания: границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции

Согласовано

Взам. инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Уличные газопроводы дер. Бородухино Малоярославецкого района

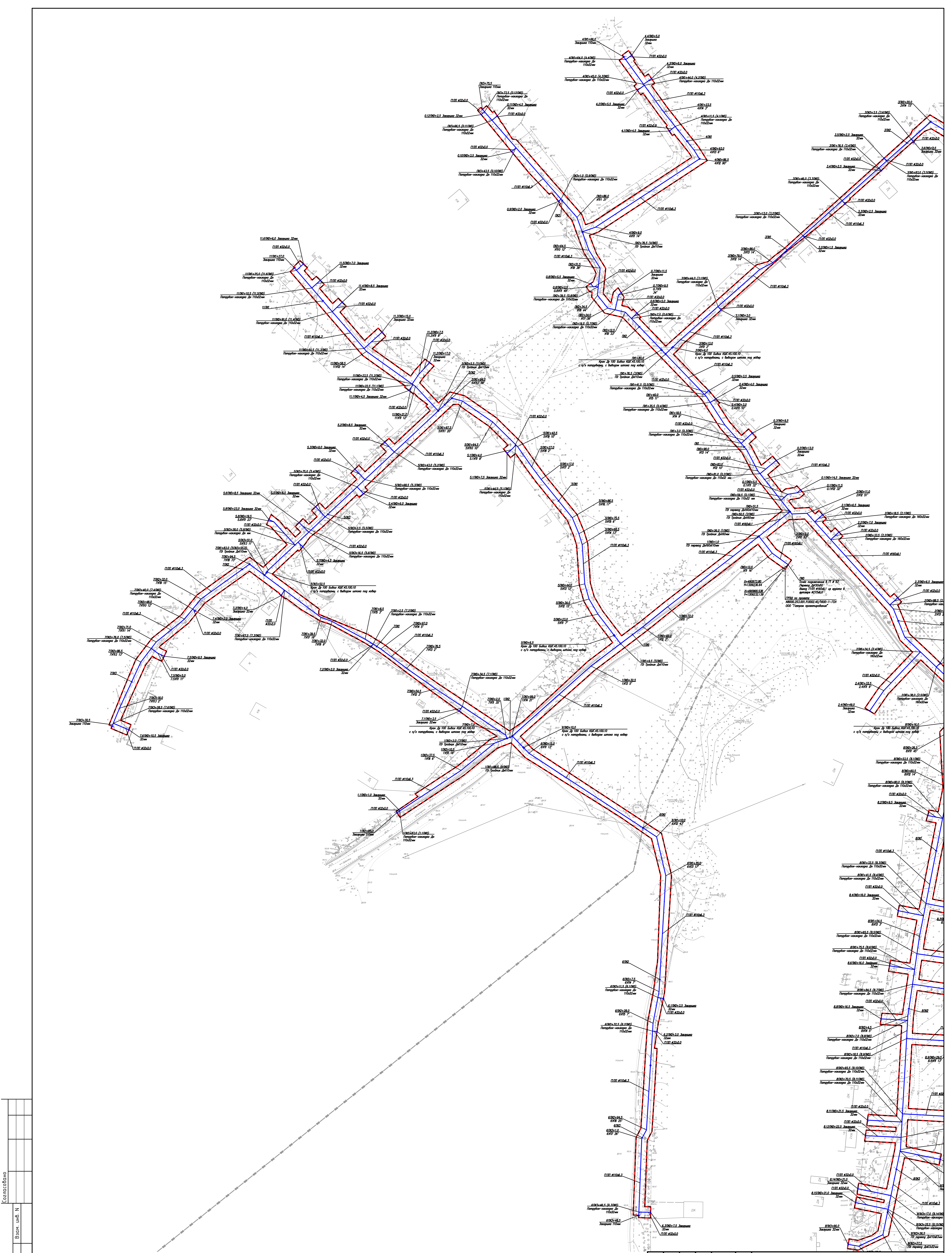
Изм.	Кол.уч.	Лист N	док	Подпись	Дата
Разработал		Фатеева		<i>Фатеева</i>	11.23
Проверил		Смирнов		<i>Смирнов</i>	11.23

Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть

Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера  
М 1:10000

Страница	Лист	Листов
П	1	1

ООО "Онега-ЮсМ"



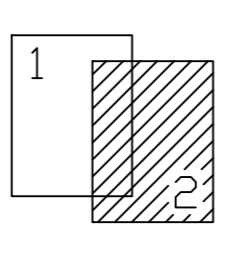
- Условные обозначения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - ось планируемого линейного объекта
  - ПКО — пикетаж оси планируемого линейного объекта
  - кран — кран
  - звон — звон

Изм. Кол.ч. Лист N в ош. Подпись Дата				Уличные газопроводы дер. Бороздино Малоярославецкого района			
Разработал	Фатеева	11.23		Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стария	Лист	Листов
Проверил	Смирнов	11.23		Графическая часть	П	1	2
Схема конструктивных и планировочных решений М 1:1000				000 "Онега-Юст"			

Создано  
Имя, N подл.  
Полн. и дата  
Взам. инв. N



- Условные обозначения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
  - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - ось планируемого линейного объекта
  - ПКО — пикетаж оси планируемого линейного объекта
  - кран
  - звонилка



Изм.	Колуч.	Лист	№	Подпись	Дата	Уличные газопроводы г. Бородино Малоярославецкого района		
Разработал	Фатеева				11.23	Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
Проверил	Смирнов				11.23	Графическая часть		
Схема конструктивных и планировочных решений						М 1:1000		
						Страница	Лист	Листов
						П	2	2
						ООО "Онега-Юст"		

Инв. N подл. Подл. и дата Взам. инв. N Сопровождение

**РАЗДЕЛ 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ  
ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

## **1. Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории**

### ***Климатические условия***

В административном отношении участок изысканий (деревня Бородухино) входит в состав сельского поселения «Деревня Шумятино», которое расположено в северной части Малоярославецкого района Калужской области. Центр сельского поселения, дер. Шумятино, находится в 7 км к западу от г. Малоярославец и в 70 км от г. Калуги. Деревня Бородухино расположена в 4 км на северо-восток от центра сельского поселения «Деревня Шумятино». Сложность инженерно-геологических условий согласно приложению А СП 47.13330.2016 – II (Средней сложности).

Расположен объект на частично застроенной территории, условия проходимости удовлетворительные, проезд автотранспорта возможен.

Отметки поверхности земли обследуемой площадки изменяются (по устьям разведочных скважин) от 181,10 до 196,65 м абсолютной высоты.

Калужская область расположена в зоне умеренно-континентального климата с ярко выраженными временами года, холодной зимой и умеренно-теплым летом. Для переходных сезонов характерен западный тип атмосферной циркуляции, сопровождающийся активной циклонической деятельностью, пасмурной с осадками погодой.

Согласно строительно-климатическому районированию, рассматриваемая территория находится в подрайоне ПВ, характеризующимся в целом благоприятными условиями для строительства.

Абсолютная минимальная температура воздуха, оС - -46,0;

Абсолютная максимальная температура воздуха, оС – 38,0;

Среднегодовая температура воздуха, С – 5,0.

### ***Инженерно-геологические условия***

На основании геолого-литологического разреза, лабораторных данных настоящих изысканий, в соответствии ГОСТ 25100-2020 [16], ГОСТ 20522-2012 [17] в пределах участка с учетом возраста, текстурно-структурных особенностей, с закономерной изменчивостью показателей свойств и состава с глубиной, номенклатурного вида грунтов, выделено 2 инженерно-геологических элементов (ИГЭ):

- ИГЭ-1. Суглинки полутвердые(рfIII).
- ИГЭ-2. Суглинки водноледниковые полутвердые(f,lgIIms).

### ***Опасные природные процессы***

К опасным геологическим процессам, зарегистрированным на территории района работ относятся: карст, оползни, подтопление, пучение.



### *Карст.*

К районам развития карста относятся территории, в пределах которых распространены водорастворимые горные породы (известняки, доломиты, гипсы и т.д.) и имеют место поверхностные или подземные проявления карста (карстовые провалы, локальные оседания земной поверхности, воронки).

Инженерно-геологический разрез площадки до изученной глубины 3,0 м представлен породами четвертичной системы, состоящими из суглинков. Водорастворимых горных пород карбонатного состава встречено не было.

При рекогносцировочном обследовании участка работ карстовых провалов, оседаний территории и деформаций фундаментов прилегающих зданий также не выявлено.

### *Оползни.*

На период изысканий изучаемая площадка расположена в пределах придомовых территорий жилой и непромышленной застройки. Какие-либо естественные или искусственные овраги, вызывающие оседание или оползание грунтов по проектируемой трассе газопровода изучаемой не встречены.

### *Подтопление.*

Гидрогеологические условия изучаемой трассы газопровода благоприятные. Скважинами глубиной 3,0м подземные воды не встречены. В соответствии с критериями типизации территорий по подтопляемости подземными водами (приложение И СП 11-105-97, часть II[8]) исследуемый участок согласно графического приложения М на период изысканий отнесен к неподтопляемому.

### *Пучение.*

Сезонное морозное пучение возникает в процессе промерзания оттаивающих около поверхностных слоёв грунта. Больше всего морозному пучению подвержены пылеватые типы грунтов, которые хорошо проводят и удерживают в себе воду.

В зону сезонного промерзания грунтов попадают верхнечетвертичные суглинки ИГЭ-1. Нормативная глубина сезонного промерзания по результатам расчетов согласно пункту 5.5.3 СП 22.13330.2016 [10] составляет для суглинков - 115 см.

На основании п. 6.8.3. СП 22.13330.2016[10] по степени морозоопасности в зоне сезонного промерзания грунты ИГЭ-1 характеризуются как слабопучинистые грунты. Сведения о пучинистости этих ИГЭ приведены в разделе 1.7 текста отчета.

### ***Растительный покров***

Почвенный покров изучаемой территории представлен дерново-слабо-среднеподзолистыми местами глееватыми на суглинистой основе почвами.

## **2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов**

Потребность в земельных ресурсах для строительства и эксплуатации проектируемого газопровода определена с учетом принятых проектных решений по строительству газопроводов и схем расстановки механизмов при строительстве газопровода. Принятые в проекте границы полосы отвода соответствуют границам полосы отвода, указанным в проектной документации. Размеры площадей земельных участков определены исходя из условий не предполагаемого изъятия земель и оптимальной ширины строительной полосы, на основании норм и правил проектирования и норм отвода земель.

Объезды строительной техники предусмотрены по существующим дорогам и полевым проездам.

Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта и обеспечивающие его функционирование - не проектируются.

Складирование материалов и изделий предусматривается на базе подрядчиков, в связи с этим отвод земель для размещения приобъектных площадок хранения материалов и оборудования проектом не предусмотрен.

Движение строительной техники и механизмов принято по существующим дорогам и в полосе отвода. Строительство газопровода осуществляется в пределах полосы отвода. Перекладка существующих коммуникаций проектом не предусматривается.

Доставку трубной продукции и оборудования для строительства планируется осуществлять автомобильным транспортом по существующим автодорогам к участку строительства.

Организационно-технологические решения строительства ориентированы на максимальное сокращение неудобств, причиняемых строительными работами, пользователям земельных участков и населению.

## **3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, не разрабатывались ввиду отсутствия линейных объектов, подлежащих реконструкции.

## **4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов**

В соответствии со ст. 38 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее – ГК РФ), предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства могут включать в себя:

- 1) предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь;
- 2) минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений;
- 3) предельное количество этажей или предельную высоту зданий, строений, сооружений;
- 4) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка. Предельные параметры разрешенного строительства или реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются градостроительными регламентами. В соответствии с пп. 3 п. 4 ст. 36 ГК РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

**5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории**

Проектируемый объект с другими объектами капитального строительства не пересекается.

**6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории**

В связи с отсутствием пересечений границ зон планируемого размещения газопровода с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, ведомость пересечений не разрабатывалась.

**7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)**

Границ зон планируемого размещения газопровода с водными объектами не пересекается, ведомость пересечений не разрабатывалась.

**РАЗДЕЛ 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА  
МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПРИЛОЖЕНИЯ. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993  
Тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10  
сайт: www.mnr.gov.ru  
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru  
телетайп 112242 СФЕН

Крымовой С.И.  
(АО «Теплогазинжиниринг»)

infoproekt@immidstroy.ru

15.05.2023 № 15-61/6967-ОГ

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О наличии/отсутствии ООПТ  
№06998-ОГ/61 от 06.04.2023

Уважаемая Светлана Ивановна!

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо АО «Теплогазинжиниринг» от 05.04.2023 № 55438/К/155, представленное Вашим обращением от 06.04.2023 № 06998-ОГ/61, о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения относительно испрашиваемых объектов и в рамках установленных компетенций сообщает.

В соответствии с Положением о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219, Минприроды России является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере охраны окружающей среды, включая вопросы, касающиеся особо охраняемых природных территорий.

По сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, испрашиваемые объекты «Распределительный газопровод к дер. Сокольники (первые)», «Распределительный газопровод к дер. Сокольники (вторые)», «Распределительный газопровод к дер. Лукьяново», «Распределительный газопровод к дер. Астреево», «Распределительный газопровод к дер. Константиново», «Распределительный газопровод к дер. Заболотное», «Распределительный газопровод к дер. Бородухино», «Распределительный газопровод к дер. Дубровка», «Распределительный газопровод к п. Игнатьевское», «Распределительный газопровод к дер. Чернолокня», «Распределительный газопровод к дер. Бабичево», «Распределительный газопровод к дер. Сергеевка», «Распределительный газопровод к дер. Победа», «Распределительный газопровод к дер. Дольское», «Распределительный газопровод к дер. Смахино», «Распределительный газопровод к с. Трехсвятское» и «Распределительный газопровод к дер. Кривоносово», расположенные

Исп.: Базаева Р.В.  
Конг. телефон: (495) 252-23-61 (доб. 49-27)

на территории Малоярославецкого района Калужской области, не находятся в границах ООПТ федерального значения и их охранных зон.

В случае затрагивания указанным объектом территорий, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, иных законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в красные книги субъектов Российской Федерации, необходимо обращаться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

По вопросу предоставления информации о наличии водно-болотных угодий международного значения, сообщаем.

В соответствии с п.п. «а» п. 3 постановления Правительства Российской Федерации от 13.09.1994 № 1050 «О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 02.02.1971» определение границ водно-болотных угодий из прилагаемого к Постановлению списка, находящихся на территории Российской Федерации водно-болотных угодий, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, а также разработка и утверждение положений о расположенных на их территориях водно-болотных угодьях, определив в этих положениях порядок природопользования и охраны для указанных водно-болотных угодий, поручено исполнительным органам субъектов совместно с Минприроды России.

Исполнительные органы субъектов являются ответственными исполнителями по указанным вопросам и обладают соответствующей информацией о наличии либо отсутствии водно-болотных угодий в границах субъекта Российской Федерации. Для получения оперативной информации о границах водно-болотных угодий, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, рекомендуем обратиться в исполнительный орган соответствующего субъекта Российской Федерации.

Одновременно сообщаем, что ключевые орнитологические территории не относятся к категориям особо охраняемых природных территорий. Информацию о ключевых орнитологических территориях России можно получить в Союзе охраны птиц России.

Также обращаем Ваше внимание, что в связи с большим количеством запросов, для ускорения обработки входящих данных и подготовки ответа, Минприроды России доводит до сведения информацию о необходимости направления набора данных (географические координаты и карты/схемы участков

недр/ земельных участков/ объектов) в формате, размещенном на сайте Минприроды России в разделе «Методические документы»:

[https://www.mnr.gov.ru/docs/metodicheskie dokumenty/o porvadke podachi zapr osov o nalichii otsutstvii osobo okhranyaemykh prirodnykh territoriy dalee oo/](https://www.mnr.gov.ru/docs/metodicheskie_dokumenty/o_porядke_podachi_zapr_oso_v_o_nalichii_otsutstvii_osobo_okhranyaemykh_prirodnykh_territoriy_dalee_oo/)



Заместитель директора Департамента  
государственной политики и  
регулирования в сфере развития  
ООПТ

А.М. Яковлев

МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ  
(Депмелиорация)

федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Управление мелиорации земель и  
сельскохозяйственного водоснабжения  
по Калужской области»  
(ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз»)

248003, Калужская область,  
г. Калуга, ул. Спичечная, 6  
телефон/факс: (4842) 54 44 84  
E-mail: info@kalugamelio.mcx.gov.ru

« 07 » 06 2023 г. № 340

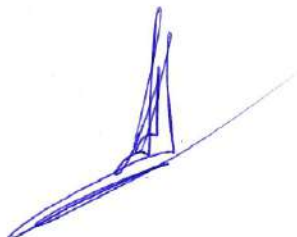
На № 55438.К.174 от 12.04.2023 г.

/О запросе исходных данных/

**Уважаемый Андрей Владимирович!**

ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз» информирует Вас о том, что в границах населенных пунктов: дер. Сокольники первые, дер. Сокольники вторые, дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка (сельское поселение Шумятино), п. Игнатьевское, дер. Чернолокня, дер. Бабичево, дер. Сергеевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносоро, расположенных в Малоярославецком районе Калужской области мелиорированные земли отсутствуют.

Врио директора



О.А. Акулов



## КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

248000, г. Калуга, пл. Старый Торг, 5,  
тел. 702-171  
E-mail: nasledie@adm.kaluga.ru

Генеральному директору  
АО «Теплогазинжиниринг»

А.В. Маврину

Aotgi2@inbox.ru

№ 10/353-23 от 14.03.2023  
На № 55438/К/89 от 03.02.2023

## Уважаемый Андрей Владимирович!

Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области (далее – Управление) на запрос о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия для выполнения проектно-изыскательских работ на земельных участках по объекту: «Уличные газопроводы дер. Бородухино» Малоярославецкого района Калужской области согласно представленного ситуационного плана трассы газопровода сообщает следующее.

На территории проектирования и строительства объектов газоснабжения и газификации объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Вместе с тем, сведениями об отсутствии на указанной территории объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического), Управление не располагает.

Таким образом, для принятия Управлением решения о возможности проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ заказчику данных работ до начала их проведения необходимо руководствоваться статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 56 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», пунктом 11 (3) Положения о государственной историко-культурной экспертизе (далее – ГИКЭ), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, предусматривающими в качестве первоочередных действий проведение и представление в Управление заключения ГИКЭ земельного участка, проводимого путем археологической разведки.

Начальник управления

Королева Анастасия Александровна  
8(4842) 702-164



Е.Е. Чудаков



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(Роснедра)

Генеральному директору  
АО «Теплогазинжиниринг»

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ  
(Центрнедра)

А.В. Маврину

410012, г. Саратов, ул. Челюскинцев,  
д.182, оф. 1.

Варшавское шоссе, д. 39-а, г. Москва, 117105  
Тел. (499) 678-32-12, факс (499) 678-31-78  
E-mail: center@rosnedra.gov.ru

ИНН: 6455038070  
aotgi2@inbox.ru

10.05.2023 № 02 - 05/1923  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу (далее – Центрнедра), рассмотрев Ваше заявление Иск.№ 55438/К/179 от 04.05.2023 (вх. № 5085 от 04.05.2023), сообщает, что на основании п. 46, пп. а, Административного регламента предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешений на застройку земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также на размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений в пределах горного отвода, утвержденного Приказом Федерального агентства по недропользованию от 22 апреля 2020 г. № 161, получение заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки не требуется.

Заместитель начальника Департамента

С. Б. Михайлов

Агзамов А. С.  
+7 (499) 678-31-63

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

**Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере  
защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области  
В Боровском, Жуковском, Малоярославецком, Тарусском районах**

Ленина ул., д.30, г. Боровск, Калужская обл., 249010  
Тел/факс. (48438) 4-42-87 E-mail: [borovskto@mail.ru](mailto:borovskto@mail.ru)

*10.01.2023 № 1*

На Ваш №55438/К/10 от 09.12.2022г.

Генеральному директору  
АО  
«Теплогазизжиринг»  
А.В.Маврину  
[aotgi2r@inbox.ru](mailto:aotgi2r@inbox.ru)

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Боровском, Жуковском, Малоярославецком, Тарусском районах на Ваш запрос (вх.№40-5576-2022 от 12.12.2022года) о предоставлении информации для начала инженерных изысканий и проектных работ по газификации:

- о наличии/отсутствии очагов опасных болезней животных, санкционированных захоронений падшего от сибирской язвы скота, скотомогильников, битермических ям и других мест захоронения трупов животных и наличии установленных санитарно-защитных зон таких объектов;
  - о специализированных предприятиях в районе размещения объекта, осуществляющих услуги по обращению с отходами, лицензированных на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 1-IV классов опасности;
  - о наличии/отсутствии СЗЗ действующих объектов в районе размещения проектируемого объекта на расстоянии 1500м;
  - о существующих кладбищах в районе проектирования и их санитарно-защитных зонах.
- по объектам газификации следующих населенных пунктов, расположенных в Малоярославецком районе дер.Сокольники первые, дер.Сокольники вторые, дер.Лукьяново, дер.Астреево, дер. Константиново, дер.Заболотное, дер.Бородухино, дер.Дубровка, п.Игнатьевское, дер.Чернолокня, дер.Бабичево, дер.Сергеевка, дер.Победа, дер.Дольское, дер.Смахтино, (8жителей), с.Трехствятское, дер.Кривоновосово, предоставляет ответ администрации МО МР «Малоярославецкого района».
- Ответ вх.№790 от 28.12.2019года прилагается на 1-ом листе.

Заместитель начальника Территориального отдела  
Управления Роспотребнадзора по Калужской области  
в Боровском, Жуковском, Малоярославецком,  
Тарусском районах отдела



О.С.Соколова

*Л.Р.Румянцева 84843121454*



КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
МАЛОЯРОСЛАВЕЦКАЯ РАЙОННАЯ  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
«МАЛОЯРОСЛАВЕЦКИЙ РАЙОН»  
пл. Ленина, д.1, г.Малоярославец,  
Калужская область, 249096  
тел. 8 (48431)3-01-60,  
тел/факс 2-14-46, тел/факс 8(4842) 53-19-34  
E-mail: amaloyar@adm.kaluga.ru

«28» 12 2022 г. № 02-24/7428 - 22

На № 885 от 13.12.2022 г.

Заместителю начальника  
Территориального отдела  
Управления Роспотребнадзора по  
Калужской области в Боровском,  
Жуковском, Малоярославецком,  
Тарусском районах отдела

О.С.Соколовой  
(для Л.Р.Румянцевой)

249010, Калужская  
область, г.Боровск, ул.Ленина, д.30

E-mail: borovskto@mail.ru

Уважаемая Ольга Станиславовна!

На Ваше обращение от 13.12.2022г. № 885, Малоярославецкая районная администрация муниципального района «Малоярославецкий район» сообщает, запрашиваемая Вами информация находится на картах границ зон с особыми условиями использования территорий правил землепользования и застройки сельских поселений Малоярославецкого района (Далее ПЗЗ) ознакомиться с которыми можно по ссылке: <https://maloyar.gosuslugi.ru/zemelno-imuschestvennyye-otnosheniya/gradostroitelstvo/pravila-zemlepolzovaniya-i-zastroyki/>

В соответствии с п.1 ст. 24.6 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории субъекта Российской Федерации обеспечиваются одним или несколькими региональными операторами в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами.

На территории Калужской области региональным оператором является Государственное предприятие «Калужский региональный экологический оператор» (ГП «КРЭО»). Официальный сайт предприятия размещён в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <http://gpkreo.ru/info>.

Заместитель Главы администрации

Д.В.Адаменко

Земеров Андрей Анатольевич,  
заместитель заведующего отделом  
градостроительства и архитектуры,  
8/48431/2-18-05 terplan@rumbler.ru

Вх. № 790  
от 28.12.22.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСАВИАЦИЯ)**

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
ЦЕНТРАЛЬНЫХ РАЙОНОВ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(ЦЕНТРАЛЬНОЕ МТУ РОСАВИАЦИИ)**

Ленинградский проспект, дом 37,  
г. Москва, 125167, Телетайп УУБУЗБУД  
Тел. 8 (499) 231-61-78, 8 (499) 231-50-23  
e-mail: priemnaya@centr.favt.ru

Директору  
АО «Теплогазинжиниринг»

А.В. Маврину

E-mail: aotgi2@inbox.ru

14.12.2022 № \_\_\_\_\_ Исх-15.7005/ЦМТУ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Андрей Владимирович!

Обращение АО «Теплогазинжиниринг» Исх.№595438/К/9 от 09.12.2022 по вопросу предоставления информации о наличии/отсутствии аэродромов и приаэродромных территорий в районе инженерных изысканий и проектных работ по газификации следующих населенных пунктов, расположенных:

- в Медынском районе Калужской области: дер.Синявино, дер.Марютино, дер.Петровск, дер.Грибово, дер.Тишинино, дер.Дураково, дер.Свердлово, дер.Брюхово, с.Троицкое, дер.Сазоново, дер.Никитск, дер.Левино, с.Никитское, с.Перedel.

- в Малоярославецком районе Калужской области: дер.Сокольники первые, дер.Сокольники вторые, дер.Лукьяново, дер.Астреево, — дер.Константиново, дер.Заболотное, — дер.Бородухино, дер.Дубровка, п.Игнатьевское, дер.Чернолокня, дер.Бабичево, дер.Сергеевка, дер.Победа, дер.Дольское, дер.Смахтино (86 жителей), с.Трехсвятское, дер.Кривоносово, Центральное МТУ Росавиации в рамках компетенции рассмотрело и сообщает следующее.

Приказом Федерального агентства воздушного транспорта от 03.04.2019 №249-П установлена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Калуга (Грабцево).

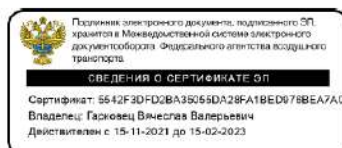
Информируем, что определение местоположения отдельных участков строительства (реконструкции) относительно приаэродромных территорий, полос воздушных подходов и санитарно-защитных зон осуществляется заявителем самостоятельно.

На официальном сайте Росавиации размещены карты (схемы) приаэродромных территорий, границ полос воздушных подходов и санитарно-защитных зон аэродромов

гражданской авиации по ссылке: <https://favt.gov.ru/deyatelnost-ajeroporty-i-ajerodromy-riaer-terr-aerodromov-ga/> и сайте Центрального МТУ Росавиации по ссылке: <https://centr.favt.ru/dokumenty-deyat-aeroporty/?id=6490>.

Дополнительно сообщаем, что проверку достоверности письма, подписанного электронной подписью, можно осуществить на сайте «Портал государственных услуг» перейдя по ссылке <https://www.gosuslugi.ru/pgu/eds> выбрав для проверки сервис «ЭП — отсоединенная, в формате PKCS#7».

И.о. начальника управления



В.В. Гарковец

Иск: Соловьева Ю.В.  
(499)231-00-82

---

Документ зарегистрирован № Иск-15.7005/ЦМТУ от 14.12.2022 Соловьева Ю.В. (Центральное МТУ Росавиации)  
Страница 3 из 3. Страница создана: 13.12.2022 12:12



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
ПО Г. МОСКВЕ И  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(Межрегиональное управление Росприроднадзора по  
г. Москве и Калужской области)

Варшавское шоссе, д. 39а, г. Москва, 117105  
т. 8-495-025-01-36  
E-mail: rpn77@rpn.gov.ru

02.05.2023 № 05-25/6545  
на № 55438/К/152 от 05.04.2023

Ответ на запрос

Генеральному директору  
АО «Теплогазинжиниринг»

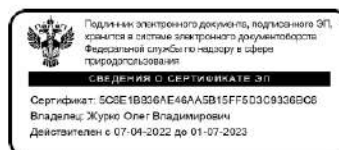
А.В. Маврину

aotgi2@inbox.ru

Уважаемый Андрей Владимирович!

Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по г. Москве и Калужской области (далее – Управление) в ответ на Ваш запрос (вх. от 06.04.2023 № 25/5916) сообщает, что в населенных пунктах Малоарславского района Калужской области (дер. Сокольники первые, дер. Сокольники вторые, дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка (сельское поселение Шумятино), п. Игнатьевское, дер. Чернолокня, дер. Бабицево, дер. Сергеевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносово) отсутствуют предприятия, осуществляющие услуги по обращению с отходами, имеющие лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности, и предприятия, осуществляющие услуги по обращению с отходами V класса опасности.

Заместитель Руководителя



О.В. Журко

Климова Анна Анатольевна  
8 (4842) 56-23-27





**КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

248000 г. Калуга

ул. Первомайская, 19

тел. 57-44-00, 57-93-11

факс 57-86-41

[veterinar@adm.kaluga.ru](mailto:veterinar@adm.kaluga.ru)

от 15.12.2022 № 4074-20  
на № 55438/К/14 от 09.12.2022 г.

**Генеральному директору  
АО «Теплогазинжиниринг»**

**А.В. Маврину**

**Уважаемый Андрей Владимирович!**

Комитет ветеринарии при Правительстве Калужской области (далее – комитет ветеринарии), рассмотрев Ваше обращение о предоставлении информации для сбора исходных данных и инженерно-изыскательских работ в рамках Программы газификации России ПАО «Газпром» 2021-2025 г.г. по газификации следующих населенных пунктов: дер. Синявино, дер. Марютино, дер. Петровск, дер. Грибово, дер. Тишино, дер. Дураково, дер. Свердлово, дер. Брюхово, дер. Троицкое, дер. Левино, с. Никитское, с. Передел Медынского района и дер. Сокольники – Первые, дер. Сокольники – Вторые, дер. Лукьяново, дер. Австреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка, п. Игнатьевское, дер. Чернолокня, дер. Бабичево, дер. Сергиевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, дер. Трехсвятское, дер. Кривоносорово Малоарославского района, сообщает, что на территории указанных населенных пунктов, зарегистрированные в установленном порядке санкционированные захоронения павших от сибирской язвы животных, скотомогильники, биотермические ямы и другие места захоронения трупов животных отсутствуют.

Одновременно комитет ветеринарии информирует, что на земельном участке, с географическими координатами широта - 55,200941°, долгота - 35,969198°, находится законсервированный скотомогильник.

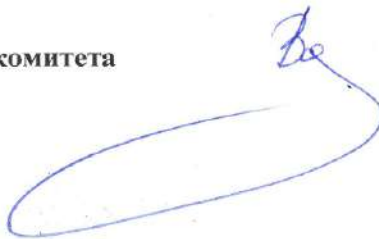
Данный скотомогильник внесен в «Реестр мест уничтожения и утилизации биологических отходов, расположенных на территории Калужской области, включая скотомогильники и биотермические ямы» с последующей ликвидацией.

Ликвидация биотермической ямы будет проведена в соответствии с Порядком ликвидации мест уничтожения биологических отходов, расположенных на территории Калужской области, включая скотомогильники и биотермические ямы, утвержденным приказом комитета ветеринарии от 19.03.2020 № 105, после выделения финансирования из областного бюджета.

Местность благополучна по особо опасным болезням животных.

В случае ведения земляных работ в районе расположения объекта и обнаружения останков животных (неорганизованные захоронения) необходимо немедленно сообщить об этом в комитет ветеринарии по тел. 8 (910) 910-01-82 (телефон «горячей линии»).

**И.о. председателя комитета**



**Е.А. Водолазов**

Исп.: Н.И. Серёгина  
☎ 8(4842) 57-67-66



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное  
бюджетное учреждение  
«Главное бассейновое управление  
по рыболовству и сохранению  
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А  
тел. +7(499)611-17-16 факс +7(499)611-20-36

E-mail: [info@cf.glavrybvod.ru](mailto:info@cf.glavrybvod.ru)

Сайт: [www.centrfilybvod.ru](http://www.centrfilybvod.ru)

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764

ИНН 7708044880 КПП 772443001

*от 24.03.2023 № ИК-15/2023-1323*

на \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «ИммидСтрой»

Петряшову А.Н.

123112, г. Москва,  
Ул. Пресненская набережная, 12

эл. почта: [infoproekt@immidstroy.ru](mailto:infoproekt@immidstroy.ru)

Уважаемый Александр Николаевич!

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод» (далее - Филиал) в ответ на запрос №293 от 22.03.2023 г. о подготовке коммерческого предложения по составлению рыбохозяйственных характеристик водных объектов Калужской области, а также проведению оценки воздействия на водные биоресурсы, сообщает следующее.

Стоимость услуг, оказываемых Филиалом, определяется в соответствии с прейскурантом базовых цен на оказание услуг (выполнение работ) в рамках приносящей доход деятельности на основании договоров, заключаемых ФГБУ «Главрыбвод» (административный аппарат управления учреждения) и филиалами ФГБУ «Главрыбвод» с физическими и юридическими лицами на 2023 год, утвержденным приказом № 299 от 29.12.2022 г (далее - Прейскурант).

Согласно Прейскуранту, стоимость услуг по подготовке рыбохозяйственной характеристики зависит от рыбохозяйственной категории водного объекта, протяженности запрашиваемого участка, сроков и сложности выполнения работ. Стоимость услуг по подготовке оценки воздействия на водные биологические ресурсы зависит от количества затрагиваемых водных объектов, их рыбохозяйственной категории, а также сроков выполнения работ. Оценка воздействия на водные биоресурсы разрабатывается отдельно для каждого объекта проектирования.

Для подготовки коммерческого предложения по составлению рыбохозяйственных характеристик прошу Вас представить информацию о протяжённости запрашиваемых участков водных объектов а также указать границы участков на схемах.

Для подготовки коммерческого предложения по разработке оценки воздействия на водные биологические ресурсы прошу Вас представить информацию о наименовании объекта (объектов) проектирования с указанием перечня затрагиваемых водных объектов (отдельно по каждому проекту).

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод» так же оказывает услуги по обследованию территорий на предмет наличия водных объектов рыбохозяйственного значения, разработке программы производственного экологического мониторинга состояния водных биологических ресурсов и среды их обитания.

Исходной информацией для оказания перечисленных услуг является проектная документация и результаты геодезических, гидрологических и экологических изысканий.

Заместитель начальника учреждения -  
начальник филиала



И.И. Гордеев

Коленкин Александр Евгеньевич  
(4842) 901-595



19

Генеральному директору  
АО «Теплогазинжиниринг»  
А.В.Маврину


410012, г. Саратов,  
ул. Челоскинцев, д. 182, оф.1

На Ваш исх. № 55438/К/12 от 09.12.2022г. на выполнение проектных изыскательских работ между Акционерным Обществом «Газпром Газораспределение Калуга» (АО «Газпром Газораспределение Калуга» и Акционерным обществом «Теплогазинжиниринг» (АО «ТГИ») в рамках Программы газификации России ПАО «Газпром» 2021 – 2025 гг. для начала инженерных изысканий и проектных работ по газификации следующих населенных пунктов, расположенных в Малоярославецком районе Калужской области:

- дер.Сокольники первые, дер.Сокольники вторые, дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер.Дубровка,п. Игнатъевское, дер.Чернолокня, дер.Бабичево, дер. Сергеевка, дер.Победа, дер.Дольское, дер.Смахтино, (86 жителей), с. Трехсвятское, дер. Кривонососо сообщая, что на этих территориях велись боевые действия во время ВОВ и архивную военно-историческую справку можете запросить в Центральном Архиве Министерства обороны г. Подольск.

Сведениями о нахождении на данной территории взрывоопасных предметов и необходимости очистки местности от ВОП в местах боевых действий не располагаем.

Военный комиссар военного комиссариата  
(Малоярославецкого района Калужской области, муниципального)

 И. Меркулов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
ПО Г. МОСКВЕ И  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(Межрегиональное управление Росприроднадзора по  
г. Москве и Калужской области)

Варшавское шоссе, д. 39а, г. Москва, 117105  
т. 8-495-025-01-36  
E-mail: rpn77@rpn.gov.ru

26.06.2023 №05-25/8901  
на № 55438/К/181 от 29.05.2023

Ответ на запрос

Генеральному директору  
АО «ТеплогазИнжиниринг»

А.В. Маврину

aotgi2@inbox.ru

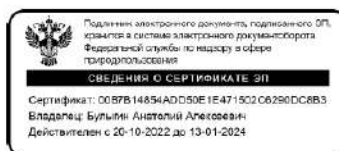
Уважаемый Андрей Владимирович!

Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по г. Москве и Калужской области (далее – Управление) в ответ на Ваш запрос (вх. от 29.05.2023 № 25/8852) сообщает, что в населенных пунктах Малоярославецкого района Калужской области (дер. Сокольники первые, дер. Сокольники вторые, дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка (сельское поселение Шумятино), п. Игнатьевское, дер. Чернолокня, дер. Бабицево, дер. Сергеевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносоро) отсутствуют предприятия, осуществляющие услуги по обращению с отходами, имеющие лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности, и предприятия, осуществляющие услуги по обращению с отходами V класса опасности.

Дополнительно сообщаем, что с реестром лицензий на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности можно ознакомиться в информационной системе Росприроднадзора в открытом доступе в сети «Интернет»: <https://license.rpn.gov.ru/rpn/license-registry>.

Временно исполняющий обязанности  
заместителя Руководителя

Климова Анна Анатольевна  
8 (4842) 56-23-27



А.А. Бульгин



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

ул. Заводская, 57, г. Калуга, 248018  
тел.: (4842) 71-99-55; факс (4842) 71-99-56  
E-mail: priroda@adm.kaluga.ru

11.01.2023 № 10549-22  
на № 55438/К/6 от 09.12.2022

**АО «Теплогазинжиниринг»  
Генеральному директору**

**А.В. Маврину**

aotgi@inbox.ru ✓

На Ваш запрос о предоставлении информации и документов для начала инженерных изысканий и проектных работ по газификации населенных пунктов:

- Калужская область, Медынский район, дер. Синявино, дер. Марютино, дер. Петровск, дер. Грибово, дер. Типинино, дер. Дураково, дер. Свердлово, дер. Брюхово, с. Троицкое, дер. Сазоново, дер. Никитск, дер. Левино, с. Никитские, с. Передел;

- Калужская область, Малоярославецкий район, дер. Сокольники первые, дер. Сокольники вторые, дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дуьровка, п. Игнатъевское, дер. Чернолокня, дер. Бабичево, дер. Сергеевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино (86 жителей), с. Трехсвятное, дер. Кривоносово

министерство природных ресурсов и экологии Калужской области сообщает.

Предоставить информацию о наличии (отсутствии) подземных источников водоснабжения в районе проведения работ, а так же в 5 км зоне от него не представляется возможным в виду отсутствия корректного картографического материала. Для предоставления запрашиваемой информации, необходимо представить географические координаты проектируемого объекта в системе ГСК-2011 и отобразить на карте испрашиваемую 5 км зону.

Также определить наличие/отсутствие земель лесного фонда на указанных объектах не представляется возможным. Одновременно сообщаем, что границы земель лесного фонда Малоярославецкого и Медынского лесничеств внесены в единый государственный реестр недвижимости (Малоярославецкое лесничество - зона 40:00-15.5, Медынское лесничество - зона 40:00-15.3).

На испрашиваемом земельном участке городские леса и лесопарковые зеленые пояса отсутствуют

По имеющейся информации в отделе использования водных объектов зоны санитарной охраны поверхностных источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения на территории объектов отсутствуют.

Населенный пункт Синявино Медынского района Калужской области (далее – КО) входит в границы особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ) регионального значения "Р. Нига с охраняемым ландшафтом на расстоянии 200 м в обе стороны от уреза воды", Брюхово, Троицкое и Сазоново Медынского района КО - в границы ООПТ регионального значения "Р. Бычок с охраняемым ландшафтом на расстоянии 300 м в обе стороны от уреза воды", Никитское и

Передел Медынского района КО - в границы ООПТ регионального значения "Р. Лужа с охранным ландшафтом по 400 м в обе стороны от уреза воды". В границах с. Передел Медынского района КО также находится ООПТ регионального значения "Парк Передельский". Вблизи дер. Бородухино Малоярославецкого района КО находится ООПТ регионального значения "Лесной массив "Бунина гора". В населенном пункте Дубровка Малоярославецкого района КО расположена ООПТ регионального значения "Парк усадьбы Мансурово", Игнатьевское Малоярославецкого района КО - ООПТ регионального значения "Парк с. Игнатьевское", Дольское Малоярославецкого района КО - ООПТ регионального значения "Парк усадьбы с. Дольское". Из редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира в окрестностях населенного пункта Синявино Медынского района КО выявлена краеглазка мэра, Никитское Медынского района КО - аист белый, Левино Медынского района КО - дупель, Троицкое Медынского района КО - борец (аконит) северный, Константиново Малоярославецкого района КО - борец (аконит) северный, Бородухино .. Малоярославецкого района КО - колокольчик сибирский, Дубровка Малоярославецкого района КО - колокольчик сибирский, бересклет европейский, ластовень ласточкин, воробейник лекарственный и другие виды, занесенные в Красную книгу Калужской области.

По имеющейся в министерстве информации в районе производства работ ценные для птиц водно-болотные угодья, а также ключевые орнитологические территории (КОТР) отсутствуют. Для получения официального заключения о наличии КОТР и подробной информации о них следует обратиться в Союз охраны птиц России по ссылке в интернете: <http://www.rbcu.ru/programs/2850/35974/>. Проектируемые объекты имеют линейную конфигурацию и относительно малую площадь, которая недостаточна для существования постоянного населения объектов животного мира, в том числе охотничьих ресурсов. Такие понятия как «численность» и «плотность населения» объектов животного мира, в том числе отнесённых к охотничьим ресурсам, для территории производства работ под объектами не применимы. Территория в районе размещения объектов может являться средой (местами) обитания единичных особей (пар) следующих видов охотничьих животных: лисица, собака енотовидная, заяц-беляк, заяц-русак, бобр европейский, норка американская, ондатра, крот, вяхирь, куропатка серая, кряква, коростель, других. По имеющейся в министерстве информации за последние 10 лет миграционные «коридоры» (пути сезонных миграций и перемещений) диких животных, а также миграционные стоянки в районе размещения объектов не установлены.

**И.о. заместителя министра –  
начальника управления**



**В.В. Тимаков**

Хорошудина Юлия Ивановна  
8 (4842) 71-96-63





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное агентство морского и речного транспорта

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КАНАЛ ИМЕНИ МОСКВЫ»**  
(ФГБУ «Канал имени Москвы»)



Водников ул., д.1, Москва, 125362  
тел.: (499) 638-42-01, (495) 491-26-57  
факс: (495) 491-32-66  
e-mail: kim@kim-online.ru; www.kim-online.ru

15.12.2022 № 01-30/10782  
На № 55438/К/15 от 09.12.2022  
О предоставлении информации

Генеральному директору

АО «Теплогазинжиниринг»

А.В. Маврину

ул. Челюскинцев, д. 182, оф. 1,  
г. Саратов,  
410012

Уважаемый Андрей Владимирович!

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Канал имени Москвы» (далее – Учреждение), рассмотрев Ваше обращение № 55438 от 09.12.2022 года «О предоставлении информации о наличии (отсутствии) пригодных для судоходства внутренних водных путей», сообщает.

На территориях населенных пунктов, указанных в обращении, расположенных в Медынском и Малоярославецком районах Калужской области внутренние водные пути, входящие в состав Московского бассейна и обслуживаемые Учреждением, отсутствуют.

Главный инженер

А.В. Андросов

Крюков Николай Николаевич  
8 (499) 638-42-01 (доб. 413)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Государственное предприятие  
Калужской области  
«Калужский региональный  
экологический оператор»

248016, г. Калуга, ул. Ленина, д.15  
тел./факс(4842) 79-58-72

12.04.2023 № 2444

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
АО «Теплогазонинжиниринг»  
Маврину А.В.

**Уважаемый Андрей Владимирович!**

В ответ на ваш запрос от 07.07.2023 г. № 55438/К/190 сообщаем следующее:

С 01 января 2019 года на территории Калужской области предоставление коммунальной услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами осуществляет региональный оператор по обращению с ТКО.

Статус регионального оператора присвоен ГП «КРЭО» на основании конкурсного отбора, который проводился Министерством строительства и ЖКХ Калужской области. Свою деятельность ГП «КРЭО» осуществляет в соответствии с заключенным между предприятием и министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области соглашением от 28 апреля 2018 года на срок до 2029 года.

Законом N 89-ФЗ предусмотрена обязанность регионального оператора обеспечить сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, захоронение ТКО на территории конкретной зоны деятельности в соответствии с региональной программой и Территориальной схемой в области обращения с отходами.

Приказом от 21.11.2022 г. № 519-РК Министерства конкурентной политики Калужской области утверждены долгосрочные предельные единые тарифы регионального оператора по обращению с ТКО на 2023 – 2028 годы.

В связи с вышеуказанным, твердые коммунальные отходы от следующих объектов строительства распределительных газопроводов населенных пунктах:

- в Медынском районе Калужской области: дер. Синявино, дер. Марютино, дер. Петровск, дер. Грибово, дер. Тишинино, дер. Дураково, дер. Свердлово, дер. Брюхово, с. Троицкое, дер. Сазоново, дер. Никитск, дер. Левино, с. Никитское, с. Передел

- в Малоярославецком районе Калужской области: дер. Сокольники первые, дер. Сокольники вторые, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка (сельское поселение Шумятино) п. Игнатъевское, дер. Чернолюкня, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносолово

будут приниматься в любых количествах на основании заключенных договоров по утвержденным тарифам.

Информацию по порядку заключения договоров и действующим тарифам Вы можете получить на нашем сайте: <http://gpkreo.ru/>

При образовании в ходе проведения работ, отходов, не относящихся к ТКО пропус учесть, что обращение с отходами, не относящимися к ТКО, не относится к коммунальной услуге по обращению с ТКО, оказываемой региональным оператором и осуществляется на основании отдельных договоров со сторонними организациями по перерегулируемой цене.

ГП «КРЭО» не осуществляет обращения с вышеуказанным отходом, собственных полигонов не имеет.

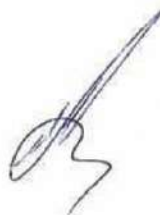
Информацию об имеющихся на территории Калужской области объектах размещения отходов Вы можете найти в Территориальной схеме обращения с отходами на территории Калужской области. Там же находится информация о предприятиях, осуществляющих услуги по обращению с отходами, не относящимися к ТКО.

Одновременно с этим сообщаем, что на территории Калужской области есть ряд организаций, осуществляющих утилизацию разного рода отходов и имеющих лицензии на обращения с ними:

- 1) ООО «Калужский завод по производству альтернативного топлива» 248001, г. Калуга, ул. Суворова, д. 77, корпус 1, 2 этаж
- 2) ООО «Объединенная утилизационная компания» 248030, г. Калуга, ул. Труда, д. 27, помещ. 43
- 3) ООО "ПРОГРЕСС-Транспортные технологии" 248000, г. Калуга, ул. Театральная, д. 28 стр 2, офис 202
- 4) ООО "ФОРУМ" 249275, Калужская обл., г. Сухиничи, ул. Ленина, д. 104.
- 5) ООО «Реммонтаж» 249440 Калужская обл., г. Еилов пл. Заводская, д. 2

Обращаем Ваше внимание, что данное письмо носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 (2) Гражданского кодекса РФ.

**С уважением,  
Начальник отдела ООС**



**Богучарскова С.Е.**

Исп.  
Богучарскова С.Е.  
8.910.918.39.81



Акционерное общество «Газпром газораспределение Калуга»  
(АО «Газпром газораспределение Калуга»)

«30» 06 2023 г.

№ 1-304

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 3354/307

на подключение (технологическое присоединение) существующей и (или) проектируемой сети газораспределения к сетям газораспределения (на основании запроса вх. № 292-ЗЕО/КО от 16.06.2023г. о предоставлении технических условий)

№ 3354/307 от "30" 06 2023 г.

1. **АО «Газпром газораспределение Калуга»**  
(наименование исполнителя (газораспределительной организации),  
выдавшего технические условия)
2. **АО «Теплогазинжиниринг»**  
(полное наименование заявителя - юридического лица)
3. Существующая и (или) проектируемая сеть газораспределения **проектируемая** (далее - сеть газораспределения) **«Уличные газопроводы дер. Бородухино Малоарославецкого района»** (наименование сети газораспределения по программе газификации; сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужное)  
расположенная по адресу: **Калужская область, Малоарославецкий район, дер. Бородухино**  
(место нахождения сети газораспределения по программе газификации; место нахождения существующей сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужное)
4. Срок подключения (технологического присоединения) сети газораспределения к сетям газораспределения **36 месяцев** (но не позднее окончания срока действия настоящих технических условий).
5. Максимальный объем транспортировки газа по сети газораспределения в точке подключения **91,68 м<sup>3</sup>/час при условии проведения реконструкции ГРС Малоарославец в соответствии с «Программой развития газоснабжения и газификации Калужской области на период 2021-2025 года».**
6. Давление газа в точке подключения: максимальное **0,003 МПа;**  
фактическое (расчетное): **определить проектом МПа.**
7. Точка подключения: **ГРС – Малоарославец-20 – проектируемый газопровод низкого давления, выход из ГРПШ дер. Бородухино «Газопровод межпоселковый от дер. Панское - дер. Заболотное - п. Игнатьевское - дер. Дубровка - дер. Бородухино Малоарославецкого района Калужской области».**  
Характеристика сети газораспределения или сети газопотребления основного абонента, в которую планируется врезка сети газораспределения, в точке подключения:  
**диаметр определить проектом, мм,**  
**материал труб сталь,**  
**способ прокладки надземно,**  
**тип защитного покрытия не требуется,**  
**источник блуждающих токов отсутствует,**  
**наличие электрохимической защиты: не требуется.**  
(диаметр, материал труб, способ прокладки, тип защитного покрытия, коррозионная агрессивность грунта, источник блуждающих токов, наличие электрохимической защиты)

#### 8. Основные инженерно-технические требования.

Проектная документация на сеть газораспределения должна быть разработана в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативно-технической документацией и должна пройти экспертизу с получением положительного заключения в установленном порядке, если она подлежит экспертизе в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности.

Проектная документация на сеть газораспределения должна предусматривать:

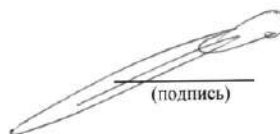
- характеристики проектируемой сети газораспределения (диаметр, давление, материал труб, устройство футляров);
- требования к установке пунктов редуцирования газа и отключающих устройств, защите от коррозии стальных газопроводов (преобразователь, кабельные линии, анодное заземление) и оснащению средствами автоматизации;
- границы охранных зон газопроводов, пунктов редуцирования газа и установок электрохимической защиты;
- срок эксплуатации газопроводов, технических и технологических устройств на проектируемой сети газораспределения;
- установку знаков обозначения трассы проектируемого газопровода в соответствии с требованиями нормативной документации.

Строительно-монтажные и пусконаладочные работы на сети газораспределения должны быть выполнены организациями, допущенными к выполнению соответствующих видов работ в установленном порядке, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативными документами.

Материалы и оборудование должны иметь паспорта, сертификаты и иную разрешительную документацию в соответствии с нормативными документами.

Срок действия настоящих технических условий составляет **3 года**.

Главный инженер –  
первый заместитель  
генерального директора



(подпись)

П.Н. Рудюк

Исп. Смирнова В.Н.  
Тел. 8(4842) 508-392

## 8. Состав материалов и результаты инженерных изысканий

### Пояснительная записка

Инженерные изыскания для строительства относятся к виду градостроительной деятельности, осуществляемой с целью изучения природных условий и факторов техногенного воздействия для подготовки данных по обоснованию материалов для архитектурно-строительного проектирования, строительства, эксплуатации, сноса (демонтажа) зданий и сооружений, а также для документов территориального планирования и документации по планировке территории.

Инженерные изыскания для строительства с целью разработки рабочей документации на здания и сооружения должны обеспечивать детализацию и уточнение природных условий в пределах сферы взаимодействия зданий и сооружений с окружающей средой.

Инженерные изыскания для разработки рабочей документации должны обеспечивать получение материалов, необходимых для расчетов оснований, фундаментов и конструкций зданий и сооружений, их инженерной защиты, для разработки окончательных решений по осуществлению профилактических и других необходимых мероприятий, производства земляных работ, а также для уточнения проектных решений по отдельным вопросам, возникшим при разработке проекта, согласовании и (или) утверждении проекта по объекту строительства.

#### Основные задачи

- анализ материалов, выполненных на предшествующих стадиях проектирования;
- сгущение опорной геодезической сети на участках мостовых переходов, новых площадках строительства и участках трасс;
- полевое трассирование измененных участков трасс, закрепление новых площадок;
- топографическая съемка (обновление) территории новых площадок, полосы местности вдоль трасс линейных сооружений на участках изменений, досъемка и обновление переходов;
- изучить геологическое строение разреза;
- получить нормативные и расчетные характеристики физико-механических и коррозионных свойств грунтов и грунтовых вод для использования при проектировании сооружений;
- определить гидрогеологические условия площадок и оснований проектируемых сооружений;
- привести данные по климатологии, необходимые для проектирования объектов;
- выполнить уточнение гидрологических характеристик для переходов водотоков

(подходов к ним), полученных на стадии проектной документации с целью повышения их достоверности;

- получить расчетные гидрологические характеристики объектов водно-эрозионной сети, пересекаемых новыми изыскиваемыми трассами или расположенных в непосредственной близости от трасс и площадок;

- получить полный объем необходимой информации для оценки изменений современного экологического состояния природной среды с целью корректировки (при необходимости) проектных решений по разработке природоохранных мероприятий и программы экологического мониторинга на период строительства и эксплуатации объектов.

Виды изысканий:

- инженерно-геодезические;
- инженерно-геологические;
- инженерно-гидрометеорологические;
- инженерно-экологические.

Инженерно-геодезические изыскания для разработки рабочей документации должны обеспечивать получение дополнительных топографо-геодезических материалов и данных для доработки генерального плана, уточнения и детализации проектных решений.

Для достижения цели в ходе инженерно-геодезических изысканий выполнены следующие задачи:

- анализ материалов, выполненных на предшествующих стадиях проектирования;
- сгущение опорной геодезической сети на участках мостовых переходов, новых площадках строительства и участках трасс;
- полевое трассирование измененных участков трасс, закрепление новых площадок;
- топографическая съемка (обновление) территории новых площадок, полосы местности вдоль трасс линейных сооружений на участках изменений, досъемка и обновление переходов;
- камеральная обработка материалов;
- составление и размножение инженерно-топографических планов;
- составление технического отчета.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены в порядке, установленном действующими законодательными и нормативными актами Российской Федерации в соответствии с требованиями «СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» (СП 47.13330.2012), СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства», ВСН-77 «Инструкция о порядке закрепления и сдачи

заказчикам трасс магистральных трубопроводов, площадок промышленного и жилищного строительства и внеплощадочных коммуникаций» и других нормативных документов, регламентирующих порядок выполнения инженерно-геодезических изысканий.

Инженерно-геодезические изыскания для разработки рабочей документации обеспечивают получение дополнительных топографо-геодезических материалов и данных для доработки генерального плана, уточнения и детализации проектных решений.

Инженерно-геологические изыскания выполнены на конкретных участках размещения зданий и сооружений в соответствии с проектом, в том числе на участках индивидуального проектирования и переходов через естественные препятствия трасс линейных сооружений.

В задачи инженерно-геологических изысканий входят:

- изучение инженерно-геологического строения, генезиса, состава и условий залегания пород на - площадках проектируемых зданий и сооружений;
- изучение инженерно-геологических процессов и явлений; исследование физико-механических свойств грунтов.

Решение перечисленных задач осуществлены комплексом стандартных методов, включающих рекогносцировочное инженерно-геологическое обследование обследуемой территории, горнопроходческие работы, комплекс геофизических исследований, наблюдения в скважинах (уровень грунтовых вод и др.), полевые и лабораторные исследования грунтов и камеральные работы.

В результате работ получена инженерно-геологическая и гидрогеологическая характеристика конкретных участков строительства проектируемых зданий и сооружений.

Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства на этапе рабочей документации выполняются с целью уточнения расчетных гидрометеорологических характеристик и повышения достоверности их оценки, а также для контроля развития опасных гидрометеорологических процессов. В результате выполнения инженерно- гидрометеорологических изысканий получены материалы и данные для рабочей стадии проектирования, необходимые для уточнения проектных решений принятых на этапе проектной документации для площадок, трасс трубопроводов, ВЛ, КЛС на участках пересечения объектов водных преград, указанных проектными отделами мостовых переходов трасс подъездных автодорог, трасс автодорог следующих вдоль водотоков и площадочных объектов, расположенных в пределах затапливаемых участков долин и изысканных на стадии Проектной документации. Для новых объектов и участках перетрассировок выполнены инженерно- гидрометеорологические изыскания с целью получения необходимых и достаточных материалов для принятия обоснованных проектных решений



В общем случае, изучению при инженерно-гидрометеорологических изысканиях водных объектов суши подлежат: гидрологический режим рек, временных водотоков, озер и болот(определение направлений стоков болот), пересекаемых линейными объектами, а также расположенных в непосредственной близости от площадок и трасс, и способных оказать влияние на них; климатические условия и отдельные метеорологические характеристики; опасные гидрометеорологические процессы и явления. Проведение инженерно- гидрометеорологических изысканий позволяет решить следующие задачи: определение воздействия гидрологических особенностей водных объектов на проектируемые сооружения; выбор конструкций сооружений и определение их основных характеристик исходя из климатических параметров района строительства.

В состав инженерно-гидрометеорологических изысканий водных объектов суши входит сбор, анализ и обобщение материалов изысканий прошлых лет, гидрометеорологической и картографической изученности территории, обследование района инженерных изысканий с краткосрочными наблюдениями за характеристиками гидрологического режима водных объектов суши неизысканных ранее трасс и площадок, изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений, камеральная обработка материалов с определением расчетных гидрологических характеристик, составление технического отчета.

В результате изысканий представлены уточненные данные по климатологии и гидрологии водных объектов суши, необходимые для принятия основных проектных решений, выявить участки, где на трассы и площадки, оказывают неблагоприятное воздействие водные объекты и опасные гидрометеорологические явления.

В состав работ также включены некоторые инженерно-гидрографические работы, необходимость выполнения которых обусловлена требованиями инженерно-гидрологических расчетов, а также нанесением подводного рельефа на планы трасс и площадок.

В соответствии с п. 6.3 СП 11-102-97 задачами инженерно-экологических изысканий на стадии рабочей документации являются контроль состояния компонентов природной среды, уточнение и дополнение программы экологического мониторинга, а также организация и проведение циклов необходимых режимных наблюдений с целью своевременной корректировки проектных решений.

Способы и объемы работ по проведению инженерных изысканий представлены в Программе на проведение комплексных инженерных изысканий в соответствующих разделах согласно виду инженерных изысканий, а также в ***Технических отчетах, представленных на электронном носителе.***