

Саморегулируемая организация Ассоциация
«Межрегиональное объединение проектных организаций»
СРО-П-014-05082009 регистрационный номер №405
ООО «Проект РМ»

430004, г. Саранск, ул. Мордовская, д. 35, корп. 195. факс/тел. 8(834-2) 22-27-90

Заказчик- ООО «Газпром инвестгазификация»
Генпроектировщик - АО «СТНГ»
Проектировщик - АО «ПИ №1»
ООО «ПроектСтройКонсалт»

Проект планировки территории линейного объекта

Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка
Ардатовского района Республики Мордовия

Проект планировки территории
Основная (утверждаемая) часть

СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ

Саморегулируемая организация Ассоциация
«Межрегиональное объединение проектных организаций»
СРО-П-014-05082009 регистрационный номер №405
ООО «Проект РМ»

430004, г. Саранск, ул. Мордовская, д. 35, корп. 195. факс/тел. 8(834-2) 22-27-90

Заказчик- ООО «Газпром инвестгазификация»
Генпроектировщик - АО «СТНГ»
Проектировщик - АО «ПИ №1»
ООО «ПроектСтройКонсалт»

Проект планировки территории линейного объекта

Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка
Ардатовского района Республики Мордовия

Проект планировки территории
Основная (утверждаемая) часть

СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ

Директор
Г И П



Е.П. Кудринская
Н.И. Глебова

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

РАЗДЕЛ 1. Проект планировки территории. Графическая часть

№ п/п	Наименование	Лист	Масштаб
1	2	3	4
1	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта .	ППТ-1	1:1000
2	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта .	ППТ-2	1:1000
3	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта .	ППТ-3	1:1000
4	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта .	ППТ-4	1:1000
5	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта .	ППТ-5	1:1000

В связи со спецификой проектируемой территории и отсутствием линейных объектов, подлежащих переносу из зоны строительства в составе основной части проекта планировки территории, не разрабатывались следующие чертежи:

-чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта.

РАЗДЕЛ 2. Положение о размещении линейных объектов

2.1. Наименование, основные характеристики и назначение, планируемых для размещения, линейных объектов

2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, муниципальных районов, населенных пунктов на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

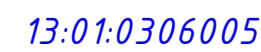
2.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

2.4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов;

2.5. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

2.7. 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.



Линия совмещения с листом ППТ-2

Земли сельскохозяйственного назначения
Государственная (муниципальная)
неразграниченная собственность

13-010000000-445
земли лесного фонда
Лесной участок, целевое назначение
лесов – леса I и II группы
Собственность РФ

[illegible]

13:01:0306005:38

д.Суподеевка

13:01:0306005

13:01:0306004

Земли населенного пункта
Государственная (муниципальная)
неразграниченная собственность

Условные обозначения

красные линии планируемого размещения
линейного объекта, граница зоны планируемого
размещения линейного объекта

территория, отведенная для размещения планируемого линейного объекта местного значения (межпоселкового газопровода)

номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта, красных линий, образуемых земельными участками

граница кадастрового квартала

границы земельных участков по ЕГРН

граница охранной зоны планируемого объекта
местного значения (межпоселкового газопровода)

планируемый объект местного значения
(межпоселковый газопровод)

существующий кабель связи ПАО "Ростелеком"
Ардатовский ЛТЦ

существующая грунтовая дорога

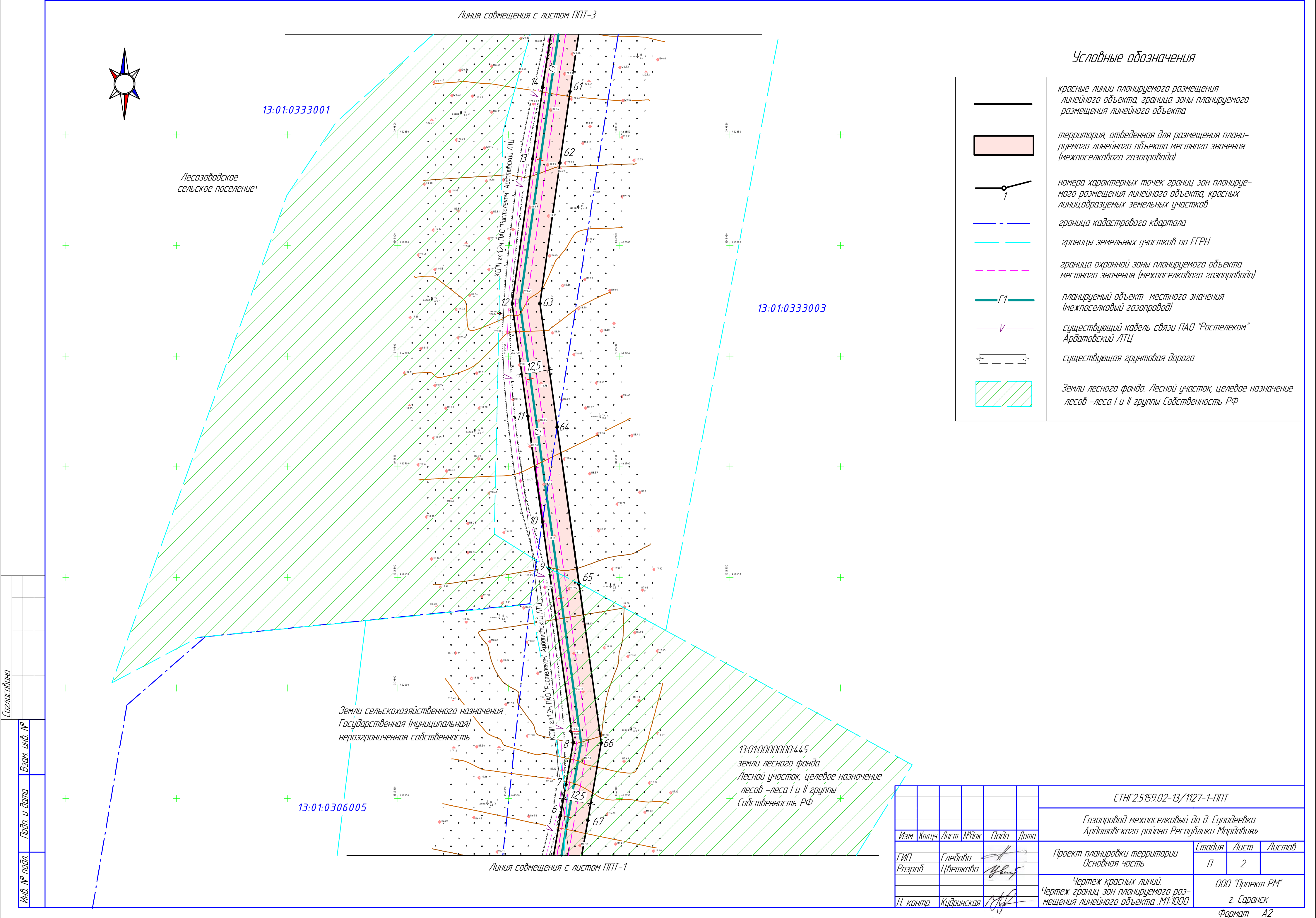
Земли лесного фонда. Лесной участок, целевое назначение лесов – леса I и II группы. Собственность РФ

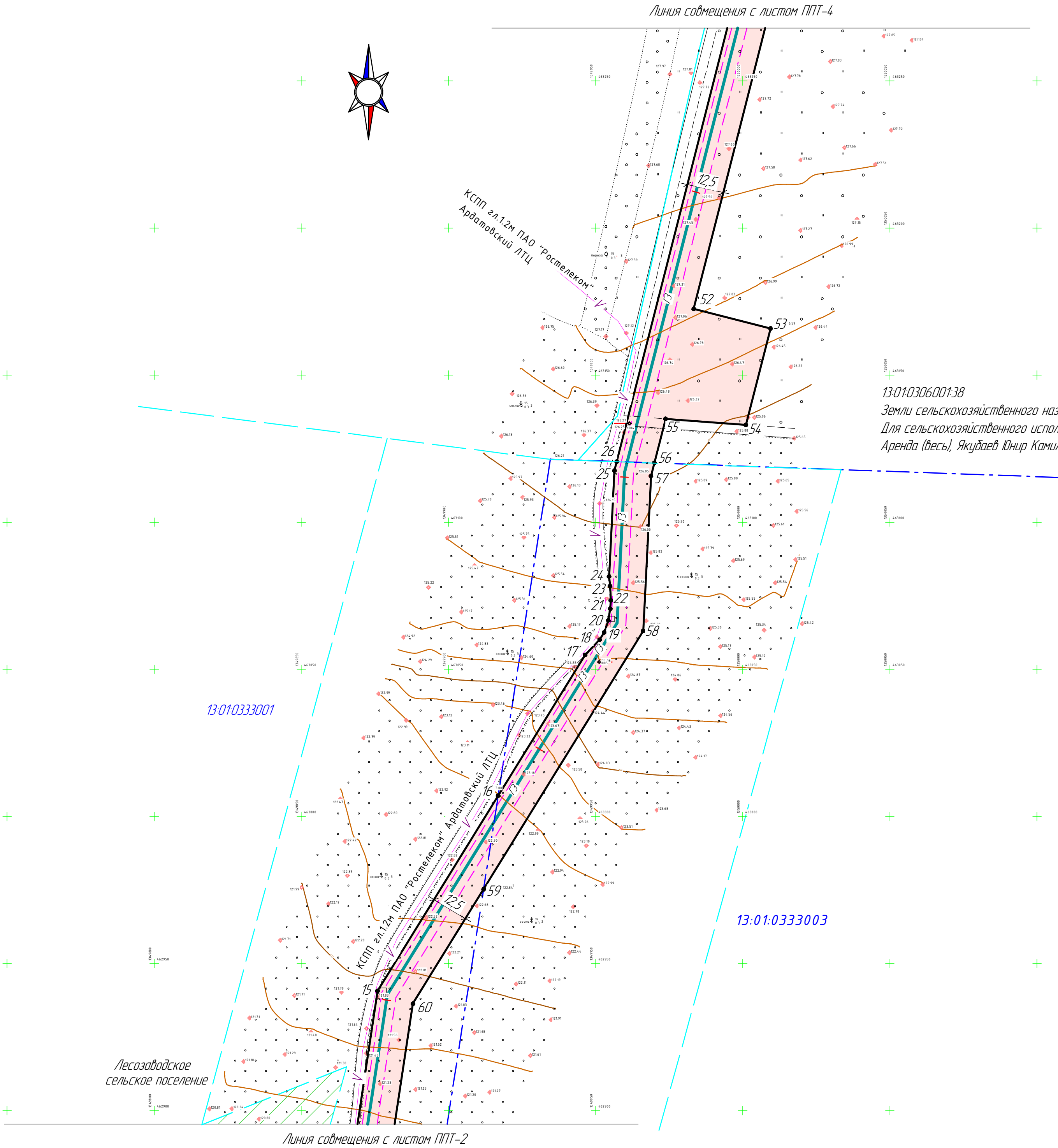
						СТНГ/25159.02-13/1127-1-ПНТ			
						Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Глебова					П	1	
Разраб.		Цветкова				Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М1-1000	ООО "Проект РМ" г. Саранск		
Н. контр.		Кудринская							

Формат А2

Одговорило

Инв № подл	Подл и дата	Взлм инв №
------------	-------------	------------

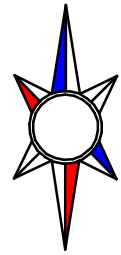




Условные обозначения

	красные линии планируемого размещения линейного объекта, граница зоны планируемого размещения линейного объекта
	территория, отведенная для размещения планируемого линейного объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта, красных линий, образуемых земельных участков
	граница кадастрового квартала
	границы земельных участков по ЕГРН
	граница охранной зоны планируемого объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	планируемый объект местного значения (межпоселковый газопровод)
	существующий кабель связи ПАО "Ростелеком" Ардатовский ЛТЦ
	существующая грунтовая дорога
	Земли лесного фонда. Лесной участок, целевое назначение лесов - леса I и II группы. Свойственность РФ

						СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ			
						Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия»			
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подп	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Глебова					П	3	
Разраб		Цветкова				Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого раз- мещения линейного объекта М1:1000	ООО "Проект РМ" г. Саранск		
Н контр		Кудринская							



Линия совмещения с листом ППТ-5

13:01:0306001

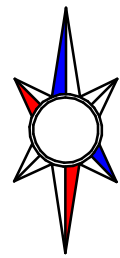
13:010306001:38
Земли сельскохозяйственного назначения
Для сельскохозяйственного использования
Аренда (весь), Якубаев Юнир Камильевич

Условные обозначения

	красные линии планируемого размещения линейного объекта, граница зоны планируемого размещения линейного объекта
	территория, отведенная для размещения плани- руемого линейного объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	номера характерных точек границ зон планируе- мого размещения линейного объекта, красных линий образуемых земельных участков
	граница кадастрового квартала
	границы земельных участков по ЕГРН
	граница охранной зоны планируемого объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	планируемый объект местного значения (межпоселковый газопровод)
	существующий кабель связи ПАО "Ростелеком" Ардатовский ЛПЦ
	существующая грунтовая дорога

Линия совмещения с листом ППТ-3

						СТНГ2.5159.02-13/1127-1-ППТ			
						Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия»			
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подп	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Глебова						П	4	
Разраб	Цветкова					Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого раз- мещения линейного объекта. М1:1000	ООО "Проект РМ"		
Н контр	Кудринская						г. Саранск		



Условные обозначения

	красные линии планируемого размещения линейного объекта, граница зоны планируемого размещения линейного объекта
	территория, отведенная для размещения планируемого линейного объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта, красных линий, образуемых земельными участками
	граница кадастрового квартала
	границы земельных участков по ЕГРН
	граница охранной зоны планируемого объекта местного значения (межпоселкового газопровода)
	планируемый объект местного значения (межпоселковый газопровод)
	существующий газопровод
	существующий кабель связи ПАО "Ростелеком" Ардатовский ЛТЦ
	существующая ЛЭП 10кВ
	существующая грунтовая дорога




13:01:030600140
Земли сельскохозяйственного назначения
Для сельскохозяйственного использования
Аренда (весь), Якудаев Юнир Камильевич

13:01:030600118
(вх. 13:01:030600116) 13:01:0306001
Земли промышленности и иного спец. назначения
Для эксплуатации объектов газопровода высокого и среднего давления на п. Лесозавод
Аренда (весь), АО "Газпром газораспределение", ИНН: 7838306818

13:01:0306001

КСПП гл. 0.8м
ПАО "Ростелеком" Ардатовский ЛТЦ

Линия совмещения с листом ППТ-4

						СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ			
						Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Глебова					П	5	
Разраб		Цветкова				Чертеж красных линий Чертеж границ зон планируемого раз- мещения линейного объекта М1:1000	ООО "Проект РМ" г. Саранск		
Н. контр.		Кудринская							

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

Проект планировки территории под «Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия» разработан согласно требованиям законодательных актов и рекомендаций следующих нормативных документов:

- Постановления Администрации Ардатовского муниципального района №179 от 05.03.2018г о разрешении подготовки проекта планировки территории для размещения линейного объекта: «Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия».

- Постановления Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»

-Постановления Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. №878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»

- Градостроительного кодекса РФ от 29.07.2017 №190-ФЗ (ст. 42) в том числе учтены положения гл.5 «Планировка территории», гл.6 «Архитектурно- строительное проектирование, строительство, реконструкция объектов капитального строительства, гл. 7 «Информационное обеспечение градостроительной деятельности»

- Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ;

- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;

-Федерального закона «О гражданской обороне» от 12.02.1998 №28-ФЗ;

-Федерального закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1 994 №68-ФЗ;

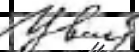


-СНиП 2.01.51 -90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»;

-СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий»;

-Свод правил РФ 132.13330.201 1 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования»

-Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий ООО «ГЕОСТРОЙАДАСТР» СТНГ2.5159.02-13/1127-1-ИГДИ 2018 год;

-Технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий ООО «ГЕОСТРОЙАДАСТР» СТНГ2.5159.02-13/1127-1-ИГМИ 2018 год (Свидетельство СРО-И-032-221222011 №1132 от 23 марта 2016 г.).

Взамен инв. №	СРО-И-032-221222011 №1132 от 23 марта 2016 г.).									
Подп. и дата										
Инв. Неподл.							СТНГ 2.5159.02-13/ 1127-1-ППТ			
	Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
	Разраб		Цветкова				Пояснительная записка			
	ГИП		Глебова							
	Н.контр		Кудринская							

2.1 Наименование, основные характеристики и назначение, планируемых для размещения, линейных объектов

Линейный объект «Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия» расположен на территории Ардатовского муниципального района в 10 км от города Ардатова, к северу от деревни Суподеевка.

Объект «Газопровод межпоселковый до д.Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия» включает в себя:

1. Присоединение к существующему подземному межпоселковому полиэтиленовому газопроводу от с. Редкодубье до п. Лесозавод Ардатовского района давлением 0,6 МПа Ø110 мм.
2. Установку в точке врезки полиэтиленового шарового крана Ду50 в подземном исполнении;
3. Прокладку подземного газопровода высокого давления II категории из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 Ø 63x5,8 от точки присоединения к существующему газопроводу до выхода газопровода из земли у проектируемого шкафного газорегуляторного пункта, расположенного с северной стороны деревни Суподеевка
4. Установку шкафного газорегуляторного пункта (ГРПШ) с регулятором РДНК-400 с основной и резервной линиями редуцирования в ограждении, с устройством молниезащиты и защитного заземления.

Прокладка проектируемого газопровода высокого давления II категории 0,6 МПа предусматривается подземной из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11. Надземный участок газопровода после выхода из земли в районе ГРПШ предусматривается из стальных труб.

Общая протяженность газопровода высокого давления II категории составляет 1758,0 м.

Строительство межпоселкового газопровода будет осуществляться в пределах технологической полосы отвода — 12,5 м.

Площадь земельного участка, выделяемого под строительство межпоселкового газопровода– 2,3га .

Согласно Постановлению Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. №878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» устанавливается охранный зона газопровода:

- вдоль трассы газопровода из полиэтиленовых труб в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3,0 м от газопровода со стороны провода-спутники и 2,0 с противоположной стороны;
- вдоль трассы газопровода, проходящих по древесно-кустарниковой растительности – в виде просек шириной 6,0 м, по 3,0 м с каждой стороны газопровода;
- вокруг газорегуляторного пункта – в виде территории на расстоянии 10,0 м от границ ограждения ГРПШ.

Взамен инв. №	утверждения Правил охраны газораспределительных сетей» устанавливается охранная зона газопровода: - вдоль трассы газопровода из полиэтиленовых труб в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3,0 м от газопровода со стороны провода-спутники и 2,0 с противоположной стороны; - вдоль трассы газопровода, проходящих по древесно-кустарниковой растительности – в виде просек шириной 6,0 м, по 3,0 м с каждой стороны газопровода; - вокруг газорегуляторного пункта – в виде территории на расстоянии 10,0 м от границ ограждения ГРПШ.						
	Подп. и дата						
Инв. №подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп	Дата	СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ	Лист
							2

Каталог характерных точек красных линий и границы зоны планируемого размещения линейного объекта.

№ поворотной точки	Координата X	Координата Y
1	2	3
1	462224.61	1349770.61
2	462261.57	1349792.07
3	462301.37	1349815.08
4	462359.15	1349829.72
5	462509.05	1349867.70
6	462542.31	1349873.50
7	462556.32	1349875.91
8	462575.34	1349879.24
9	462654.04	1349868.27
10	462675.15	1349865.33
11	462722.88	1349858.68
12	462773.82	1349851.58
13	462839.14	1349860.83
14	462871.46	1349865.41
15	462940.66	1349875.88
16	463007.08	1349916.89
17	463054.91	1349946.48
18	463060.09	1349951.38
19	463062.53	1349952.92
20	463066.66	1349954.32
21	463070.62	1349954.97
22	463073.59	1349955.17
23	463078.33	1349954.91
24	463081.31	1349954.61
25	463117.54	1349956.41
26	463120.57	1349957.14
27	463213.07	1349980,76

Взамен инв. №	Подп. и дата	19	463062.53	1349952.92			
		20	463066.66	1349954.32			
		21	463070.62	1349954.97			
		22	463073.59	1349955.17			
		23	463078.33	1349954.91			
		24	463081.31	1349954.61			
		25	463117.54	1349956.41			
		26	463120.57	1349957.14			
		27	463213.07	1349980,76			
Инв. №подл.						СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ	Лист 4
		Изм.	Кол.уч	Лист	№док.		

28	463293,31	1350001,17
29	463407,74	1350026.34
30	463506,34	1350047.26
31	463564,24	1350058,06
32	463612,16	1350069,53
33	463640.76	1350076.93
34	463669.06	1350084.68
35	463700.11	1350093.18
36	463740.81	1350104.32
37	463755.71	1350106.46
38	463878.70	1350136.90
39	463892.38	1350138.58
40	463896.26	1350139.94
41	463895.65	1350144.98
42	463890.72	1350144.39
43	463890.59	1350145.42
44	463877.64	1350143.82
45	463808.62	1350126.76
46	463807.28	1350132.16
47	463697.22	1350104.86
48	463609.47	1350083.15
49	463502.74	1350059.88
50	463405.06	1350038.55
51	463290.42	1350013.33
52	463172.54	1349983.33
53	463165.88	1350009.43
54	463133.05	1350001.06
55	463135.13	1349973.79
56	463120.18	1349969.98
57	463115.68	1349968.83
58	463063.05	1349966.17
59	462975.30	1349911.96
60	462936.34	1349887.92

Взамен инв.№

Подп. и дата

Инв.Наподп.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп	Дата

СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ

Лист

5

61	462869.64	1349877.78
62	462837.39	1349873.21
63	462773.81	1349864.20
64	462718.00	1349871.99
65	462646.95	1349881.87
66	462575.13	1349891.89
67	462540.17	1349885.82
68	462506.44	1349879.93
69	462442.69	1349863.78
70	462345.11	1349839.06
71	462296.62	1349826.77
72	462288.67	1349822.17
73	462254.33	1349802.32
74	462221.02	1349782.98
75	462211.56	1349782.61
76	462206.42	1349790.93
77	462180.92	1349775.20
78	462184.79	1349771.79
79	462190.48	1349764.17
80	462213.89	1349757.02
81	462227.92	1349764.86
1	462224.61	1349770.61

2.4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов;

Линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов в границах проектирования не имеется.

2.5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

На проектируемой территории отсутствуют объекты культурного наследия - памятники истории и культуры.

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп	Дата	СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ	Лист
							6

Изм. № подл.
Подп. и дата
Взамен инв. №

Планируемый линейный объект размещается на землях Ардатовского муниципального района.

Охрана окружающей среды в зоне производства работ осуществляется в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

Подрядная строительная организация должна обеспечить осуществление строительно-монтажных работ, исключаящее:

- нанесение урона окружающей природной среде, приводящего к деградации земель, обусловленного передвижением и размещением транспортных средств, средств механизации, складированием стройматериалов, размещением объектов инфраструктуры;
- засорение местности в виде строительных отходов на полосе отвода и в зоне возможных воздействий трубопроводов в целом;
- загрязнения окружающей среды.

Все работы должны проводиться только в пределах границ отвода территории под строительство. Запрещается проезд строительной техники вне дорог и специально оборудованных проездов.

Согласно письма Министерства природных ресурсов и экологии РФ линейный объект «Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия» не находится в границах особо охраняемых природных территорий.

Проектируемые инженерные коммуникации не пересекают зарегистрированного месторождения полезных ископаемых.

Проектируемый объект сооружается для газоснабжения населения.

Указанный технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую природную среду (как воздушную, так и водную).

Производственный шум и вибрации отсутствуют.

В связи с этим проведение воздухооохранных мероприятий по снижению производственного шума и вибрации настоящим проектом не предусматривается.

Во время производства строительно-монтажных работ образуются отходы. Отходы не токсичны. Во время производства строительно-монтажных работ промышленные отходы не образуются.

После строительства инженерных коммуникаций земельные участки, временно используемые при строительстве, должны быть приведены в надлежащее состояние. Принятые проектные решения соответствуют существующему природоохранному законодательству, природные ресурсы используются рационально. Проектируемый объект не окажет сверхнормативного воздействия на окружающую природную среду.

2.7 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.

Взамен инв. №	<p>состояние. Принятые проектные решения соответствуют существующему природоохранному законодательству, природные ресурсы используются рационально. Проектируемый объект не окажет сверхнормативного воздействия на окружающую природную среду.</p>					
	<p>2.7 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.</p>					
Подп. и дата						
Инв. №подп.						
						Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп	Дата	СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ

На планируемом объекте «Газопровод межпоселковый до д. Суподеевка Ардатовского района Республики Мордовия» прогнозируются следующие чрезвычайные ситуации: пожар, вызванный коротким замыканием в системе электрических сетей и оборудования; аварии на инженерных сетях; иные возможные аварии, исходя из технологии работы объекта.

Основные факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определены на основе имеющейся архивной информации ГУ МЧС России по РМ. На проектируемой к застройке территории могут наблюдаться опасные природные явления: шквалистый ветер, ураганные ветры; сильные гололёдно-изморозевые отложения на проводах; значительное количество выпадение осадков за непродолжительный период времени (дождь,

мокрый снег, дождь со снегом); гололед; град; грозы, пожары природные, наводнения и подтопления.

На проектируемой территории объекты гражданской обороны отсутствуют, размещение новых объектов не планируется. В непосредственной близости от проектируемого линейного объекта пожароопасных зданий и сооружений нет.

Постоянного обслуживающего персонала на проектируемом объекте не предусматривается, следовательно, систем управления и оповещения ГО проектируемого объекта, в основе которых лежат средства связи, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 02.03.93 г. № 178, не создается.

Оповещение бригад, осуществляющих периодический осмотр и обслуживание объекта, по сигналам ГО и управление ими по выполнению мероприятий ГО, осуществляется диспетчерской службой эксплуатирующей организации по имеющимся средствам мобильной связи.

Возможными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера на проектируемом линейном объекте могут являться:

- некачественное строительство;
- обрушение и повреждение сооружений и установок;
- механические повреждения;
- нарушение норм технологического режима;
- отклонения климатических условий от ординарных (сильные морозы, паводки, ураганные ветры, смерчи и пр.), которые могут стать причиной аварии.

Исходя из назначения проектируемой территории и требований ГУМ РФ по делам ГО и ЧС, дополнительных инженерно-технических мероприятий ГО на планируемой территории не предусматривается.

Пожарная безопасность проектируемой территории обеспечивается соблюдением правил противопожарной безопасности при строительстве и эксплуатации объекта. Проектная и рабочая документация выполнена согласно правил пожарной безопасности ППБ 01-03.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп	Дата	СТНГ 2.5159.02-13/1127-1-ППТ	Лист 8
Изнв.Наподп.	Подп. и дата	Взамен инв.№					