



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К Д. ПОМОГАЛОВО
ГОРОДА ТУЛЫ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Договор № 18-197/21 от 10 декабря 2021 г.)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
РАЗДЕЛ 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
РАЗДЕЛ 2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**

3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1

Том 1

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К Д. ПОМОГАЛОВО
ГОРОДА ТУЛЫ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Договор № 18-197/21 от 10 декабря 2021 г.)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
РАЗДЕЛ 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
РАЗДЕЛ 2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**

3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1

Том 1

Главный инженер
Санкт-Петербургского филиала



Н.Е. Кривенко

Главный инженер проекта



Д.А. Никулин

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



Акционерное общество
«Газпром газораспределение Тула»

Заказчик – ООО «Газпром проектирование»

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К Д.
ПОМОГАЛОВО ГОРОДА ТУЛЫ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
(Договор № 8000.253.085/7 от 05 апреля 2022 г.)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
РАЗДЕЛ 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
РАЗДЕЛ 2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**

3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1

Том 1

Заместитель генерального директора
по строительству и инвестициям
АО «Газпром газораспределение Тула»



Т.Е. Хирский

Главный инженер проекта

И.В. Скрылькова

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

2023



Общество с ограниченной ответственностью
«ТрансКомИнжиниринг»

Магистральные инженерные сети

196158, г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, дом 20, корпус 4, литер А,
пом. 8Н

т/ф.: (812) 670-49-30, e-mail: info@tspspb.ru

Заказчик – АО «Газпром газораспределение Тула»

ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К Д. ПОМОГАЛОВО
ГОРОДА ТУЛЫ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
(Договор № 3080.2022 от 05 мая 2022 г.)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
РАЗДЕЛ 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
РАЗДЕЛ 2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

3110.085.СИД.0/0.1291-ПШТ1

Том 1

Генеральный директор
ООО «ТрансКомИнжиниринг»



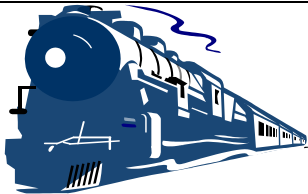
М.Ю. Веселов

Главный инженер проекта

П.С. Королев

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

2023



Общество с ограниченной ответственностью
«Эксперт - СтройЛогистика»

Проектирование, строительство, эксплуатация железнодорожных путей
 ИНН 5018041575 КПП 501801001 ОГРН 1115018003077 ОКПО 92688211

Юридический адрес: 141074, Московская область, г. Королев, ул. Пионерская, д. 25А, тел. +7 (495) 103-13-38
 Ассоциация «Объединение проектировщиков «Универсал проект», регистрационный номер - 130219/571
 Союз «Строители Московской области «Мособлстройкомплекс», регистрационный номер - 1614,
 Ассоциация «Объединение изыскателей «Альянс», регистрационный номер - 230919/968

Заказчик:	Общество с ограниченной ответственностью «Газпром проектирование»
Проектировщик:	ООО «Эксперт-СтройЛогистика»
Объект:	«ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К Д. ПОМОГАЛОВО ГОРОДА ТУЛЫ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ»

**Проект планировки территории
линейного объекта**

Основная часть проекта планировки территории
Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть
Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

3110.085.П.0/0.1291-ППТ1

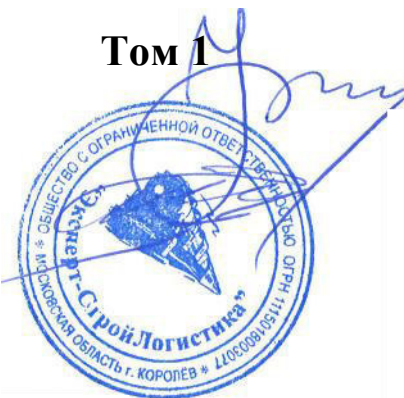
Том 1

Генеральный директор

А.С. Фоминков

Главный инженер проекта

Ю.К. Михайлов



Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечания
3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ2-С	Содержание тома	
3110.085.СИД.0/0.1291-СП	Состав проекта	
3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ2-ПЗ	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	

Общее количество листов - 18

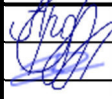
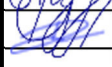

Согласовано					

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. №подл.

Изм.	Кол.у	Лист	№док.	Подп.	Дата	3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ2-С
------	-------	------	-------	-------	------	------------------------------

Разраб.	Ардельянова		Содержание тома
Проверил	Фалеева		
Н.контр.	Фалеева		

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «Эксперт-СтройЛогистика» г. Москва		

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Прим.
1	3110.085.СИД.0 /0.1291-ППТ1	Основная часть проекта планировки территории	
		Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	
		Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	
2	3110.085.СИД.0 /0.1291-ППТ2	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	
3	3110.085.СИД.0 /0.1291-ПМТ1	Основная часть проекта межевания территории	
		Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	
		Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	
4	3110.085.СИД.0 /0.1291-ПМТ2	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	

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

3110.085.СИД.0/0.1291-СП					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Ардельянова			
Проверил		Фалеева			
Н.контр.		Фалеева			
Состав проектной документации					
			Стадия	Лист	Листов
				1	1
ООО «Эксперт-СтройЛогистика» г. Москва					



Примечание:
 1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, отсутствуют.
 2. Проектом планировки территории не устанавливаются, не отменяются, не изменяются красные линии.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ




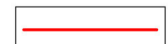
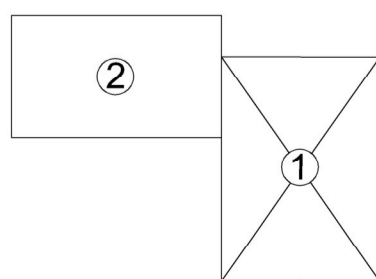
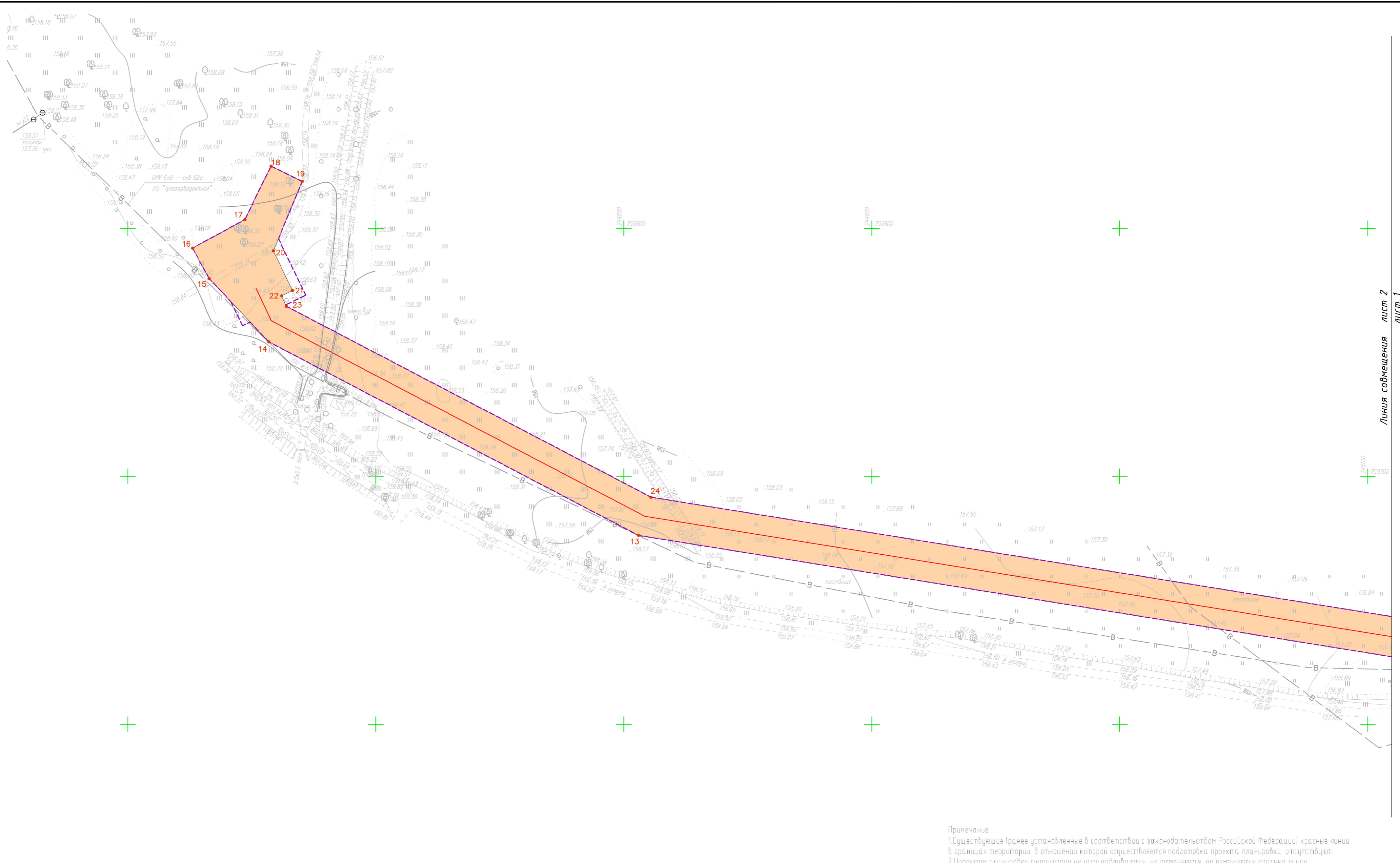
-  Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
-  Номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
-  Ось трассы проектируемого газопровода




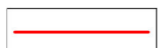
СХЕМА СОВМЕЩЕНИЯ ЛИСТОВ

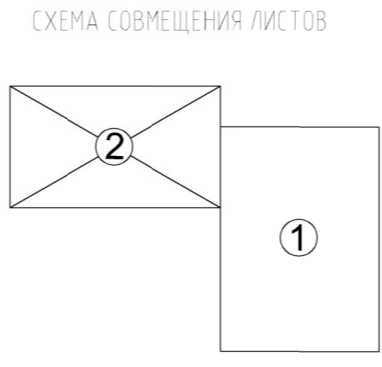


					3110 085 СИД 0/0.1291-ППТ1			
					Газопровод межпоселковый к д. Помогадова города Тулы Тульской области			
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Дата	Том I. Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Ардельянова					П	1	2
Проверил	Фалеева				Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М.1:1000	ООО "Эксперт-СтройЛогистика" г. Москва		
И контр.	Фалеева					Формат А2		






Линия совмещения лист 2 лист 1

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
-  Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 -  Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
 -  2 • Номер характерной точки границы зоны планируемого размещения линейного объекта
 -  Ось трассы проектируемого газопровода



Примечание
 1. Существующие (ранее установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации) красные линии в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, отсутствуют.
 2. Проектом планировки территории не устанавливаются, не отменяются, не изменяются красные линии.

						3110.085 СИД.0/0.1291-ППТ 1		
						Газопровод межпоселковый к д. Помогалаво города Тулы Тульской области		
Изм.	Колон.	Лист	Челок.	Подпись	Дата			
Разработал	Ардельянова					Том 1. Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть		
Проверил	Фалева					П	2	2
Н. контр.	Фалева					Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:1000		
						ООО "Эксперт-СтройЛогистика" г. Москва		

Введение

Документация по планировке территории объекта: «Газопровод межпоселковый к д. Помогалово города Тулы Тульской области» разработана на основании программы по газификации 2021-2025 по Тульской области, согласно п. 4 Постановления Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 №575 принятие решения о подготовке документации по планировке территории не требуется, образование земельных участков не требуется.

При разработке проектной документации территории использованы следующие нормативные документы:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 г. №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
- СП 62.13330.2011* Газораспределительные системы;
- Закон Тульской области от 29.12.2006 № 785-ЗТО «О градостроительной деятельности в Тульской области»;
- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Генеральный план муниципального образования город Тула;
- Приказ Минстроя России от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;
- Постановление Правительства Тульской области от 30.09.2021 № 635 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Тульской области».

Согласовано			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал		Ардельянова				Том 1. Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Фалеева						1	10
Н.контр		Фалеева					ООО «Эксперт-СтройЛогистика» г. Москва		

а) Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Наименование объекта: «Газопровод межпоселковый к д. Помогалово города Тулы Тульской области».

Местом присоединения проектируемого газопровода является существующий полиэтиленовый подземный газопровод высокого давления 2 категории диаметром 110мм (Рпр. – 0,6 МПа, Рфакт. – 0,58 МПа) – газопровод на д. Жировка Ленинского района Тульской области, находящийся на балансе Администрации города Тула (в соответствии с техническими условиями № 05-00000619 от 19.04.2022г. АО «Газпром газораспределение Тула» в п. Косая Гора).

Источник газоснабжения – ГРС Ново-Павшино.

Конечным пунктом трассы газопровода является пункт газорегуляторный шкафного типа ГРПШ, установленный в д. Помогалово.

В качестве основного топлива предусматривается одорированный природный газ по ГОСТ 5542-2014. Природный газ, как топливо, предназначен для отопления, горячего водоснабжения жилого фонда.

Согласно приложению 2 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (в ред. от 01.07.2021г.) объект является опасным производственным объектом и относится к III классу опасности, уровень ответственности – нормальный.

Согласно п.9 Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденный постановлением Правительства РФ № 870 от 29.10.10 г., объект идентифицирован как:

- а) назначение – сети газораспределения;
- б) состав объектов – наружный газопровод, ГРПШ;
- в) давление природного газа:
 - высокое давление 2 категории (св. 0,3 ... до 0,6 МПа включительно) – межпоселковый газопровод;
 - низкое давление (до 0,005 МПа включительно) – на выходе из ГРПШ.

Согласно п.11 Технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденный постановлением Правительства РФ № 870 от 29.10.10 г., объект идентифицирован в качестве сети газораспределения.

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

						3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
							2
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность – не относится.

Для строительства проектируемого межпоселкового газопровода применены трубы полиэтиленовые ПЭ100 ГАЗ SDR11 110x10,0 по ГОСТ Р 58121.2.2018 с коэффициентом запаса прочности не менее 3,2, сертифицированные и имеющие разрешение на применение в Российской Федерации.

Срок эксплуатации полиэтиленовых подземных газопроводов принят - 50 лет.

Общая протяженность трассы газопровода составляет – 0,9844 км.

Для понижения давления с высокого на низкое давление, автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне не зависимо от изменений расхода и входного давления, автоматического прекращения подачи газа, при аварийных повышениях или понижениях выходного давления сверх заданных пределов проектом предусмотрена установка газорегуляторного пункта шкафного типа (ГРПШ), с основной и резервной линиями редуцирования.

б) Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Зона планируемого размещения линейного объекта расположена на территории муниципального образования город Тула Тульской области.

Размещение объекта предполагается в границах кадастрового квартала 71:14:040201.

в) Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов

Система координат – МСК-71.1

Таблица 1

№ точки	X, м	Y, м	Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт)	Примечание
1	750373,28	245349,26	Картометрический метод; 0,10	—
2	750384,21	245348,73	Картометрический метод; 0,10	—
3	750387,48	245354,58	Картометрический метод; 0,10	—
4	750422,61	245352,88	Картометрический метод; 0,10	—

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
							3

№ точки	X, м	Y, м	Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt)	Примечание
5	750425,48	245346,74	Картометрический метод; 0,10	—
6	750462,31	245344,96	Картометрический метод; 0,10	—
7	750506,85	245332,61	Картометрический метод; 0,10	—
8	750511,29	245337,59	Картометрический метод; 0,10	—
9	750657,65	245296,98	Картометрический метод; 0,10	—
10	750659,29	245290,30	Картометрический метод; 0,10	—
11	750665,92	245288,46	Картометрический метод; 0,10	—
12	750624,80	245124,71	Картометрический метод; 0,10	—
13	750676,18	244805,87	Картометрический метод; 0,10	—
14	750754,23	244656,82	Картометрический метод; 0,10	—
15	750779,74	244632,80	Картометрический метод; 0,10	—
16	750792,03	244626,10	Картометрический метод; 0,10	—
17	750803,52	244647,18	Картометрический метод; 0,10	—
18	750825,07	244657,73	Картометрический метод; 0,10	—
19	750818,92	244670,31	Картометрический метод; 0,10	—
20	750790,90	244658,65	Картометрический метод; 0,10	—
21	750774,92	244666,39	Картометрический метод; 0,10	—
22	750772,78	244661,99	Картометрический метод; 0,10	—
23	750768,56	244663,94	Картометрический метод; 0,10	—
24	750691,57	244810,99	Картометрический метод; 0,10	—
25	750641,12	245124,00	Картометрический метод; 0,10	—
26	750685,24	245299,71	Картометрический метод; 0,10	—
27	750663,57	245305,72	Картометрический метод; 0,10	—
28	750658,64	245300,86	Картометрический метод; 0,10	—
29	750512,36	245341,45	Картометрический метод; 0,10	—
30	750511,07	245348,04	Картометрический метод; 0,10	—
31	750464,86	245360,85	Картометрический метод; 0,10	—
32	750426,18	245362,73	Картометрический метод; 0,10	—
33	750422,86	245356,87	Картометрический метод; 0,10	—
34	750387,66	245358,58	Картометрический метод; 0,10	—
35	750385,48	245364,68	Картометрический метод; 0,10	—
36	750374,10	245365,24	Картометрический метод; 0,10	—
1	750373,28	245349,26	Картометрический метод; 0,10	—
			Площадь кв.м.:	14 650

г) Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ

Лист

4

д) Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения

В соответствии с ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса РФ, действие градостроительного регламента, включающего в себя плотность (процент) и параметры застройки, минимальные отступы и предельные параметры строительства (реконструкции) объектов, не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

е) Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Объекты капитального строительства (здания, строения, сооружения, объекты, строительство которых не завершено), существующие и строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории, для которых существует необходимость осуществления мероприятий по защите от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов – отсутствуют.

Проектируемый участок газопровода пересекает существующие ВЛ-6кВ, кабели связи, кабель СЦБ, водопровод. Также имеются пересечения с автомобильной дорогой Тула-Алешня, автодорогой Масловско-Песоченский водозабор, подъездная дорога к скважинам и железной дорогой Тула-Сухиничи.

В целях сохранения пересекаемых существующих подземных коммуникаций прохождение планируется методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ). Для ГНБ переходов применены трубы полиэтиленовые двухслойные с экструзионным слоем ПЭ100 RC.

Предусмотрена засыпка траншей на участках пересечения с существующими дорогами и другими территориями, имеющими дорожное покрытие малосжимаемым грунтом с модулем деформации 20 МПа на всю глубину траншеи (п. 10.64 СП 42-101-2003).

Вскрытые электрические кабели и кабели связи защищают от механических повреждений и провисания с помощью футляров из стальных швеллеров (п. 10.141 СП 42-101-2003).

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ

Лист
5

Пересечения с надземными коммуникациями выполняется открытым способом без устройства футляра. Расстояния в свету по вертикали при пересечении газопроводом с существующими коммуникациями приняты в соответствии с Приложением В СП62.13330.2011.

После окончания работ по прокладке газопровода на территории производства работ производится уборка строительного мусора.

ж) Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Данная территория расположена вне защитных, охранных зон объектов культурного наследия.

На настоящий момент на испрашиваемой территории объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и выявленные объекты культурного наследия отсутствуют.

На территории планируемого размещения линейного объекта объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты археологического наследия, либо объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия, отсутствуют.

В соответствии с ч. 4 ст. 36 Федерального закона №73-ФЗ в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона №73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

з) Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Технические решения, предусмотренные в проекте планировки, приняты в соответствии с действующими нормами и правилами, составленными с учетом требований по охране

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

						3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
							6
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

окружающей среды. В период проведения строительно-монтажных работ, предлагаются следующие мероприятия:

- проведение регулярного контроля выхлопных газов от двигателей строительной техники, не допускать на строительную площадку технику с превышением норм содержания вредных веществ в выхлопных газах;
- распределить по времени нахождение и работу техники на строительной площадке;
- не допускать сжигание отходов на строительной площадке;
- не допускать стоянку техники с включенными двигателями.

Для снижения уровня техногенной нагрузки на атмосферный воздух в период эксплуатации предложены следующие мероприятия:

- применение не пылящих дорожных одежд;
- регулярное обеспыливание дорожного полотна.

На этапе строительства возможны следующие аварийные ситуации, способные оказать негативное воздействие на экосистему:

- пролив масел на почву от строительной техники и дорожных машин;
- возгорание отходов.

При проливах масел и нефтепродуктов на почву необходимо в кратчайшие сроки собрать загрязненный грунт и передать его на утилизацию в специализированные организации, имеющие лицензию на соответствующий вид деятельности, исключить попадание пролитых нефтепродуктов в грунтовые воды.

При возгорании тушение отходов рекомендуется пеной, для чего места временного хранения отходов оборудуются огнетушителями ОП-10 в количестве, соответствующем правилам противопожарного режима в Российской Федерации №1479» с изменениями на 21 мая 2021 года, в целях предотвращения возгорания не пользоваться открытым огнем. Для курения должно быть отведено специально оборудованное место.

Временное хранение отходов осуществлять с соблюдением требований и правил противопожарной безопасности.

При выполнении всех строительных работ необходимо соблюдать требования защиты окружающей природной среды, сохранения ее устойчивого экологического равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством по охране природы.

Все строительно-монтажные работы имеют передвижной характер, производятся последовательно и не совпадают во времени. Загрязняющие вещества, выбрасываемые в атмосферу, носят кратковременный характер и не оказывают вредного воздействия на атмосферный воздух в период строительно-монтажных работ. При производстве строительно-монтажных работ предусматривается осуществление ряда мероприятий по охране окружающей

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
								7
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.		Подп.

природной среды. Выполнение работ на отведенной полосе должно вестись с соблюдением чистоты территории. Работа строительных машин и механизмов должна быть отрегулирована на минимально допустимый выброс выхлопных газов и уровень шума. Территория должна предохраняться от попадания в нее горюче-смазочных веществ и засорения строительными отходами. После окончания основных работ, строительная организация должна в пределах полосы отвода земель придать местности проектный рельеф и восстановить природный.

На период строительства, образующиеся отходы вывозят на полигон ТБО для размещения или в специализированные организации для дальнейшего обезвреживания или использования.

Периодичность вывоза отходов и требования к временному хранению отходов определяется СанПиН 2.1.3684-21.

Меры по охране окружающей среды должны соответствовать требованиям:

- Федерального закона ФЗ от 20.01.2001 г. «Об охране окружающей среды» с изменениями от 30.12.2021 г.

- приказа Госкомэкологии РФ №372 от 16.05.2000 г. «Об утверждении положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной или иной деятельности на окружающую среду в РФ»;

- постановления главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.21г. №2 Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Все строительно-монтажные работы должны проводиться без нарушения существующего экологического баланса.

При производстве строительно-монтажных работ предусмотреть следующие мероприятия по охране окружающей среды в зоне производства работ:

- мойку колес автотранспорта осуществлять на специально выделенной площадке;
- соблюдать требования по охране воздушного пространства, используя в автомобилях газовое топливо, предотвращать пыление при производстве земляных работ;
- использовать инвентарные биотуалеты;
- запрещается сжигание строительных отходов на площадке строительства. После окончания работ территория строительства должна быть полностью очищена и восстановлена в соответствии с проектом.

Проектом предусматривается обязательная рекультивация земель. По уплотненному грунту укладывают и разравнивают плодородный слой.

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

						3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		8

Проектируемая трасса газопровода на своем пути имеет пересечение с мелиоративным каналом, который представляет собой ранее канализированное русло балки б/н.

В качестве мероприятий по охране окружающей среды, переходы в местах пересечения планируется осуществить методом ГНБ.

и) Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Согласно карте границ зон с особыми условиями использования территорий, генерального плана муниципального образования город Тула, территория планируемого размещения линейного объекта частично расположена в зоне затопления, в границах прибрежной защитной полосы, а также в границах приаэродромной территории.

Пожарную безопасность на строительной площадке обеспечить в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Все работники на строительной площадке должны быть проинструктированы по правилам пожарной безопасности. В каждой смене должен быть назначен ответственный за противопожарную безопасность. Строительная площадка должна быть обеспечена противопожарным оборудованием и инвентарем.

При производстве строительно-монтажных работ для курения рабочих выделить специальное место вне участка производства работ.

Все рабочие и служащие, занятые на строительных работах, должны знать правила пожарной безопасности и уметь принять меры к ликвидации пожара и вызову пожарной помощи.

На период строительства предусматривается следующая организация противопожарной охраны:

- на объектах устанавливаются огнетушители, бочки с водой, ведра и прочий противопожарный инвентарь;
- организуется круглосуточное дежурство охраны;
- дороги и проезды на строительной площадке должны быть постоянно свободными.

В местах расположения основных групп временных зданий и сооружений разместить пожарные щиты, оборудованные первичными средствами пожаротушения. Около оборудования, имеющего повышенную пожарную опасность, следует вывесить стандартные знаки безопасности.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ					
Лист					
9					

Лист
9

В ППР строительная организация должна разработать комплекс мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций, в соответствии с ПБ 03-428-02 и СНиП 012-03-2001.

На объекте должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварий. На стадии ППР строительной организацией должен быть разработан план ликвидации аварий (ПЛА) в соответствии с ПБ 03-428-02.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	3110.085.СИД.0/0.1291-ППТ1-ПЗ	Лист
							10
							Изм.
							10