

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ
РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**«Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского
района»**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Том 1

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

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ
РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**«Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского
района»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

Том 1



Генеральный директор

/ Сварчевская О.Ю. /

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

Обозначение	Наименование	Примечание (стр.)
19/ИП-2023/8-ДПТ-СД	Состав документации по планировке территории	3
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»		
19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-1	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта	5
Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»		
19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ	Пояснительная записка	11

Согласовано		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№	Подп.	Дата	19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-С
Инв. № подл.						Содержание

Изм.	Кол.уч.	Лист	№	Подп.	Дата
Гл. инженер	Сварчевская				04.24

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1	Проект планировки территории. Основная часть	
2	19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ2	Проект планировки территории. Материалы по обоснованию.	
3	19/ИП-2023/8-ДПТ-ПМТ1	Проект межевания территории. Основная часть	
4	19/ИП-2023/8-ДПТ-ПМТ2	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию.	

[illegible]

**Раздел 1 «Проект планировки территории.
Графическая часть»**

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

Примечание:

1 - Система координат - МСК-40 зона 1 Калужская область

2 - Система высот - Балтийская, 1977 год

3 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат концевых, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Таблица 3.1)

4 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством

5 - Красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, отсутствуют

6 - Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют

Калужская область,
Мещовский район,
МО СП "Село Гаврики",
с. Гаврики

Схема расположения листов

Условные обозначения

1
— граница зоны планируемого размещения линейного объекта, поворотные точки и их номера



2
— граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

3
— граница планируемого элемента планировочной структуры территории, предназначенная для размещения линейного объекта

4
— существующая воздушная ЛЭП-10кВ

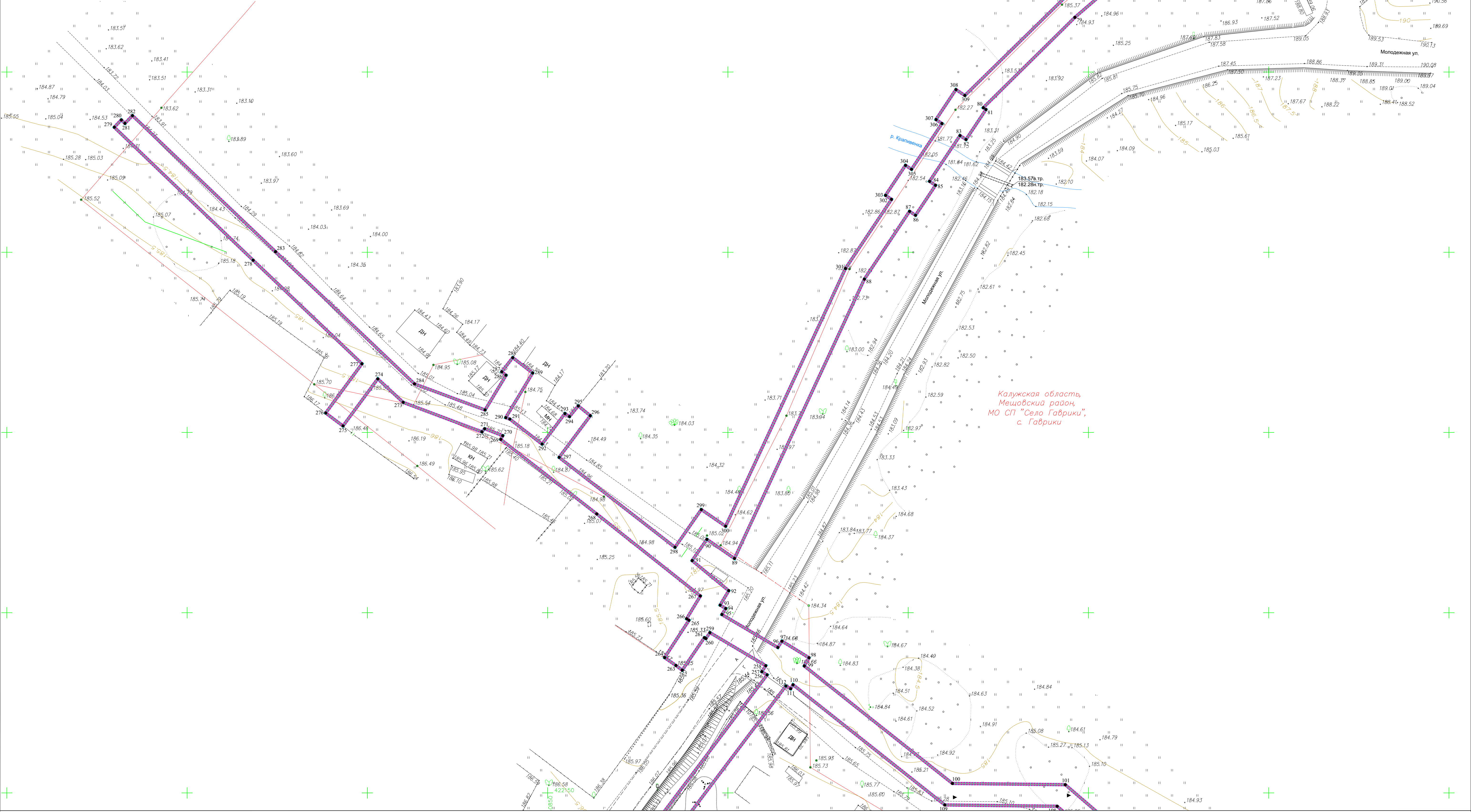
5
— существующая воздушная ЛЭП-0.4кВ

6
— существующая кабельная линия электропередачи

							19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ 1-1
							Документация по планировке территории для размещения линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района»
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата			
Проект планировки территории					Стадия	Лист	Листов
Основная часть					П	1	5
Разработал	Андрющенко А.П.	04.24		04.24	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:500		Общество с ограниченной ответственностью АТЛАС-КАЛУГА
Гл. инженер	Сварчевская О.В.	04.24					
Ген.директор	Сварчевская О.В.	04.24					

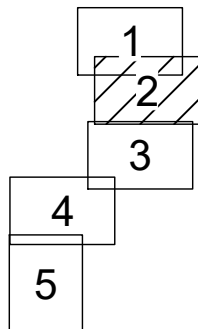
841x594 мм

- Примечание:
- 1 - Система координат – МСК-40 зона 1 Калужская область
 - 2 - Система высот – Балтийская, 1977 год
 - 3 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение – Ведомость координат концевых, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Таблица 3.1)
 - 4 - Установление красных линий для линейного объекта – газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством
 - 5 - Красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, отсутствуют
 - 6 - Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют





Калужская область,
Мещовский район,
МО СП "Село Гаврики",
с. Гаврики

Схема расположения листов



Условные обозначения

- 1 — граница зоны планируемого размещения линейного объекта, поворотные точки и их номера
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- граница планируемого элемента планировочной структуры (территория, предназначенная для размещения линейного объекта)
- существующая воздушная ЛЭП-10кВ
- существующая воздушная ЛЭП-0,4кВ
- существующая кабельная линия электропередачи

						19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ-1-1		
						Документация по планировке территории для размещения линейного объекта: «Улучные газопроводы с. Гаврики Мещовского района»		
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата				
						Проект планировки территории		
						Основная часть		
						Стадия	Лист	Листов
						П	2	5
Разработал	Андрейченко А.П.			04.24	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:500			
	Сварчевская О.В.			04.24				
	Сварчевская О.В.			04.24				
Ген. директор					 Кабинет с ограниченной ответственностью АТЛАС-КАЛУГА			

Примечание:

1 - Система координат - МСК-40 зона 1 Калужская область

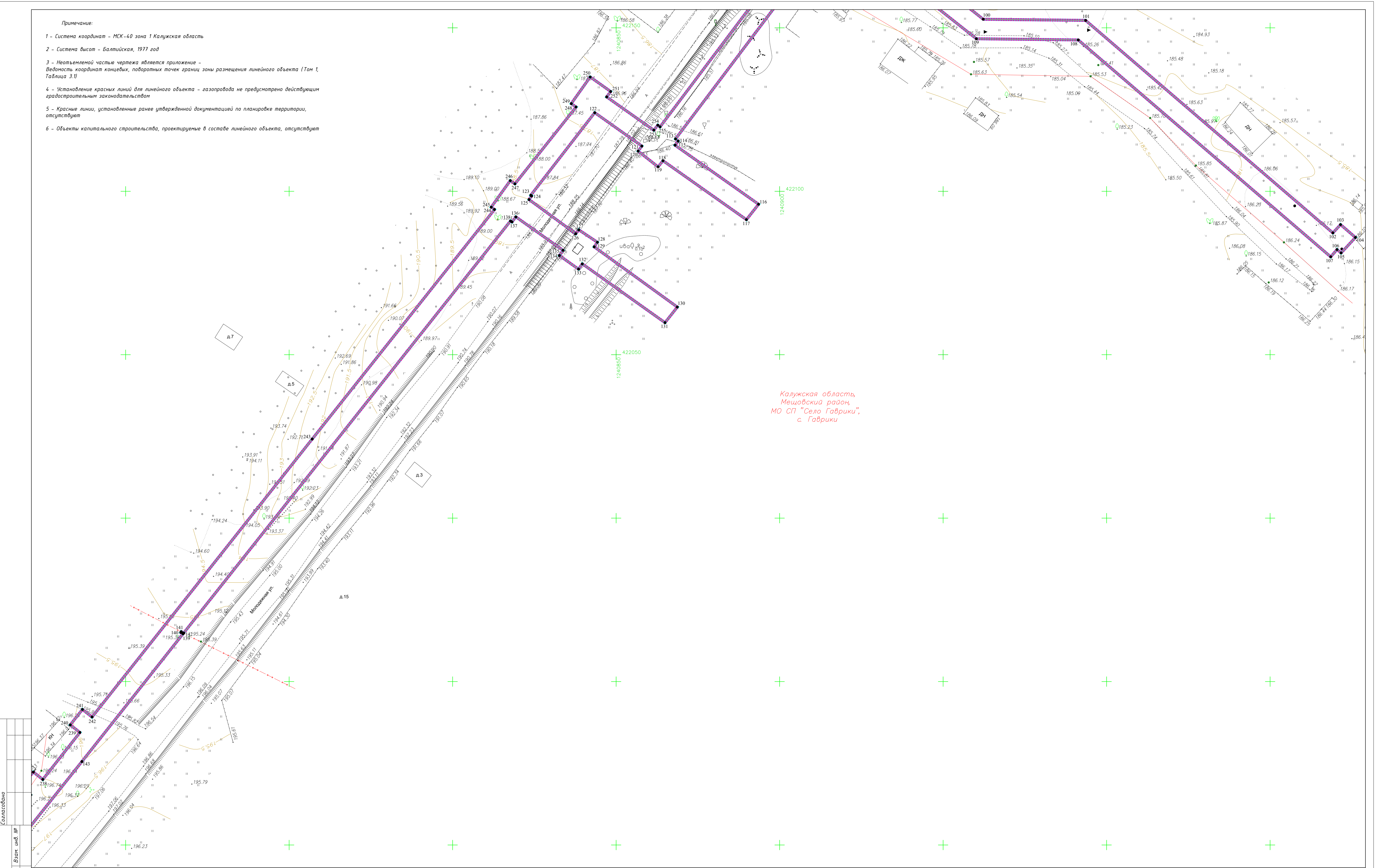
2 - Система высот - Балтийская, 1977 год

3 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат концевых, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Таблица 3.1)

4 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством

5 - Красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, отсутствуют

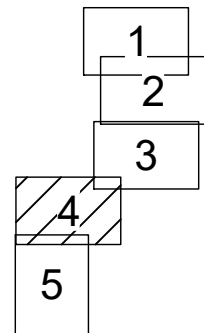
6 - Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют



- Примечание:
- 1 - Система координат - МСК-40 зона 1 Калужская область
- 2 - Система высот - Балтийская, 1977 год
- 3 - Неотъемлемой частью чертежа является приложение - Ведомость координат концевых, поворотных точек границ зоны размещения линейного объекта (Том 1, Таблица 3.1)
- 4 - Установление красных линий для линейного объекта - газопровода не предусмотрено действующим градостроительным законодательством
- 5 - Красные линии, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, отсутствуют
- 6 - Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют

Калужская область,
Мещовский район,
МО СП "Село Гаврики",
с. Гаврики

Схема расположения листов

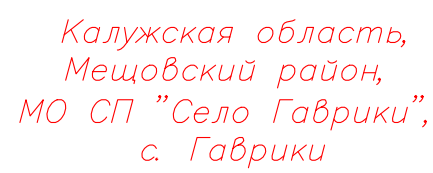


Условные обозначения

- 1
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта, поворотные точки и их номера
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- граница планируемого элемента планировочной структуры (территория, предназначенная для размещения линейного объекта)
- существующая воздушная ЛЭП-10кВ
- существующая воздушная ЛЭП-0.4кВ
- существующая кабельная линия электропередач

19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-1				
Документация по планировке территории для размещения линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района»				
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
Проект планировки территории			Стадия	Лист
Основная часть			П	4
Листов			5	
Разработал	Андрющенко А.П.	04.24	Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта. Масштаб 1:500	
Гл. инженер	Сварчевская О.В.	04.24		
Ген.директор	Сварчевская О.В.	04.24		

6 - Объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют

[illegible]



Раздел 2 «Положение о размещении линейного объекта»

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

Положение о размещении линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района»

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Наименование линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района».

Проектом планировки территории предусматривается прокладка газопровода низкого давления $P \leq 0,003$ МПа от места подключения до границы земельного участка.

Функциональное назначение планируемого линейного объекта - газоснабжение домо-владений в с. Гаврики Мещовского района. Природный газ предназначен для бытовых нужд (пищеприготовление, отопление и горячее водоснабжение) потребителей и для коммунально-бытовых нужд объектов социальной сферы.

Суммарный максимальный расход газа, составляет 47,46 м3/ч.

Планируемый газопровод по рабочему давлению транспортируемого газа относится к га-зопроводу низкого давления $P \leq 0,003$, согласно табл. 1 СП 62.13330.2011*.

Газ природный плотностью – 0,70 кг/м3, теплотворной способностью $Q_H = 8110$ ккал/м3.

Планируемый распределительный газопровод низкого давления прокладывается подзем-но, на глубине 1,3 м от поверхности земли до верха трубы.





Общая протяженность планируемого газопровода составляет ориентировочно 2767,5 м.

Размещение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения проектом планировки территории не предусматривается, в связи с чем, чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения не разрабатывался.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, насе-ленных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на терри-ториях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении зона планируемого размещения линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района» устанавливается на территории муни-ципального образования сельское поселение «Село Гаврики» Мещовского района Калужской

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

						19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
							П	1	11
Исполнитель		Андрющенков А.П.			04.24				
Гл. инженер		Сварчевская О.Ю.			04.24				
Ген. директор		Сварчевская О.Ю.			04.24				

области, в границах населенного пункта с. Гаврики и за его пределами.

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

Зона планируемого размещения объекта «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района» располагается в кадастровом квартале 40:15:021302, 40:15:021401, 40:15:021404 и 40:15:021601.

Общая площадь зоны планируемого размещения линейного объекта составляет **16089 кв.м.**

Ведомость координат концевых, поворотных точек зоны планируемого размещения линейного объекта: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района» приведена в таблице 3.1. Данная ведомость является приложением к чертежу: «Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта».

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	422412,67	1240941,19
2	422407,69	1240937,84
3	422412,78	1240930,27
4	422431,43	1240942,00
5	422464,80	1240883,55
6	422470,17	1240868,87
7	422475,19	1240870,80
8	422529,53	1240741,45
9	422566,29	1240663,35
10	422579,71	1240641,66
11	422582,25	1240643,25
12	422583,23	1240641,62
13	422593,81	1240648,53
14	422590,84	1240653,76
15	422582,61	1240648,41
16	422579,55	1240653,35
17	422579,92	1240653,64
18	422577,07	1240658,97
19	422576,37	1240658,48
20	422571,50	1240666,38
21	422564,27	1240681,75
22	422564,58	1240681,89
23	422561,99	1240687,33
24	422561,71	1240687,19
25	422549,50	1240713,14

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

Инв. № подл.						Лист
Подп. и дата						3
Взам. инв. №						19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

26	422549,20	1240713,01
27	422548,79	1240714,18
28	422548,98	1240714,24
29	422540,54	1240732,15
30	422544,50	1240734,04
31	422540,55	1240742,33
32	422536,65	1240740,40
33	422527,18	1240762,83
34	422514,00	1240794,69
35	422514,27	1240794,81
36	422512,02	1240800,38
37	422511,65	1240800,22
38	422478,45	1240878,48
39	422473,68	1240876,73
40	422470,28	1240886,03
41	422464,78	1240895,68
42	422468,17	1240897,22
43	422467,82	1240898,15
44	422471,93	1240900,08
45	422469,84	1240904,56
46	422461,79	1240900,91
47	422447,20	1240926,48
48	422454,06	1240930,13
49	422451,58	1240935,64
50	422444,22	1240931,69
51	422443,52	1240932,92
52	422443,13	1240932,80
53	422442,60	1240934,53
54	422436,51	1240945,19
55	422442,67	1240949,07
56	422442,01	1240950,76
57	422444,11	1240951,83
58	422441,76	1240955,74
59	422441,14	1240957,05
60	422439,81	1240956,37
61	422434,22	1240970,68
62	422428,62	1240984,98
63	422420,85	1241003,89
64	422428,73	1241007,25
65	422426,68	1241012,93
66	422418,53	1241009,42
67	422398,73	1241054,75
68	422400,11	1241055,39
69	422397,88	1241060,96
70	422396,26	1241060,23
71	422391,89	1241069,94
72	422394,09	1241070,95

Взам. инв. №	Подп. и дата	108	422146,30	1240991,33
		109	422146,66	1240960,17
		110	422180,02	1240918,08
		111	422178,89	1240917,41
		112	422179,68	1240916,09
		113	422116,01	1240868,16
		114	422115,36	1240868,99
		115	422114,10	1240868,01
		116	422096,03	1240893,57
		117	422091,32	1240889,85
		118	422109,36	1240864,32
119	422107,47	1240862,84		

Инв. № подл.						19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ	Лист
							4
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата

73	422391,95	1241076,58
74	422386,82	1241074,22
75	422387,61	1241072,13
76	422384,88	1241070,90
77	422401,88	1241032,98
78	422388,50	1241023,38
79	422365,16	1240996,25
80	422340,10	1240970,84
81	422339,60	1240971,59
82	422331,27	1240966,05
83	422332,38	1240964,38
84	422319,68	1240955,93
85	422318,58	1240957,60
86	422310,25	1240952,05
87	422311,36	1240950,39
88	422292,55	1240937,87
89	422215,03	1240901,83
90	422220,36	1240894,19
91	422214,45	1240890,08
92	422206,10	1240900,24
93	422202,10	1240897,85
94	422201,17	1240899,42
95	422199,49	1240898,34
96	422190,34	1240913,86
97	422192,12	1240914,99
98	422187,50	1240922,52
99	422185,23	1240921,19
100	422152,63	1240962,27
101	422152,28	1240993,59
102	422087,26	1241069,20
103	422089,81	1241071,54
104	422085,87	1241076,10
105	422081,13	1241071,71
106	422082,19	1241070,47
107	422079,94	1241068,54
108	422146,30	1240991,33
109	422146,66	1240960,17
110	422180,02	1240918,08
111	422178,89	1240917,41
112	422179,68	1240916,09
113	422116,01	1240868,16
114	422115,36	1240868,99
115	422114,10	1240868,01
116	422096,03	1240893,57
117	422091,32	1240889,85
118	422109,36	1240864,32
119	422107,47	1240862,84

120	422112,29	1240856,71
121	422113,83	1240857,88
122	422124,06	1240843,46
123	422098,77	1240823,89
124	422098,56	1240824,17
125	422097,47	1240823,35
126	422087,01	1240837,66
127	422088,21	1240838,57
128	422084,40	1240844,29
129	422083,01	1240843,28
130	422064,58	1240868,72
131	422059,81	1240864,95
132	422077,81	1240839,65
133	422076,18	1240838,50
134	422080,35	1240832,64
135	422081,94	1240833,77
136	422092,17	1240819,34
137	422090,60	1240818,15
138	422090,92	1240817,70
139	421964,85	1240717,75
140	421965,27	1240717,01
141	421965,01	1240716,86
142	421964,61	1240717,55
143	421925,53	1240686,63
144	421887,64	1240656,47
145	421888,04	1240655,91
146	421887,04	1240655,08
147	421886,64	1240655,64
148	421701,76	1240499,68
149	421699,48	1240502,28
150	421698,03	1240501,04
151	421685,96	1240514,41
152	421687,63	1240515,80
153	421684,68	1240519,17
154	421677,16	1240512,58
155	421679,96	1240509,29
156	421681,52	1240510,63
157	421693,39	1240497,09
158	421691,89	1240495,77
159	421694,06	1240493,19
160	421670,59	1240473,40
161	421669,21	1240475,06
162	421667,59	1240473,64
163	421654,94	1240488,05
164	421656,39	1240489,29
165	421649,87	1240496,87
166	421642,28	1240490,35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Взам. инв. №	Подп. и дата	202	421503,69	1240445,50
		203	421494,87	1240437,74
		204	421498,76	1240433,34
		205	421507,73	1240441,07
		206	421546,65	1240398,11
		207	421647,21	1240484,63
		208	421648,82	1240482,77
		209	421650,35	1240484,07
		210	421662,91	1240469,80
		211	421661,53	1240468,65
		212	421667,94	1240460,97
		213	421675,62	1240467,38

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ	Лист
							6

167	421643,30	1240489,17
168	421547,17	1240406,47
169	421479,37	1240481,25
170	421462,76	1240500,77
171	421464,83	1240502,58
172	421460,98	1240507,18
173	421458,85	1240505,38
174	421450,76	1240515,00
175	421452,93	1240516,83
176	421449,98	1240520,33
177	421449,13	1240521,48
178	421446,85	1240519,56
179	421444,55	1240522,27
180	421446,99	1240524,36
181	421445,51	1240526,17
182	421443,52	1240528,53
183	421441,74	1240526,82
184	421441,28	1240527,37
185	421440,67	1240526,85
186	421438,20	1240529,77
187	421440,63	1240531,89
188	421434,50	1240538,95
189	421432,15	1240536,91
190	421376,71	1240602,74
191	421374,42	1240600,81
192	421373,13	1240602,39
193	421362,76	1240593,59
194	421366,96	1240588,87
195	421374,68	1240595,85
196	421415,32	1240547,55
197	421458,10	1240496,98
198	421483,42	1240467,86
199	421474,63	1240460,33
200	421478,67	1240455,93
201	421487,42	1240463,44
202	421503,69	1240445,50
203	421494,87	1240437,74
204	421498,76	1240433,34
205	421507,73	1240441,07
206	421546,65	1240398,11
207	421647,21	1240484,63
208	421648,82	1240482,77
209	421650,35	1240484,07
210	421662,91	1240469,80
211	421661,53	1240468,65
212	421667,94	1240460,97
213	421675,62	1240467,38

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

214	421674,46	1240468,76
215	421801,01	1240575,92
216	421801,16	1240577,25
217	421801,54	1240577,36
218	421802,03	1240576,79
219	421825,69	1240596,64
220	421829,08	1240592,62
221	421836,50	1240599,00
222	421833,19	1240602,93
223	421849,78	1240616,86
224	421852,52	1240613,76
225	421857,12	1240617,62
226	421854,46	1240620,79
227	421870,79	1240634,50
228	421873,13	1240631,46
229	421877,69	1240635,38
230	421875,39	1240638,36
231	421890,66	1240651,25
232	421893,75	1240647,59
233	421898,31	1240651,47
234	421895,30	1240655,07
235	421915,31	1240670,93
236	421917,77	1240667,97
237	421922,33	1240671,77
238	421920,04	1240674,67
239	421934,43	1240686,02
240	421936,75	1240683,06
241	421941,47	1240686,79
242	421939,14	1240689,73
243	422024,20	1240757,06
244	422094,43	1240812,81
245	422095,15	1240811,80
246	422103,27	1240817,63
247	422102,26	1240819,05
248	422125,78	1240837,76
249	422126,82	1240836,28
250	422134,97	1240842,07
251	422130,52	1240848,34
252	422128,87	1240847,10
253	422118,68	1240861,53
254	422120,24	1240862,74
255	422119,71	1240863,44
256	422182,75	1240910,89
257	422183,63	1240909,41
258	422185,30	1240910,52
259	422194,48	1240895,02
260	422192,82	1240893,91

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

19/ИП-2023/8-ДПТ-ППП1-ПЗ

заций к категориям по гражданской обороне», линейный объект: «Уличные газопроводы с. Гаврики Мещовского района» не отнесен к категории по гражданской обороне.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
									11	
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	19/ИП-2023/8-ДПТ-ППТ1-ПЗ	