



Точка врезки в перспективный межпоселковый газопровод высокого давления.  
Источником подачи природного газа перспективная ГРС "Фосфорит-2"

**ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ**

№	Узлы		Диаметр участка, мм	Внутр. диаметр участка, мм	Начальное давление (избыточное)			Начальное давление, МПа	Конечное давление, МПа
	Нач.	Кон.			Длина участка, м	Расчетная длина участка, м	Расход газа на участке, м³/ч		
1.	ГРП	1	90	7,96	197,0	216,7	179,52	0,3000	0,2995
2.	1	2	90	7,96	1488,0	1636,8	124,25	0,2995	0,2975
3.	1	3	63	5,14	801,0	881,1	47,32	0,2995	0,2979

Q – Расход газа, м³/ч;  
P – Давления газа, МПа;  
L – Длина участка газопровода, м.

Условные обозначения:

- Перспективный межпоселковый газопровод высокого давления
- Перспективный газопровод среднего давления д. Первое Мая
- Условные границы д. Первое Мая
- Территория перспективной застройки д. Первое Мая
- Территория магазина ИП Олихвер Е.А.
- Перспективный ГРП

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

					<b>127.05/21-СхГ</b>				
					Муниципальное образование "Большелуцкое сельское поселение" муниципального образования "Кингисеппский муниципальный район" Ленинградской области				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Схема газоснабжения природным газом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Барикаева			08.21		СХ	2	2
Пров.		Ватлин			08.21				
Т.контр.									
Н. контр.									
Утв.									
					д. Первое Мая. Гидравлическая схема		ООО "НПГ "ЭНЕРГИЯ ПРАЙМ"		
Формат А3									