

**Таблица 1 Результаты гидравлического расчета**

Материал трубопровода				Полиэтилен		
Начальное рабочее давление				0,270000		
Категория давления				Среднее		
№/п	Узлы		Диаметр, мм	Длина, м	Расход, м3/ч	Давление, МПа
	нач.	кон.				
1	1	1	110	0	1028,3	0,270000
2	2	2,1	63	171	225,7	0,250776
3	2,1	2,2	63	420	127,8	0,249288
4	2,2	2,3	63	298	53	0,249062
5	4,2	4,3	63	282	50,2	0,249101
6	4,1	4,2	63	254	95,4	0,249295
7	4	4,1	63	264	142,4	0,249835
8	4	5	90	151	425,6	0,250146
9	5	6	63	99	224,3	0,249207
10	6	6,1	63	238	42,4	0,249085
11	6	7	63	46	164,3	0,248954
12	7	7,1	63	229	40,8	0,248844
13	7	8	63	112	115,3	0,248623
14	8	9	63	325	57,8	0,248336
15	8	8,1	63	211	37,6	0,248535
16	5	5,1	63	289	174,4	0,248382
17	5,2	5,4	63	317	56,4	0,247242
18	5,2	5,3	63	111	19,8	0,247495
19	5,1	5,2	63	263	123	0,247510
20	1	2	110	1737	1028,3	0,252416
21	2,1	2,4	63	379	67,5	0,250337
22	3,2	3,3	63	432	76,9	0,250669
23	3	3,1	63	605	107,7	0,250011
24	2	3	110	126	802,6	0,251600
25	3	3,2	110	64	672,5	0,251298
26	3,2	4	110	91	584,2	0,250965

**Таблица 2 Узловые расходы**

№	Давление, МПа	Расход в узле, м3/час
1	0,270000	1028,3
2	0,252416	1028,3
2,1	0,250776	225,7
2,2	0,249288	127,8
2,3	0,249062	53
2,4	0,250337	67,5
3	0,251600	802,6
3,1	0,250011	107,7
3,2	0,251298	672,5
3,3	0,250669	76,9
4	0,250965	584,2
4,1	0,249835	142,4
4,2	0,249295	95,4
4,3	0,249101	50,2
5	0,250146	425,6
5,1	0,248382	174,4
5,2	0,247510	123
5,3	0,247495	19,8
5,4	0,247242	56,4
6	0,249207	224,3
6,1	0,249085	42,4
7	0,248954	164,3
7,1	0,248844	40,8
8	0,248623	115,3
8,1	0,248535	37,6
9	0,248336	57,8

Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Петухов			11.21
ГИП		Тимощук			11.21
Утвердил		Николаева			11.21
Н.контроль		Жередило			11.21

3011-04-СхГ

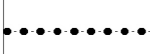





Схема газоснабжения населенных пунктов  
муниципального образования «Кузёмкинское  
сельское поселение», Волково

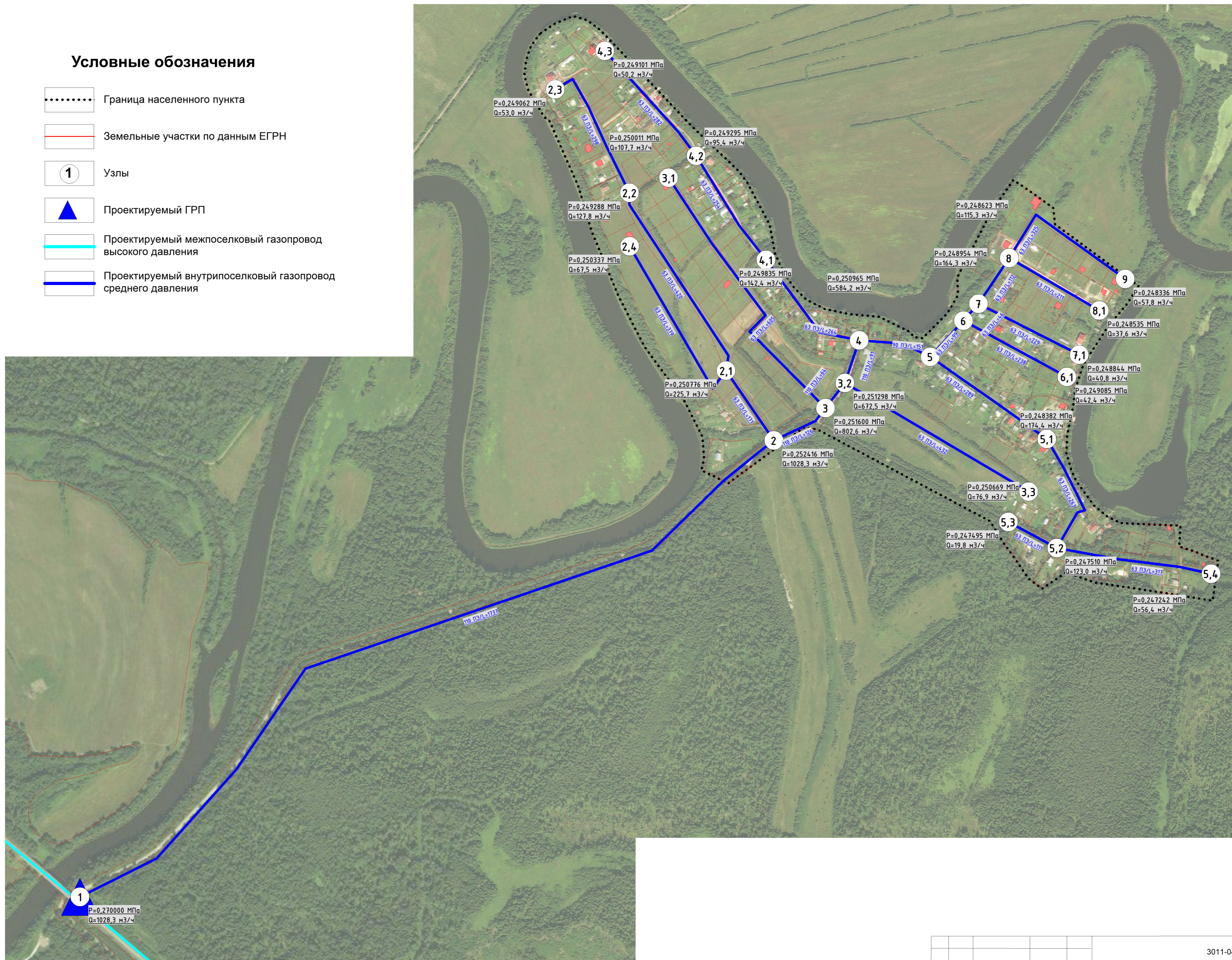
Стадия	Лист	Листов
П	1	2



# Куземкинское сельское поселение, дер. Волково

## Условные обозначения

-  Граница населенного пункта
-  Земельные участки по данным ЕГРН
-  Узлы
-  Проектируемый ГРП
-  Проектируемый межпоселковый газопровод высокого давления
-  Проектируемый внутрипоселковый газопровод среднего давления



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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

3011-04-СхГ