

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. Лукьяново
Малоярославецкого района»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

Проект планировки территории. Материалы по обоснованию

(в редакции 2024 г.)

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. Лукьяново
Малоярославецкого района»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект планировки территории

Проект планировки территории. Материалы по обоснованию

(в редакции 2024 г.)

Том 2

Директор



Носкова С.Л.

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ Тома	Наименование документа
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	
Том 1	ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов
Том 2	МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ 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
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
Том 3	ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть
Том 4	МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

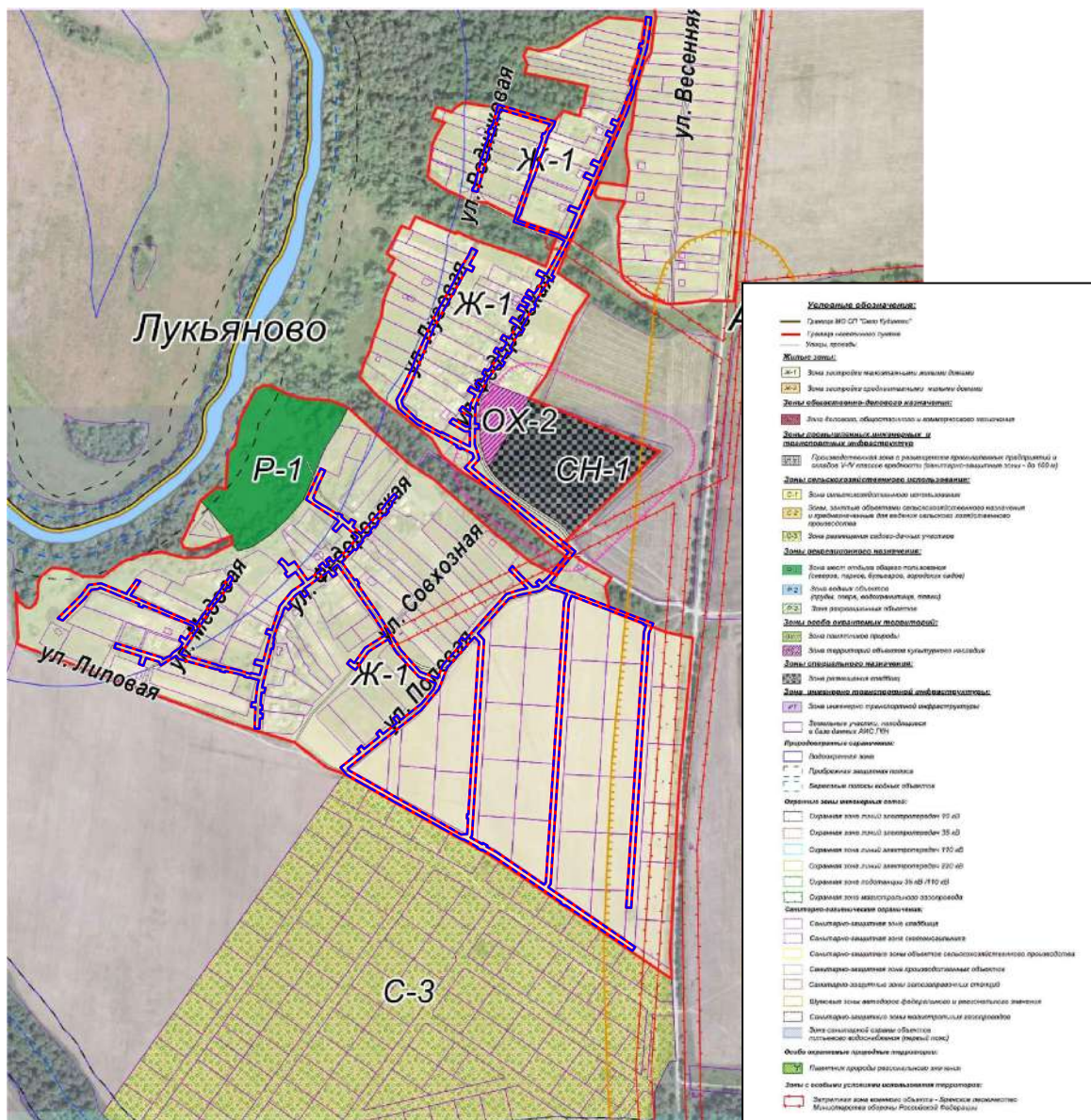
№ п.п.	Наименование	№ стр.
Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.		
1	Схема расположения элементов планировочной структуры М 1:10000	8
2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:1000	9
3	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:1000	13
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	16
5	Схема конструктивных и планировочных решений М 1:1000	17
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/пр)</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	25
2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов	24
3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	25
4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов;	25
5	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого незавершенно), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	26
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	26

7	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).	26
8	Состав материалов и результаты инженерных изысканий	54

№п/п	Наименование органа	Дата	Исходящий №
1	Администрация сельского поселения «Село Кудиново» Калужской области	08.08.2023	399
Органы государственной власти			
2	Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области	14.03.2023	10/341-23
3	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	15.05.2023	15-61/6967-ОГ
4	Федеральное агентство по недропользованию	10.05.2023	02-05/1923
5	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. Федеральное агентство по рыболовству	27.03.2023	ИСХ-ЦФ2023-1323
6	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. Департамент мелиорации	07.06.2023	340
7	Министерство обороны Российской Федерации. Военный комиссариат Калужской области	21.12.2022	1702
8	Федеральное агентство воздушного транспорта	14.12.2022	Исх-15.7005/ЦМТУ
9	Комитет ветеринарии при правительстве Калужской области	15.12.2022	4074-22
10	Федеральное агентство водных ресурсов	19.01.2023	13-16/039
11	Федеральная служба по надзору в природопользования	02.05.2023	05-25/6545
12	Федеральная служба по надзору в природопользования	26.06.2023	05-25/8901
13	Управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области»	10.01.23	1
Органы местного самоуправления			
14	Калужская область Малоярославецкая районная администрация муниципального района «Малоярославецкий район»	28.12.2022	02-24/7428-22
15	ФГБУ «Канал имени Москвы»	15.12.2022	01-30/10782
16	ГП «Калужский региональный оператор»	12.07.2023	2444
Технические условия			
17	АО «Газпром газораспределение Калуга»	23.06.2023	2596/08

Документация по планировке территории подготовлена в новой редакции в связи с изменением местоположения проектируемого газопровода и изменением сведений о местоположении земельных участков, находящихся в частной собственности, что повлекло за собой изменение границ и площади зоны планируемого размещения объекта, а также границ и площади публичного сервитута.

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



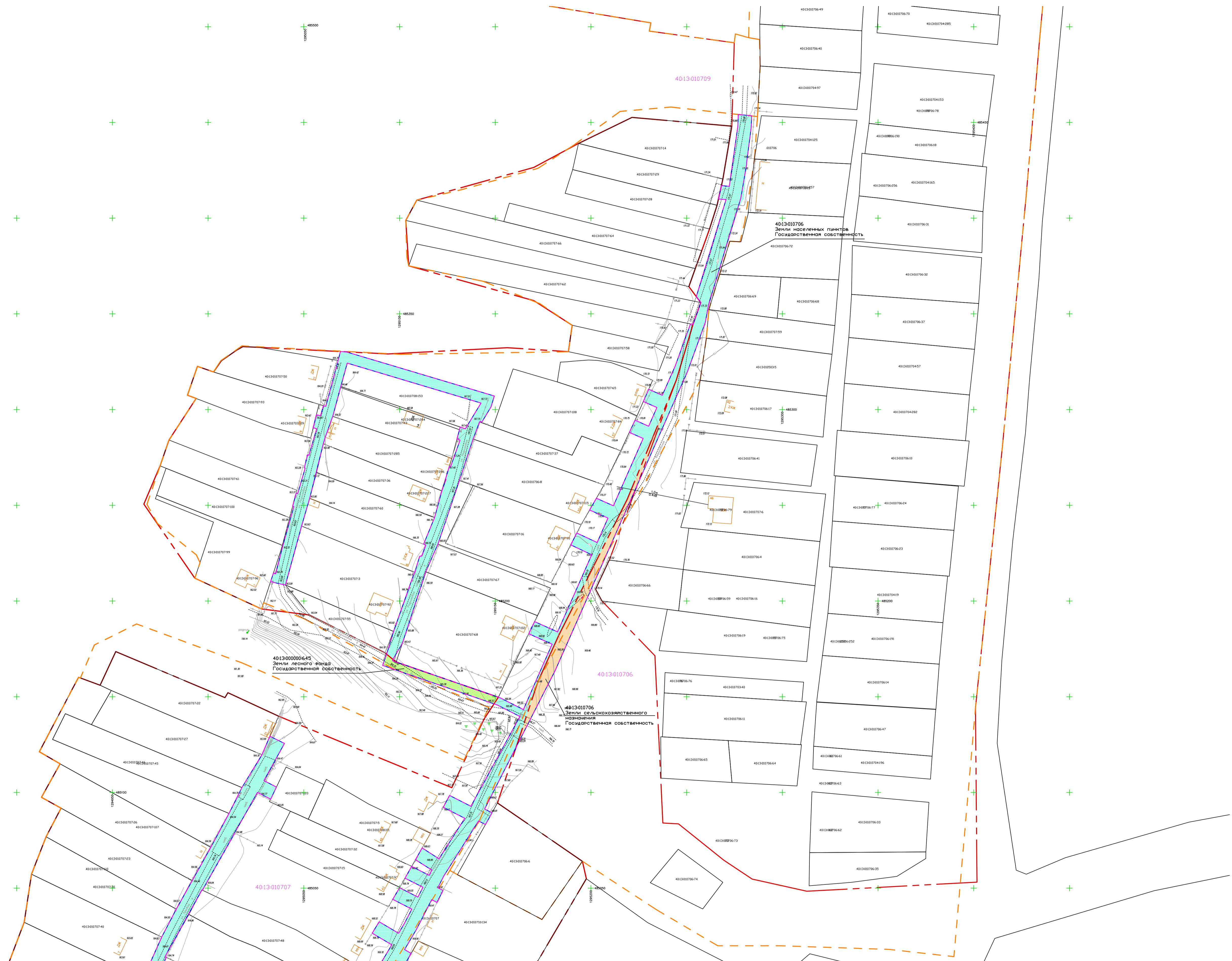
Картографическая основа ФГИС ТП Масштаб 1:5000

Условные обозначения:

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

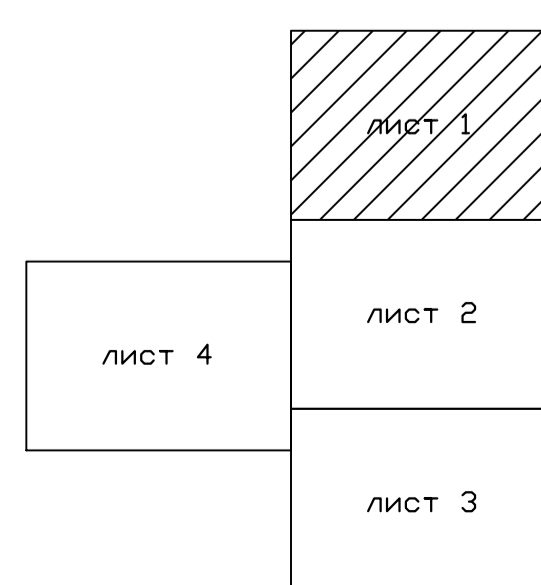
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взамен инв. №	Уличные газопроводы дер. Лукьяново Малоярославецкого района									
			Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть			Стадия
			Разработал	Фатеева		07.24				П	1	1
			Проверил	Смирнов		07.24						
			Схема расположения элементов планировочной структуры М 1:10000						000 "Онега-Юсг"			

Создано
Изм. № подл.
План. и дата
Введен. инв. №

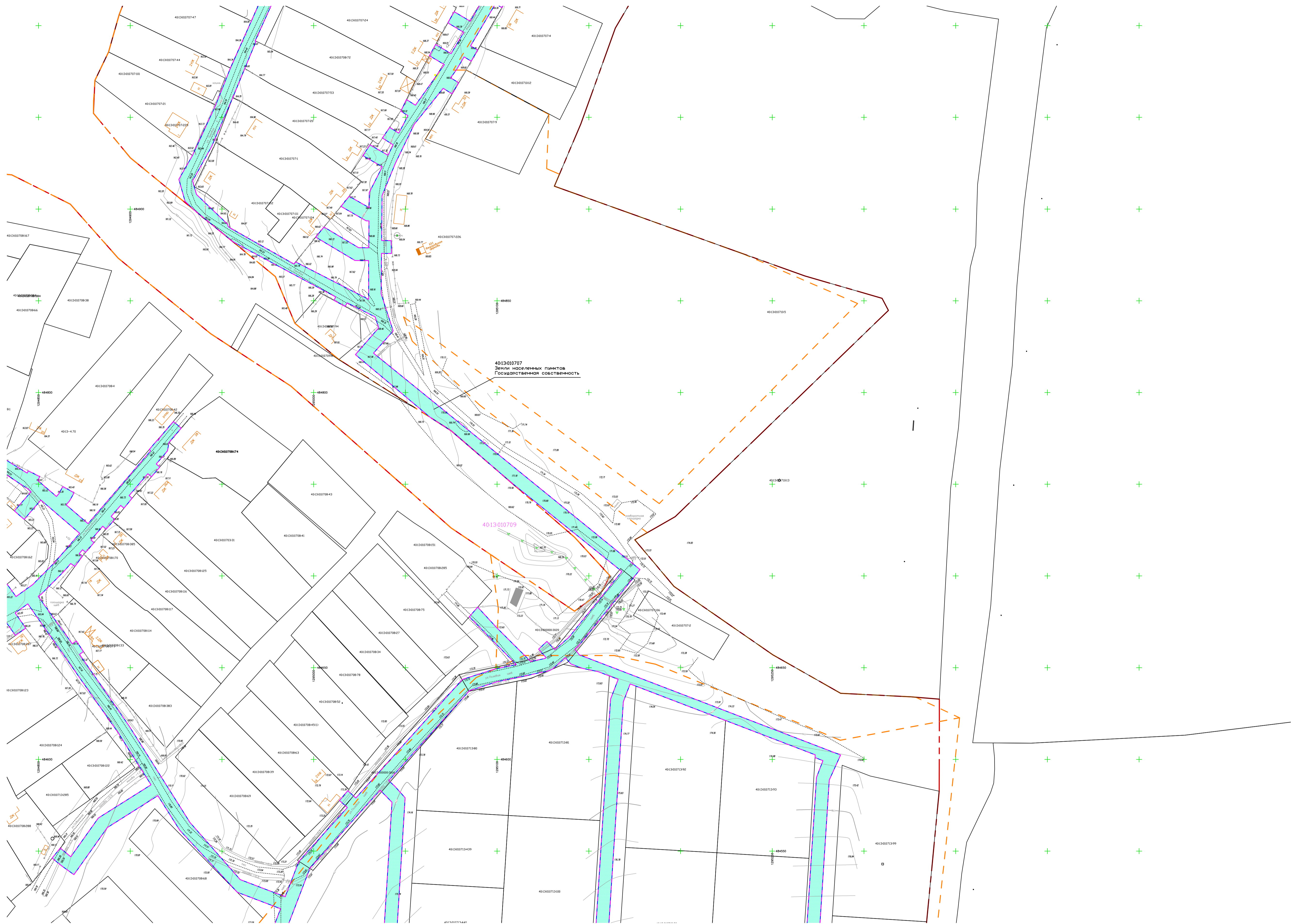


- Условные обозначения
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы земельных участков по сведениям ЕГРН
 - границы кадастровых кварталов
 - границы населенного пункта
 - контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства
 - номер земельного участка или ОКС по сведениям ЕГРН
 - номер кадастрового квартала
 - обозначение земель населенных пунктов
 - обозначение земель сельскохозяйственного назначения
 - обозначение земель лесного фонда

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



Изм.						Лист № док						Дата						Уличные газопроводы дер. Лукьяново Малоярославского района					
Разработал						Фатеева						07.24						Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть					
Проверил						Смирнов						07.24						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки М 1:1000					
Страница						Лист						Листов						000 "Онега-Юст"					
П						1						4						Формат А1					

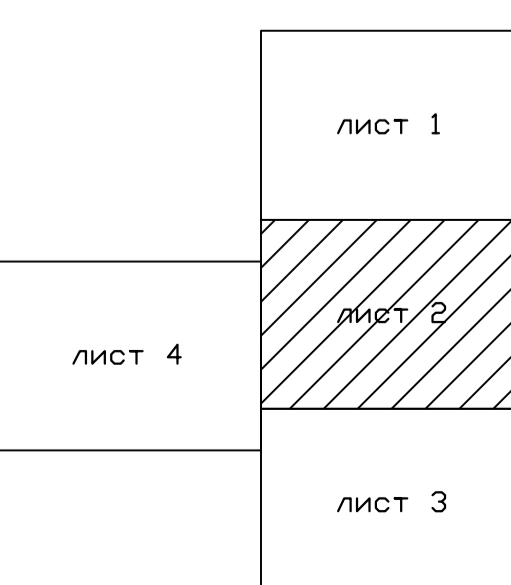


4013-010707
Земли населенных пунктов
Государственная собственность

40-13-010709

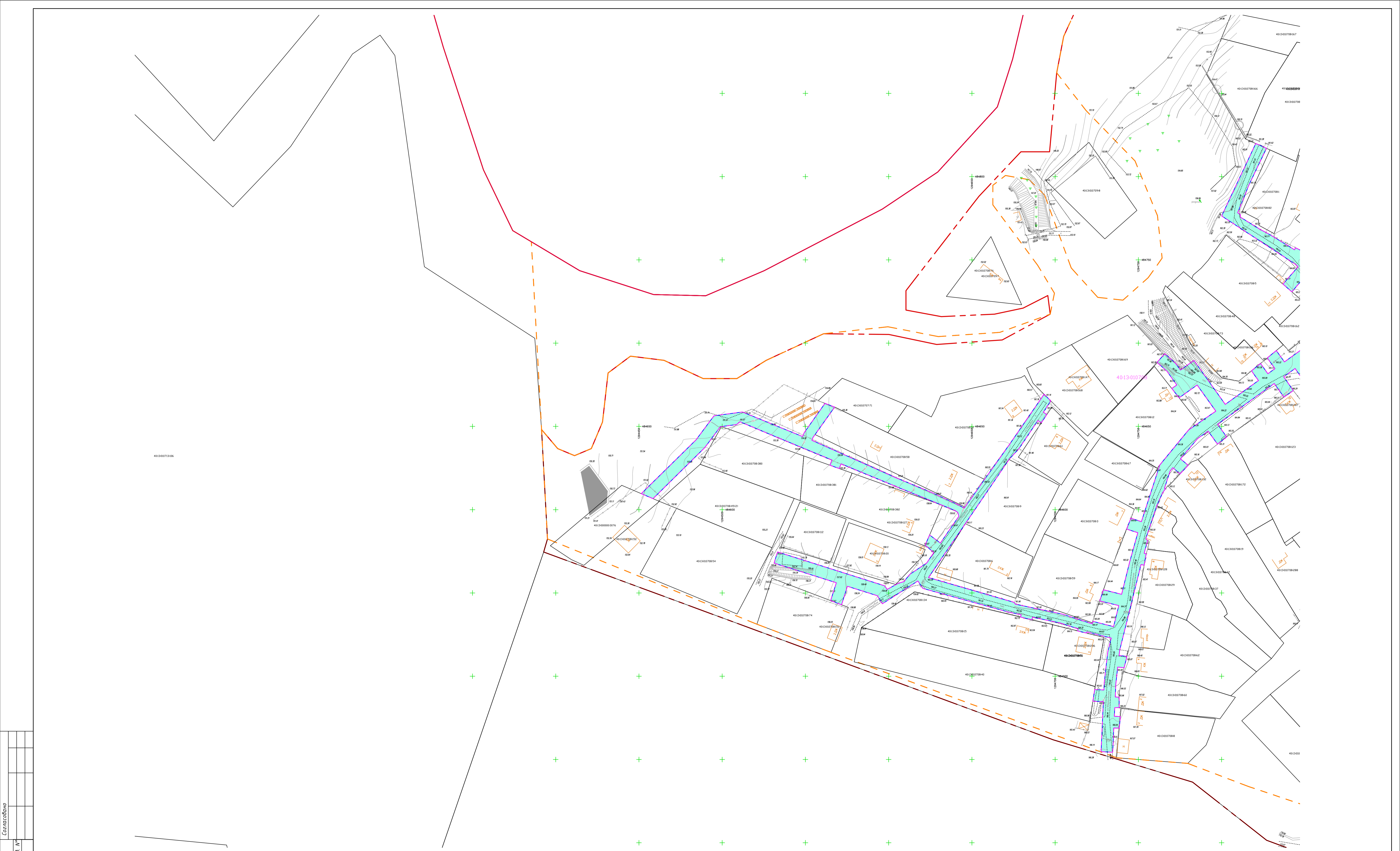
- Условные обозначения
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы земельных участков по сведениям ЕГРН
 - границы кадастровых кварталов
 - границы населенного пункта
 - контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства
 - номер земельного участка или ОКС по сведениям ЕГРН
 - номер кадастрового квартала
 - обозначение земель населенных пунктов
 - обозначение земель сельскохозяйственного назначения
 - обозначение земель лесного фонда

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.уч.						Лист № док						Погр.р						Дата																													
Разработал												Фатеева												07.24												Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть												Стация		Лист		Листов	
Проверил												Смирнов												07.24												Схема использования территории в период подготовки проекта планировки М 1:1000												П		2		4	
Копировал																								ООО "Онега-Юст"						Формат А1																							

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



Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4

- 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
 - граница населенного пункта
 - контуры существующих сохраняемых объектов капитального строительства
 - + номер земельного участка или ОКС по сведениям ЕГРН
 - + номер кадастрового квартала
 - обозначение земель населенных пунктов
 - обозначение земель сельскохозяйственного назначения
 - обозначение земель лесного фонда

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

Уличные газопроводы дер. Лукьяново Малоярославского района					
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				Фатеева	07.24
				Смирнов	07.24
Материалы по обоснованию проекта планировки территории Гражданская часть					
Страница				Лист	Листов
П				4	4
Схема использования территории в период подготовки проекта планировки М 1:1000					
000 "Онега-Юст"					
Копировал					
Формат А1					

13
102

15

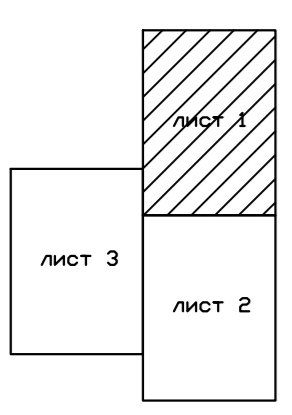


Условные обозначения

- 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 (40.13-6.63)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.558)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.581)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.711)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.583)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.582)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.507)
- границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40.13-6.506)
- 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

- Условные обозначения:
- граница лесного квартала
 - граница лесного выдела
 - 104 - номер лесного квартала
 - 13 - номер лесного выдела



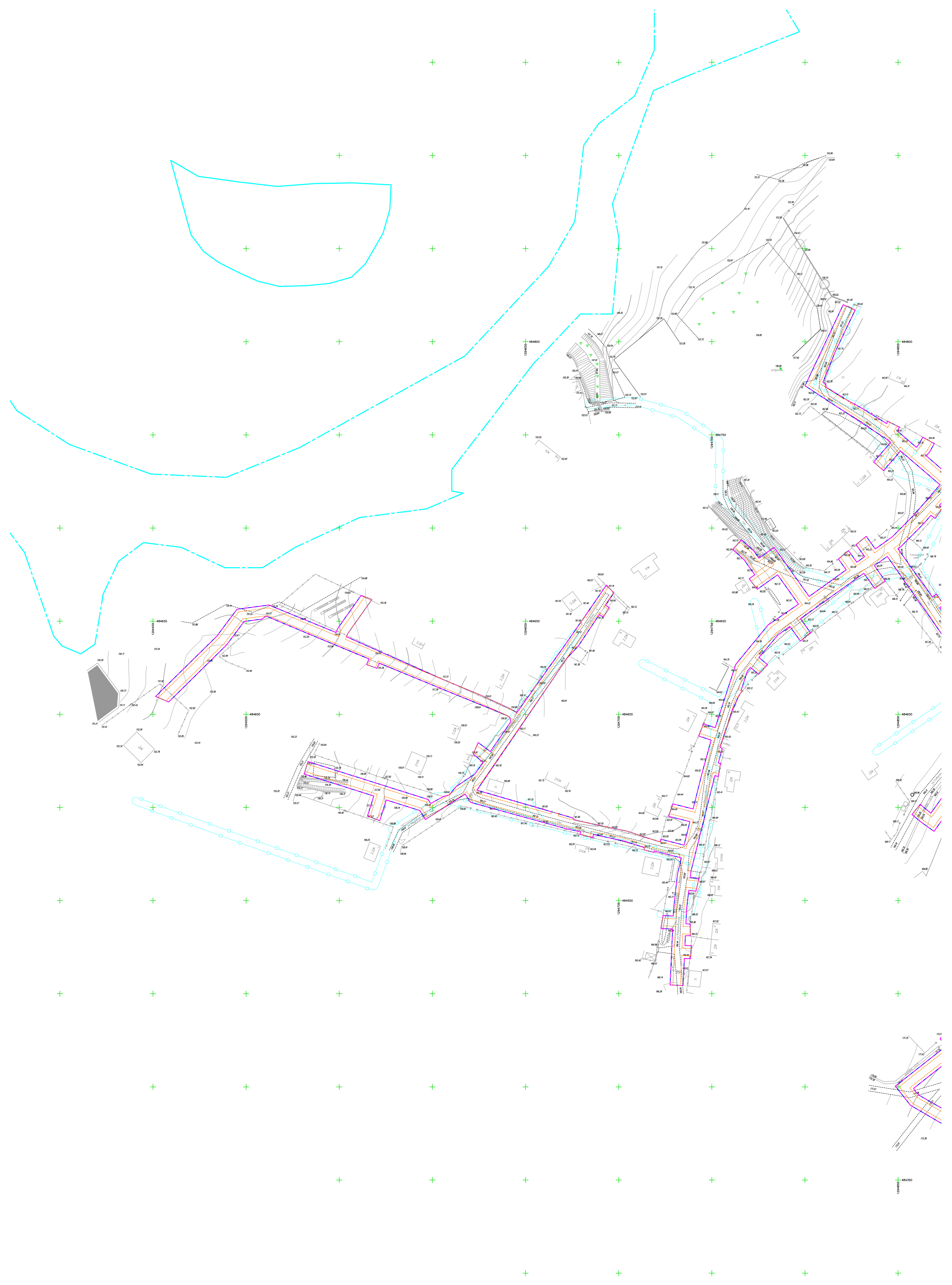
Изм.					Кодуч					Лист N 001					Подпись					Дата														
Разработал					Фатеева					07.24					Материалы по обоснованию проекта планировки территории Гражданская часть					Стадия					Лист					Листов				
Проверил					Смирнов					07.24					П					1					3									
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств М 1:1000																																		
Копировал										Формат А1																								

Согласовано

Имя, № подл. Подп. и дата

Лист 3

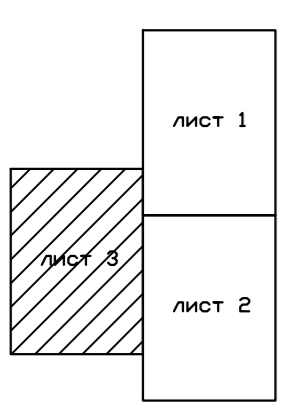
Лист 2



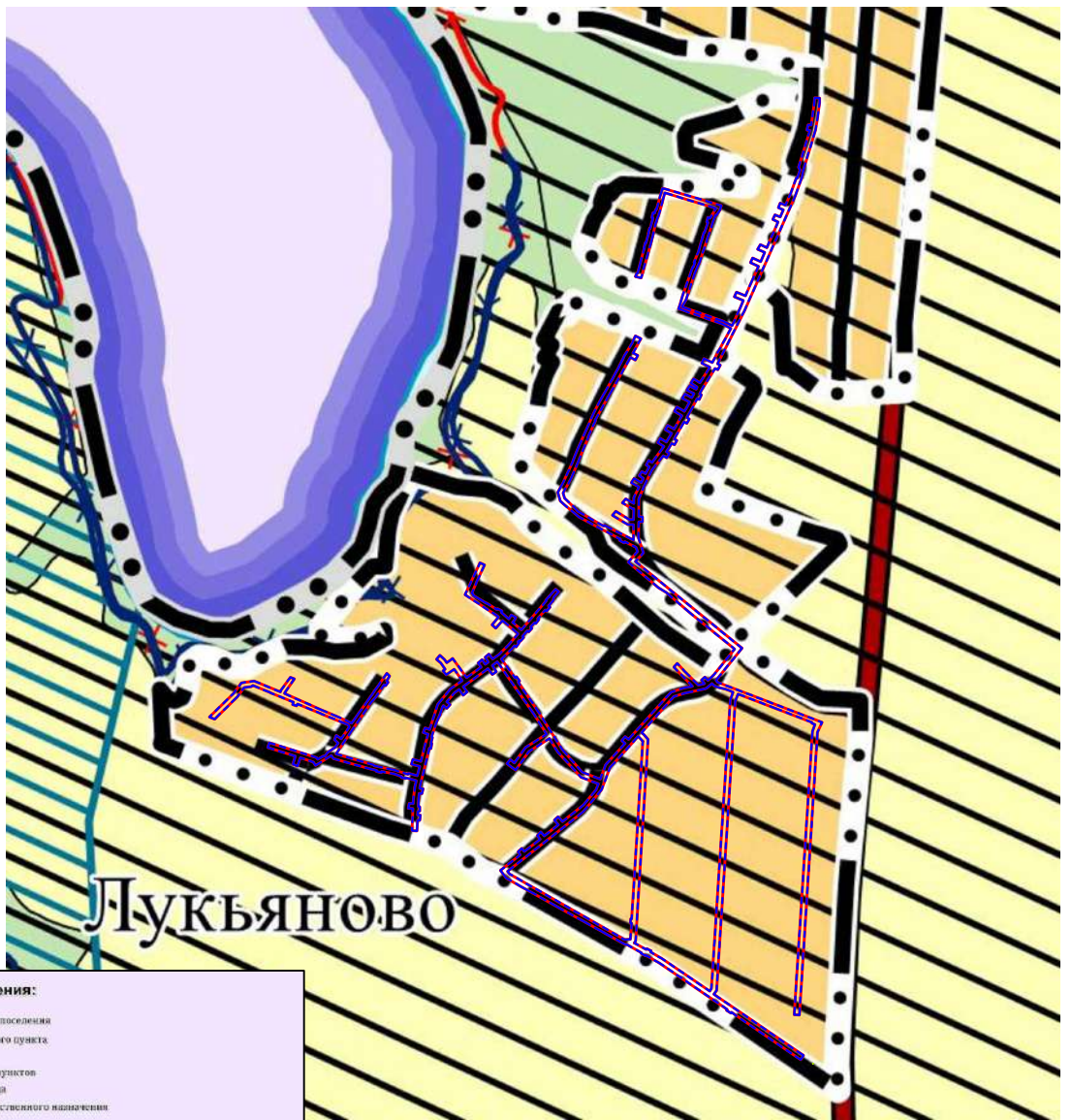
- Условные обозначения**
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.63)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.588)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.581)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.711)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.583)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.582)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.507)
 - границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации (40:13-6.506)
 - 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

- Условные обозначения:**
- граница лесного квартала
 - граница лесного выдела
 - 124 — номер лесного квартала
 - 13 — номер лесного выдела



Изм.					Коды					Лист N					Подпись					Дата																																		
Разработал										Фатеева										07.24										Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть										Стадия					Лист					Листов				
Проверил										Смирнов										07.24										П										3					3									
Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств																									М 1:1000					000 "Онега-Юст"					Формат А1																			



Лукьяново

Условные обозначения:

--- Граница сельского поселения
 --- Граница населенного пункта

Земли по категориям:

- Земли населенных пунктов
- Земля лесного фонда
- Земли сельскохозяйственного назначения
- Земли водного фонда
- Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

Объекты транспортной инфраструктуры:

Автомобильный транспорт:

- Автомобильные дороги общего пользования федерального значения
- Автомобильные дороги общего пользования местного значения

Улично-дорожная сеть:

- Главная улица
- Улицы в жилой застройке
- Мостовые сооружения

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

- Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера
- Зона затопления
- Зона подтопления
- Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Условные обозначения:

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

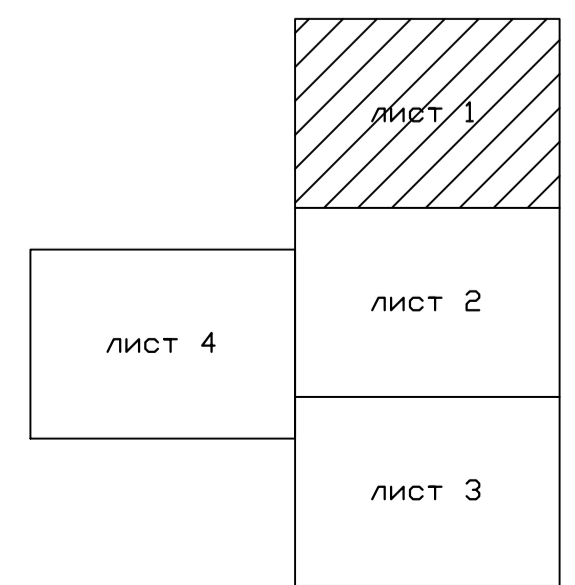
Инь. № подл. | Подп. и дата | Взамен инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
Разработал		Фатеева		<i>[Signature]</i>	07.24
Проверил		Смирнов		<i>[Signature]</i>	07.24

Уличные газопроводы дер.Лукьяново Малоярославецкого района					
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стадия	Лист	Листов
Графическая часть			П	1	1
Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера			ООО "Онега-Юс"		
М 1:10000					

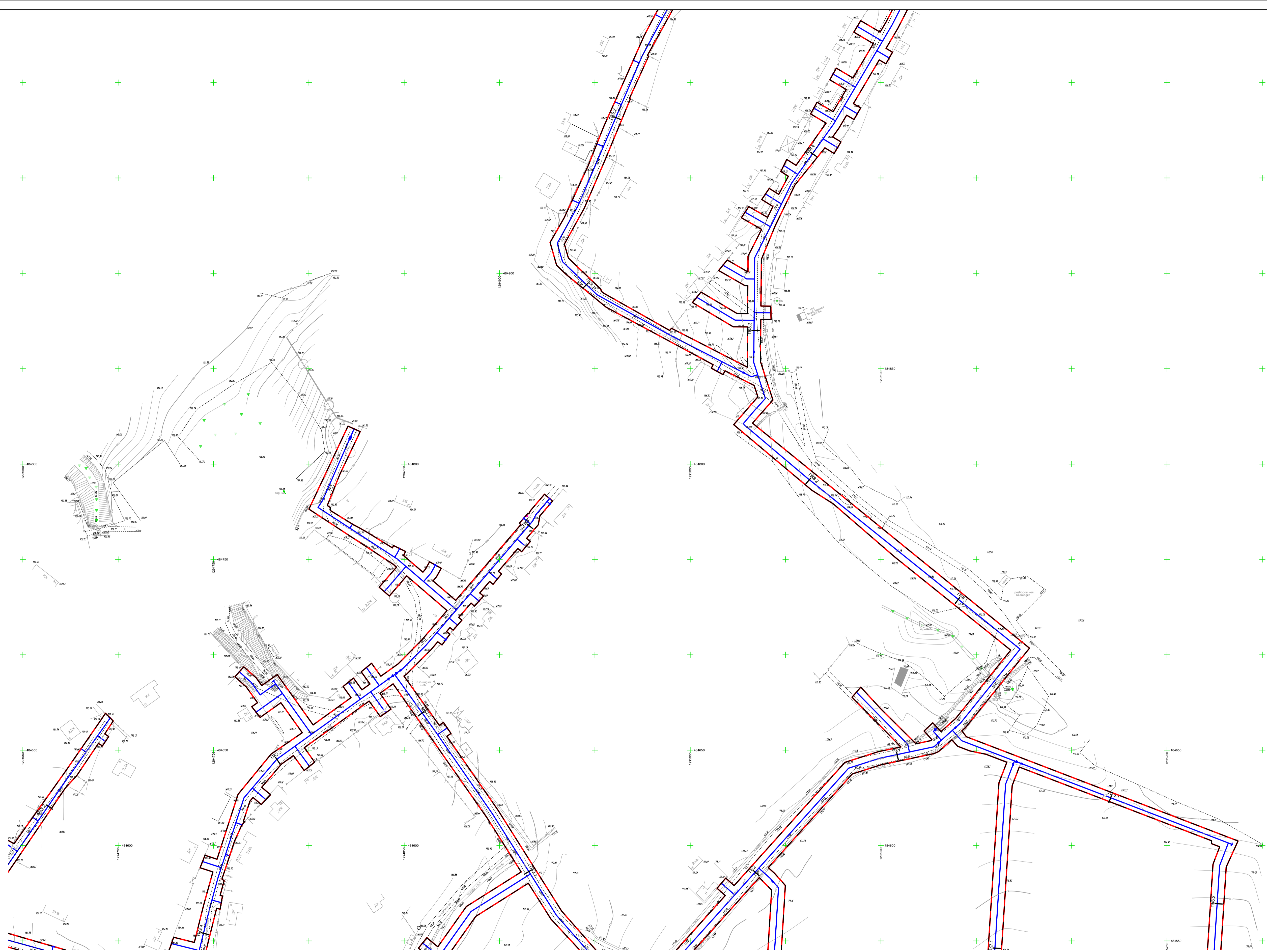


- Условные обозначения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
 - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - ось планируемого линейного объекта
 - ПКО - пикетаж оси планируемого линейного объекта
 - К - кран
 - ⊗ - заглушка
 - - котлован

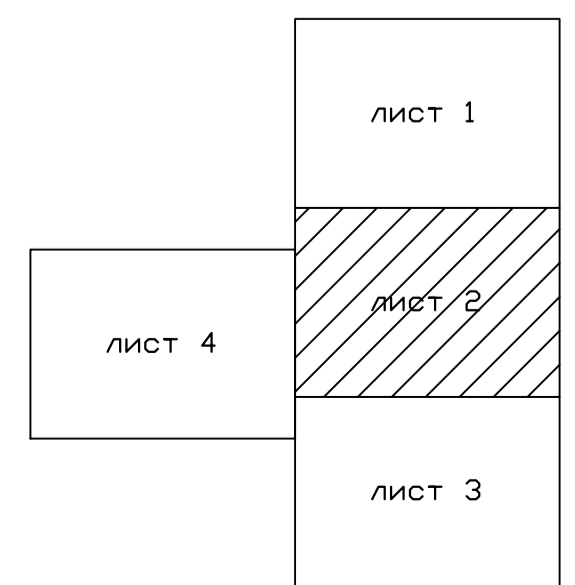


Уличные газопроводы дер.Лукьяново Малоярославецкого района					
Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Фатеева			<i>[Signature]</i>	07.24
Проверил	Смирнов			<i>[Signature]</i>	07.24
Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть					
Схема конструктивных и планировочных решений М 1:1000					
Стация	Лист	Листов			
П	1	4	ООО "Онево-Юст"		
Копировал					
Формат А1					

Создана	
Введен инф. №	
Полн. и дата	
Ивб. № подл.	

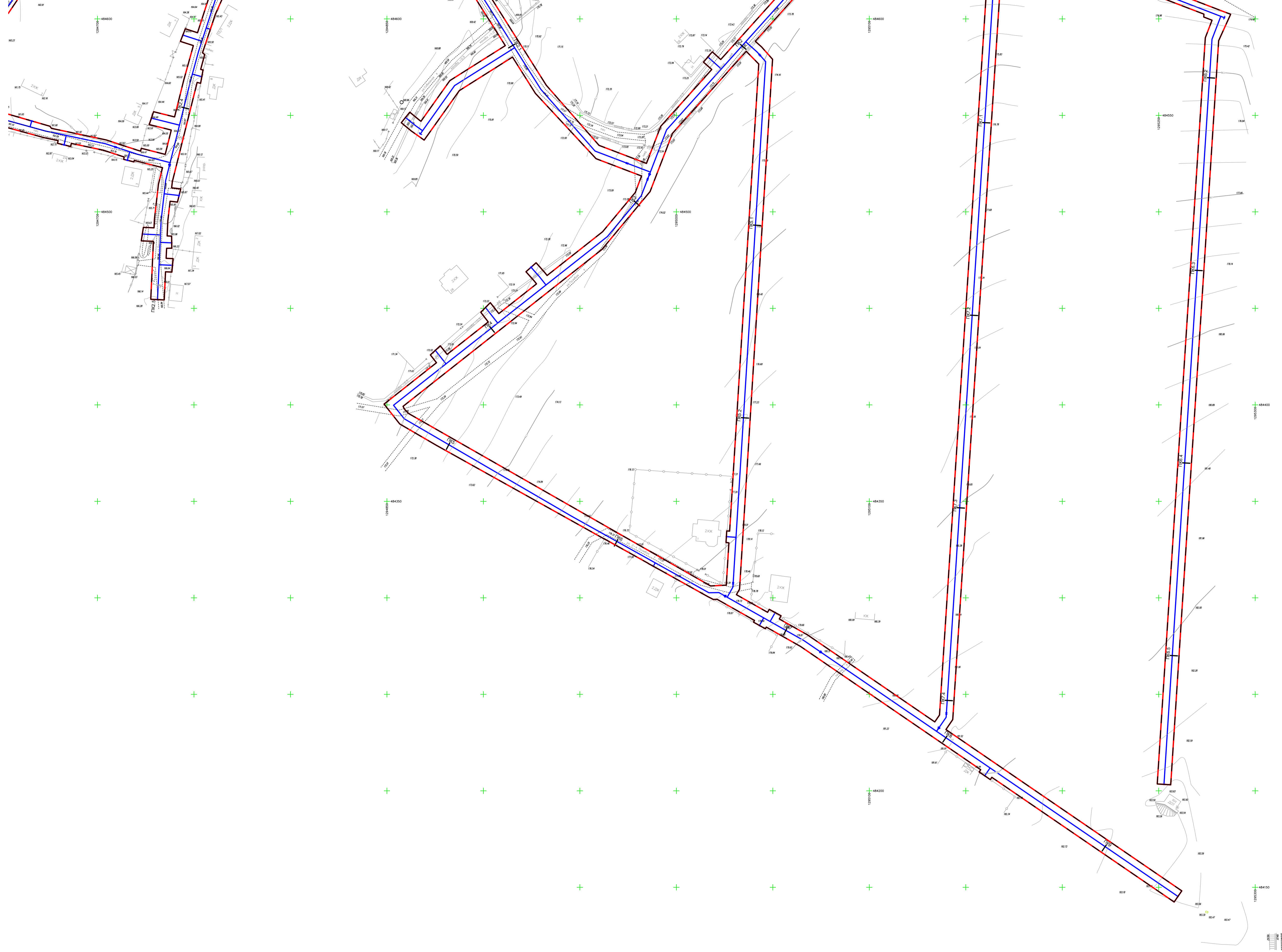


- Условные обозначения
- - границы зон планируемого размещения линейных объектов
 - - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - - ось планируемого линейного объекта
 - ЛКО - пикетаж оси планируемого линейного объекта
 - ⊕ - кран
 - ⊖ - залушка
 - - котлован

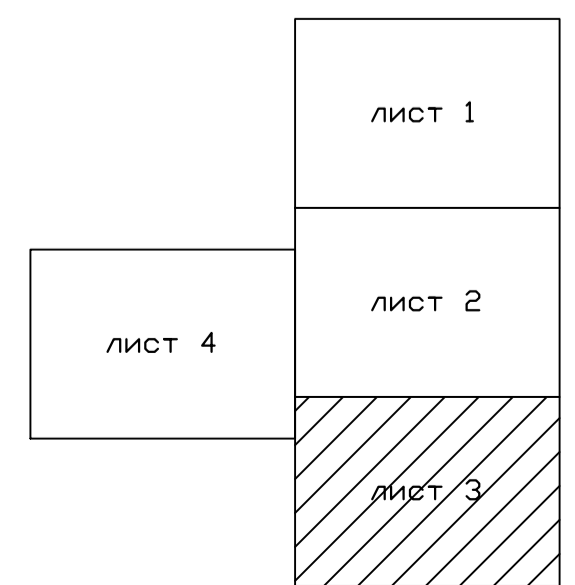


Уличные газопроводы дер. Лукьяново Малоярославского района					
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				Фатеева	07.24
Разработал	Проверил	Смирнов			07.24
Материалы по обоснованию проекта планировки территории			Стация	Лист	Листов
Графическая часть			П	2	4
Схема конструктивных и планировочных решений			ООО "Онега-Юст"		
М 1:1000			Формат А1		

Создано
Взлетел инф. №
План. и дата
Инв. № подл.

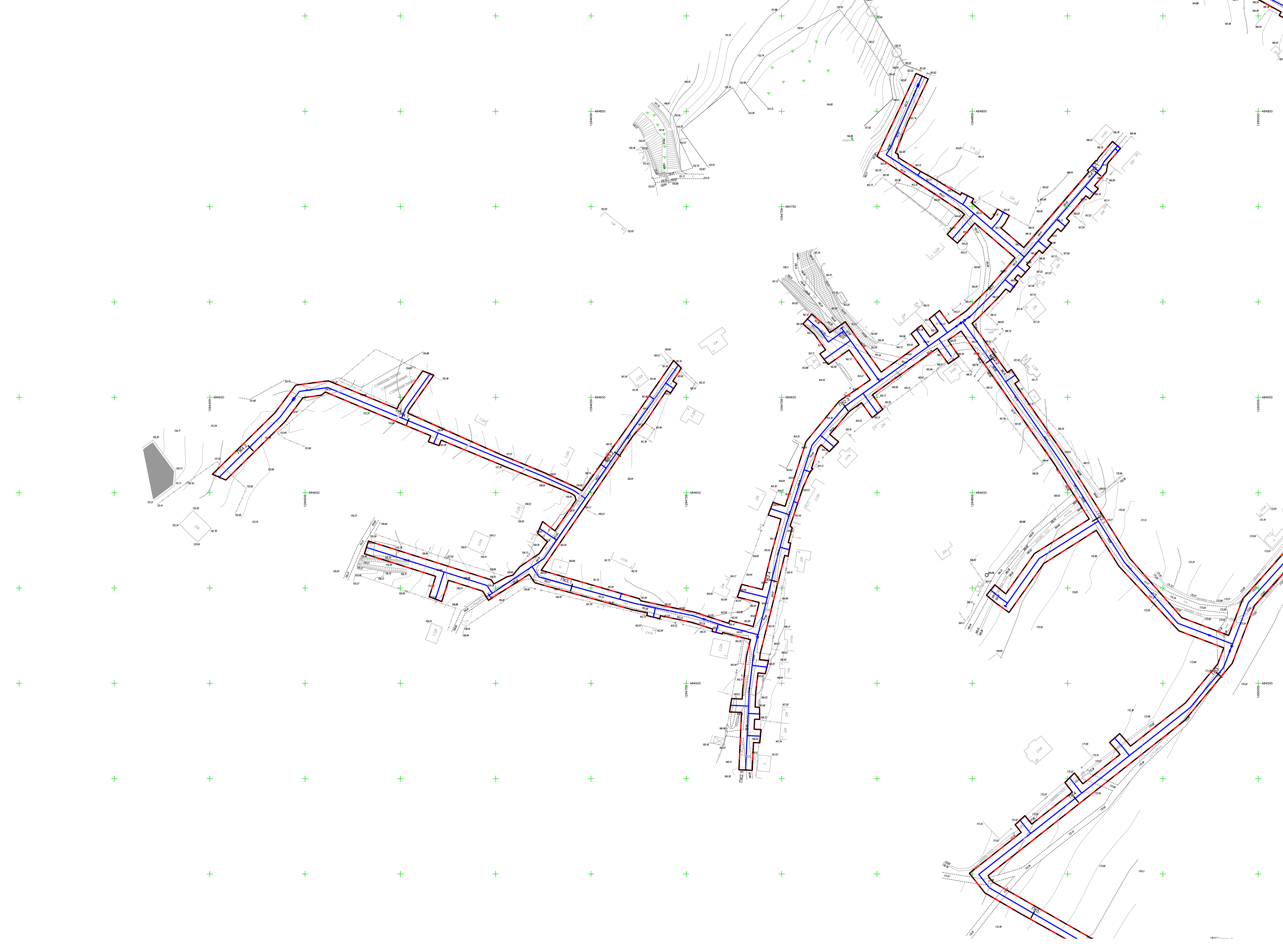


- Условные обозначения**
- - границы зон планируемого размещения линейных объектов
 - - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - - ось планируемого линейного объекта
 - ПКО - ликетаж оси планируемого линейного объекта
 - кран
 - заглушка
 - котлован



Изм.						Код.уч.						Лист № док.						Подпись						Дата					
Разработал						Фатеева						07.24						07.24											
Проверил						Смирнов						07.24						07.24											
Уличные газопроводы дер.Лукьяново Малоярославского района												Стация			Лист			Листов											
Материалы по обоснованию проекта планировки территории												П			3			4											
Графическая часть												000 "Онега-Юст"																	
Схема конструктивных и планировочных решений												М 1:1000																	
Копировал												Формат А1																	

Состояние
 Имя, № подл.
 Подп. и дата
 Взам. инв. №



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

ЛИСТ 4	ЛИСТ 1
	ЛИСТ 2
	ЛИСТ 3

Уличные газопроводы дер. Лукьяново Малоярославского района					
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
					07.24
Разработал	Фатеева				07.24
Проверил	Смирнов				
Материалы по обоснованию проекта планировки территории Графическая часть				Страница	Лист
Схема конструктивных и планировочных решений М 1:1000				П	4
				Листов	4
				ООО "Онега-Юст"	
				Формат А1	

Создана: 07.24
Изд. №: 01
Лист №: 04
Взвешено: 0,00 кг
Дата: 07.24

**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 Лукьяново) входит в состав сельского поселения «Село Кудиново», которое расположено на территории Малоярославецкого района Калужской области. Центр сельского поселения – село Кудиново находится в 13 км к западу от города Малоярославец и 73 км от г. Калуги. Деревня Лукьяново расположена в 4км на северо-запад от центра сельского поселения «Село Кудиново».

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.

Абсолютные отметки участка по трассе газопровода изменяются в пределах от 148,98 до 170,11 м.

Климат Малоярославецкого района, как и всей Калужской области, умеренно континентальный с четко выраженными сезонами года. Характеризуется теплым летом, умеренно холодной с устойчивым снежным покровом зимой и хорошо выраженными, но менее длительными переходными периодами – весной и осенью.

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 6 инженерно-геологических элементов (ИГЭ):

- ИГЭ-1. Суглинки тугопластичные(tIV).
- ИГЭ-2. Суглинки аллювиальные полутвердые(a,LIII).
- ИГЭ-3. Песок средней крупности(a,LIII).
- ИГЭ-4. Глина полутвердая(a,LIII).
- ИГЭ-5. Суглинки водноледниковые тугопластичные(f,lgIIms).
- ИГЭ-5а. Суглинки водноледниковые мягкопластичные(f,lgIIms).

Суглинки тугопластичные (ИГЭ-1). Встречены практически во всех скважинах(кроме скважин №№2, 18, 20, 21, 24, 25, 26 и 27) и залегают в виде слоя мощностью от 1,20 до 2,80 м в интервале 0,20-3,00 м.

Суглинки аллювиальные полутвердые(ИГЭ-2). Встречены только в скважине №2 и залегают в виде слоя мощностью 1,10 м в интервале 0,20-1,30 м.

Песок средней крупности(ИГЭ-3). Встречен только в скважине №2 и залегают в виде слоя мощностью 3,20 м в интервале 1,30-4,50 м.

Глины полутвердые (ИГЭ-4). Встречены только в скважине №2 и залегают в виде слоя мощностью 0,5 м в интервале 4,5-5,0м.

Суглинки водноледниковые тугопластичные (ИГЭ-5). Встречены практически во всех скважинах(кроме скважин №№2, 16, 17 и 19) и залегают в виде слоя мощностью от 1,40 до 3,50 м в интервале 0,20-5,00 м.

Суглинки водноледниковые мягкопластичные (ИГЭ-5а). Вскрыты в скважинах №№20и 21 и залегают в виде слоя мощностью 2,8м в интервале глубин от 0,2 до 3,0м.

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 5,0 м представлен породами четвертичной системы, состоящими из суглинков, глин и песков. 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 на изучаемой площадке не встречены.

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 и пески(ИГЭ-1, ИГЭ-2, ИГЭ-3);
- среднечетвертичные суглинки(ИГЭ-5 и ИГЭ-5а)

Нормативная глубина сезонного промерзания по результатам расчетов согласно пункту 5.5.3 СП 22.13330.2016 [10] составляет:

- для суглинков - 115 см;
- песков средней крупности -151 см.

На основании п. 6.8.3. СП 22.13330.2016[10] по степени морозоопасности в зоне сезонного промерзания грунты:

- ИГЭ-1 - характеризуются как среднепучинистые грунты;
- ИГЭ-2 – практически непучинистые;
- ИГЭ-3- непучинистые;
- ИГЭ-5 и ИГЭ-5а – слабопучинистые грунты.

Сведения о пучинистости этих ИГЭ приведены в разделе 1.7 текста отчета.

Подтопление.

Гидрогеологические условия изучаемой трассы газопровода характеризуются наличием подземных вод, приуроченных к тонким прослойкам песков в толще суглинков и аллювиальных песков средней крупности. По характеру происхождения отнесены к подземным водам спорадического распространения. Встречены в скважинах №№1, 2, 14, 18, 19, 20 и 21 с глубин 0,3-2,8м(абсолютные отметки 149,98-170,11м). Характеризуются свободной поверхностью. Их статический уровень соответствует уровню появления подземных вод.

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 отнесен к потенциально подтопляемый

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

При прокладке проектируемого газопровода имеются пересечения с различными коммуникациями.

Маршрут прохождения трассы согласован в установленном порядке с балансодержателями пересекаемых коммуникаций.

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**

Российская Федерация
Калужская область
Малоярославецкий район
АДМИНИСТРАЦИЯ
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
«СЕЛО КУДИНОВО»
249061, с. Кудиново, ул. Цветкова д.4
Факс/тел. 8(48431) 3-31-98
тел. 8(48431) 3-36-37
e-mail: a.spsekokudinovo@mail.ru
«08» августа 2023г.
№ 399

Генеральному директору
АО «Теплогазинжиниринг»
А.В. Маврину

Администрация сельского поселения «Село Кудиново» рассмотрела план трассы уличного газопровода разработанного АО «ТГИ» для деревни Лукьяново и согласовывает.

Зам. Главы администрации
сельского поселения «Село Кудиново»



Н.С. Маскогло

Исп.:
Богословская Т.С.
тел.: 8(48431) 33-6-37

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

№ 10/341-23 от 14.03.2023
На № 55438/К/85 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. Лукьяново» Малоярославецкого района Калужской области согласно представленного ситуационного плана трассы газопровода, сообщает следующее.

По имеющимся в Управлении сведениям на территории проектирования и строительства объекта: «Уличные газопроводы дер. Лукьяново» объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Вместе с тем в дер. Лукьяново Малоярославецкого района Калужской области расположен выявленный объект культурного наследия «Церковь Федоровская, 1824 г.», поставленный на государственную охрану решением малого совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76 «Об утверждении списка памятников истории и культуры области и принятии их на государственную охрану».

Сведениями об отсутствии на данной территории указанного выше объекта, а так же иных 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



Е.Е. Чудаков

Королева Анастасия Александровна
8(4842) 702-164



**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
телефакс 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.
Конт. 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_poryadke_podachi_zapr_osoov_o_nalichii_otstutsvii_osobo_okhranyaemykh_prirodnnykh_territoriy_dalee_oo/



Заместитель директора Департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития
ООПТ

А.М. Яковлев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(Центрнедра)

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

10.05.2023, 02 - 05/1923
на № _____ от _____

Генеральному директору
АО «Теплогазинжиниринг»

А.В. Маврину

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

ИНН: 6455038070
aotgi2@inbox.ru

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



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

Сайт: www.centrfilybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764

ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 24.03.2023 № ИХ-ЦФР/В - 1323

на _____ от _____

Генеральному директору
ООО «ИммидСтрой»

Петряшову А.Н.

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

эл. почта: 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

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

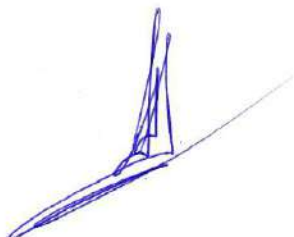
На № 55438.К.174 от 12.04.2023 г.

/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. Кривоносово, расположенных в Малоярославецком районе Калужской области мелиорированные земли отсутствуют.

Врио директора



О.А. Акулов



**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 УУБУЗЪУД
Тел. 8 (499) 231-61-78, 8 (499) 231-50-23
e-mail: priemnaya@centr.favt.ru

14.12.2022 № _____ Исх-15.7005/ЦМТУ

На № _____ от _____

Директору
АО «Теплогазинжиниринг»

А.В. Маврину

E-mail: aotgi2@inbox.ru

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.Передел.

- в Малоярославском 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).

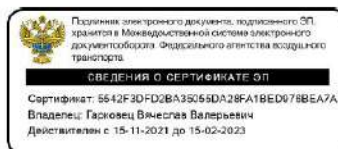
Информируем, что определение местоположения отдельных участков строительства (реконструкции) относительно приаэродромных территорий, полос воздушных подходов и санитарно-защитных зон осуществляется заявителем самостоятельно.

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-priaer-ter-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)231-60-52

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



**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

от 15.12.2022 № 4044-22
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 Малоярославецкого 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



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

**МОСКОВСКО-ОКСКОЕ
БАСЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**
(Московско-Окское БВУ)

**ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

пер. Старичков, д. 2А, г. Калуга, 248000
тел./факс (4842) 57-68-25
e-mail: kaluga@m-obvu.ru
http://m-obvu.ru

ОКПО 01033071, ОГРН 1037739275617
ИНН/КТП 7733012419/770801001

19.01.2023 № 13-16/039
На № 55438/К/36 от 18.01.2023

АО «Теплогазинжиниринг»

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

E-mail: aotgi2@inbox.ru

Отдел водных ресурсов Московско-Окского БВУ по Калужской области, рассмотрев заявление АО «Теплогазинжиниринг» о предоставлении сведений из государственного водного реестра о водном объекте: река Лужа, сообщает.

Река Лужа располагается в границах водохозяйственного участка: 09.01.01.006 - Протва от истока до устья. Код водного объекта в государственном водном реестре – 09010100612110000022141.

Сведения по форме 2.13-гвр, форме 2.15-гвр в государственном водном реестре отсутствуют.

Приложение: Форма 1.9-гвр, 2.9-гвр и справочная информация – на 3 л. в 1 экз. (по электронной почте).

Начальник отдела

Т.Н. Ченкина

Пинчук И.В.
8(4842)57-68-26

1.3.1 Водные объекты. Изученность. (форма 1.9-гвр)

Водохозяйственный участок: 09.01.01.006 - Протва от истока до устья

Тип водного объекта: 21

Регион: 40 - Калужская область

Фильтр по наименованию водного объекта: Лужа

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений				Примечание
				Гидрометрия	Морфометрия	Гидрохимия	Гидробиология	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛУЖА	21 - Река	09010100612110000022141	09.01.01 - Бассейны притоков Оки до впадения р. Мокша		+			КАС/ВОЛГА/2231/990/82

2.2.5 Права собственности на водные объекты. (форма 2.9-гвр)

Водохозяйственный участок: 09.01.01.006 - Протва от истока до устья

Водный объект: 09010100612110000022141 - ЛУЖА;

№ п/п	Наименование водного объекта	Код водного объекта	Местоположение	Принадлежность к гидрографической единице, водохозяйственному участку (код)	Форма собственности	Сведения о земельном участке, в границах которого находится водный объект		Особые отметки
						Кадастровый номер земельного участка	Собственник земельного участка	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЛУЖА	09010100612110000022141	КАС/ВОЛГА/2231/990/82	09.01.01.006	Федеральная			Пункт 1 статьи 8 Водного кодекса Российской Федерации



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»

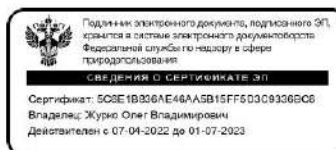
А.В. Маврину

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 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. Бабичево, дер. Сергеевка, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносолово) 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



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

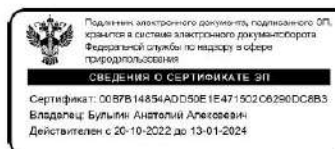
Уважаемый Андрей Владимирович!

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 Малоарославецкого 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.

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

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

10.01.2023 № 1

На Ваш №55438/К/10 от 09.12.2022г.

Генеральному директору
АО
«Теплогазинжинг»
А.В.Маврину
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.Бабицево, дер.Сергеевка, дер.Победа, дер.Дольское, дер.Смахтино, (86жителей), 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.Рудянцева 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-imuschestvennye-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://gpkrcr.ru/info>.

Заместитель Главы администрации

Д.В.Адаменко

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

Вх. № 790
от 28.12.22.



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 № 01-30/10292
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

12.07.2023 № 2444

На № _____ от _____

Генеральному директору
АО «Теплогазотехинжиниринг»
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-ПК 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. Мариотино, 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. Сокольниковы первые, дер. Сокольниковы вторые, дер. Заболотное, дер. Бородухино, дер. Дубровка (сельское поселение Шумятино) п. Игнатьевское, дер. Чернолокия, дер. Победа, дер. Дольское, дер. Смахино, с. Трехсвятское, дер. Кривоносново

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 прошу 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.

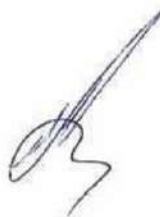
Информацию об имеющихся на территории Калужской области объектах размещения отходов Вы можете найти в Территориальной схеме обращения с отходами на территории Калужской области. Там же находится информация о предприятиях, осуществляющих услуги по обращению с отходами, не относящимися к ТКО.

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 «Реммонгаж» 249440 Калужская обл., г. Еиров 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»)

«23» 06 2023 г.

№ 1-308

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 2596/308

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)

№ 2596/308 от "23" 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. Лукьяново Малоярославецкого района»** (наименование сети газораспределения по программе газификации;
сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужно)
расположенная по адресу: **Калужская область, Малоярославецкий район**
(место нахождения сети газораспределения по программе газификации; место нахождения существующей сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужно)
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 **129,06 м³/час при условии проведения реконструкции ГРС Малоярославец 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- Малоярославец – проектируемый газопровод низкого давления, выход из ГРПШ дер. Лукьяново «Газопровод межпоселковый к дер. Лукьяново, дер. Астреево, дер. Константиново с отводом к дер. Некрасово Малоярославецкого района Калужской области».**
Характеристика сети газораспределения или сети газопотребления основного абонента, в которую планируется врезка сети газораспределения, в точке подключения:
диаметр 108 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:

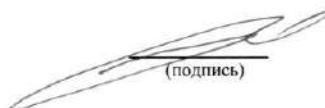
- характеристики проектируемой сети газораспределения (диаметр, давление, материал труб, устройство футляров);
- требования к установке пунктов редуцирования газа и отключающих устройств, защите от коррозии стальных газопроводов (преобразователь, кабельные линии, анодное заземление) и оснащению средствами 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.***