



Городской округ город Кострома Костромской области

**Схема теплоснабжения
городского округа города Кострома Костромской области
на период до 2035 года**

**Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения
Глава 4. «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности
источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей»**

Кострома,
2024 г.

Оглавление

1. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки.....	3
1.1. Балансы существующей на базовый период схемы теплоснабжения тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой из зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии.....	3
1.2. Гидравлический расчет передачи теплоносителя для каждого магистрального вывода с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого источника тепловой энергии.	4
1.3. Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей.....	145
1.4. Описание изменений существующих и перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей для каждой системы теплоснабжения за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения.....	148

1. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки

1.1. Балансы существующей на базовый период схемы теплоснабжения тепловой мощности и перспективной тепловой нагрузки в каждой из зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии

Баланс тепловой энергии и перспективной тепловой нагрузки с определением резервов (дефицитов) к окончанию планируемого периода (2035 год) источников теплоснабжения, на которых планируется ввод или переключение потребителей, представлен в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1

Показатель	Костромская ТЭЦ-1	Костромская ТЭЦ-2	Районная котельная КТЭЦ- 2	Котельная ул. Московская, 105
Установленная мощность источника, Гкал/ч	401	611	105	228
Располагаемая мощность источника, Гкал/час	401	596	105	149,084
Расход тепловой мощности на собственные нужды источника, Гкал/час	9,41	20	2,5	0,6148
Нетто мощность источника, Гкал/час	391,59	576	102,5	148,4692
Присоединенная нагрузка потребителей (согласно заключенных договоров), Гкал/ч	325,1	557,2	69,061	86,89165
Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	66,49	17,8	33,439	61,58
Резерв по мощности, в %	16,98	3,10	32,62	41,47

1.2. Гидравлический расчет передачи теплоносителя для каждого магистрального вывода с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей, присоединенных к тепловой сети от каждого источника тепловой энергии.

Гидравлический расчет транспорта теплоносителя с целью определения возможности (невозможности) обеспечения тепловой энергией существующих и перспективных потребителей от источников теплоснабжения представлен в таблицах ниже.

Костромская ТЭЦ-1

Таблица 1.2.1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
ТЭЦ-1												
ЦТП- Беговая 316	22,93	15	1	3	1,2	10,2	1	3,2	11,23	0	0	1,5
	39,49	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,5	29,73	0	0	1
	34,83	30	4	11,3	2,2	8,92	1	9,5	24,91	0	0	1
	47,67	0	0	0	0	0	2*	3	46,67	0	0	1
	46,97	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,8	36,99	0	0	1
10-ая Рабоч.,24	48,51	0	0	0	0	0	2*	3,1	47,01	0	0	1,5
10-ая Рабоч.,24	48,51	0	0	0	0	0	2*	3,1	47,01	0	0	1,5
11-ая Раб.,3,1	43,73	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,2	33,9	0	0	1
11-ая Раб.,3,1	43,73	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,2	33,9	0	0	1
11-ая Раб.,3,2	43,75	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,9	33,56	0	0	1
11-ая Раб.,3,2	43,75	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,9	33,56	0	0	1
11-ая Раб.,3,3	43,69	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,2	33,86	0	0	1
11-ая Раб.,3,3	43,69	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,2	33,86	0	0	1
11-ая Раб.,4/38	44,3	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,4	33,08	0	0	1
11-ая Раб.,4/38	44,3	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,4	33,08	0	0	1
11-ая Раб.,5,1	42,14	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,7	32,37	0	0	1
11-ая Раб.,5,2	42,79	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,5	33,06	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
11-ая Раб.,5,3	42,73	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,7	32,97	0	0	1
11-ая Раб.,6/17	44,31	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,4	33,09	0	0	1
11-ая Раб.,8а	43,94	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,5	28,45	0	0	1
11-ая Раб.,8а	43,94	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,5	28,45	0	0	1
1-ая Рабоч.,19	44,08	20	2	6,7	2,2	8,82	1	5,2	34,27	0	0	1
1-ая Рабоч.,40	44,22	15	1	5	2,2	8,85	1	3,8	34,36	0	0	1
1-е Мая,1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,1,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,1,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,10	37,99	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,5	26,62	0	0	1
1-е Мая,12	38,01	30	4	9,7	2,2	8,96	1	7,9	28,05	0	0	1
1-е Мая,14,КГУ	47,19	20	2	6,4	2,2	9,06	1	4,8	37,14	0	0	1
1-е Мая,14,КГУ	47,19	20	2	6,4	2,2	9,06	1	4,8	37,14	0	0	1
1-е Мая,14,корпус А,КГУ	47	36	5	13,2	2,2	8,79	1	10	37,21	0	0	1
1-е Мая,14а,КГУ,корп.В	47,68	46	6	14,3	2,2	9,18	1	10,9	37,5	0	0	1
1-е Мая,16,корпус Г,КГУ	47,44	20	2	7	2,2	13,09	1	6	32,85	0	0	1,5
1-е Мая,16	48,86	15	1	3	2,1	15,24	2	3,2	32,63	0	0	1
1-е Мая,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,2,а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,20,а	49,05	15	1	3	1,3	7,4	2*	3	40,65	0	0	1
1-е Мая,21,общежит.	47,18	36	5	12,2	2,2	8,77	1	9,2	37,4	0	0	1
1-е Мая,22	48,82	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,3	37,88	0	0	1
1-е Мая,24,тех.уч18	48,67	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,4	38,51	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
1-е Мая,24,тех.уч18	48,67	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,4	38,51	0	0	1
1-е Мая,26	48,59	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,4	38,09	0	0	1
1-е Мая,4/9	39,49	20	2	7,6	2,2	8,95	1	6,1	29,54	0	0	1
1-е Мая,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,Минкрофильтры	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,НФС,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,НФС,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,Реагентное,хоз-во	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-е Мая,Спортзал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 Кварт.,Баня	46,78	0	0	0	0	0	2*	3,1	45,78	0	0	1
35 Кварт.,Заправка	46,45	0	0	0		0	2*	3	45,45	0	0	1
35 Кварт.,Корп.1	46,65	20	2	7,4	2,2	8,84	1	5,7	36,81	0	0	1
35 Кварт.,Котел.	46,86	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,5	32,28	0	0	1
35 Кварт.,КПП	47,03	0	0	0	0	0	2*	3,1	46,03	0	0	1
35 Кварт.,КЭО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 Кварт.,Прачечн.	46,78	0	0	0		0	2*	3,1	45,78	0	0	1
35 Кварт.,ПТО	46,44	15	1	5,7	2,2	8,94	1	4,3	36,5	0	0	1
35 Кварт.,РМД,мастер.	46,79	15	1	5,8	2,2	9,12	1	4,5	36,67	0	0	1
35 Кварт.,Склад	46,71	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,6	36,42	0	0	1
35 Кварт.,Столовая,1	46,88	0	0	0		0	1	5	45,88	0	0	1
35 Кварт.,Столовая,3	46,88	0	0	0		0	1	5,4	45,88	0	0	1
35 Кварт.,Теплица	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
380 Кварт.,Автофильтр	34,71	25	3	9,4	2,2	8,88	1	7,9	24,83	0	0	1
380 Кварт.,Нов.цех	34,62	25	3	8,1	2,2	8,95	1	6,8	24,67	0	0	1
380 Кварт.,Общежит.	34,19	25	3	8,7	2,2	8,74	1	7,3	24,45	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
3-я Раб.,25/10,1	44,9	15	1	5,5	2,2	8,76	1	4,2	35,14	0	0	1
3-я Раб.,25/10,2	44,93	0	0	0		0	2*	3	43,93	0	0	1
3-я Раб.,31	44,95	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,6	34,77	0	0	1
3-я Раб.,31	44,95	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,6	34,77	0	0	1
3-я Раб.,33,1 гор.,больница	44,56	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4,1	34,82	0	0	1
3-я Раб.,35/11	44,94	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,5	34,23	0	0	1
3-я Раб.,35/11	44,94	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,5	34,23	0	0	1
5-ая Раб.,11,1	44,77	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,78	0	0	1
5-ая Раб.,11,2	44,78	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,4	35,05	0	0	1
5-ая Раб.,11,3	44,58	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,6	0	0	1
5-ая Раб.,13,1	44,2	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,22	0	0	1
5-ая Раб.,13,1	44,2	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,22	0	0	1
5-ая Раб.,13,2	44,07	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,08	0	0	1
5-ая Раб.,13,2	44,07	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,9	34,08	0	0	1
5-ая Раб.,18	45	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4,1	35,26	0	0	1
5-ая Раб.,20	45,05	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4	35,32	0	0	1
5-ая Раб.,20	45,05	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4	35,32	0	0	1
5-ая Раб.,22	44,99	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,3	35,18	0	0	1
5-ая Раб.,22	44,99	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,3	35,18	0	0	1
5-ая Раб.,24/13	44,8	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,3	33,43	0	0	1
5-ая Раб.,26/10	43,94	15	1	4	2,2	10,73	1	3,3	32,22	0	0	1
5-ая Раб.,26/10	43,94	15	1	4	2,2	10,73	1	3,3	32,22	0	0	1
5-ая Раб.,28	44,04	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,4	33,1	0	0	1
5-ая Раб.,30	44,09	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,5	33,49	0	0	1
5-ая Раб.,30	44,09	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,5	33,49	0	0	1

[illegible]

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
7-ая Раб.,35	43,33	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	33,5	0	0	1
7-ая Раб.,35	43,33	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	33,5	0	0	1
7-ая Раб.,37	42,59	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,1	32,86	0	0	1
7-ая Раб.,39	42,22	15	1	5,2	2,2	8,74	1	4,1	32,48	0	0	1
7-ая Раб.,39	42,22	15	1	5,2	2,2	8,74	1	4,1	32,48	0	0	1
7-ая Раб.,4	48,28	15	1	5,5	2,2	8,76	1	4,1	38,51	0	0	1
7-ая Раб.,41,Д/К №14	38,82	15	1	5	2,2	8,8	1	4,1	29,02	0	0	1
7-ая Раб.,41,Д/К №14	38,82	15	1	5	2,2	8,8	1	4,1	29,02	0	0	1
7-ая Раб.,43,Д/С №6	39,96	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,7	29,76	0	0	1
7-ая Раб.,45	41,51	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	31,69	0	0	1
7-ая Раб.,45	41,51	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	31,69	0	0	1
7-ая Раб.,47	41,4	15	1	5,2	2,2	8,75	1	4,1	31,65	0	0	1
7-ая Раб.,54/18	41,64	15	1	5	2,2	8,8	1	4	31,84	0	0	1
7-ая Раб.,54/18	41,64	15	1	5	2,2	8,8	1	4	31,84	0	0	1
7-ая Раб.,56	41,61	15	1	5	2,2	8,85	1	3,9	31,75	0	0	1
7-ая Раб.,6	48,07	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,4	37,26	0	0	1
7-ая Раб.,6	48,07	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,4	37,26	0	0	1
88 Кварт.,База РТС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8-ая Раб.,1/86	51,69	15	1	5,8	2,2	9,08	1	4,3	41,61	0	0	1
8-ая Раб.,21	42,66	15	1	5	2,2	8,8	1	3,9	32,86	0	0	1
8-ая Раб.,21	42,66	15	1	5	2,2	8,8	1	3,9	32,86	0	0	1
8-ая Раб.,22	42,28	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4	32,52	0	0	1
8-ая Раб.,22	42,28	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4	32,52	0	0	1
8-ая Раб.,23	42,54	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	32,71	0	0	1
9-ая Раб.,2/88	51,77	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,2	40,7	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
9-ая Раб.,2/88	51,77	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,2	40,7	0	0	1
9-ая Раб.,4	51,72	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,1	39,75	0	0	1
9-ая Раб.,6	51,71	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,1	39,74	0	0	1
9-ая Раб.,6	51,71	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,1	39,74	0	0	1
Бег.,12	21,67	20	2	7,2	2,2	8,75	1	7,2	11,92	0	0	1
Бег.,12,склад	21,68	15	1	3	1,1	6,77	2	3,2	13,91	0	0	1
Бег.,12,склад	21,68	15	1	3	1,1	6,77	2	3,2	13,91	0	0	1
Бег.,14,1	24,21	20	2	6,5	2,2	8,95	1	6,2	14,26	0	0	1
Бег.,14,2	24,11	20	2	6,5	2,2	8,95	1	6,3	14,16	0	0	1
Бег.,16	23,5	15	1	5,8	2,2	9,12	1	5,7	13,38	0	0	1
Бег.,16	23,5	15	1	5,8	2,2	9,12	1	5,7	13,38	0	0	1
Бег.,22	21,68	20	2	7,3	2,2	8,76	1	7,3	11,92	0	0	1
Бег.,22a	21,97	20	2	7,2	2,2	8,75	1	7,2	12,22	0	0	1
Бег.,24	23,28	25	3	8,5	2,2	8,77	1	8,3	13,51	0	0	1
Бег.,26	23,38	25	3	8,6	2,2	8,76	1	8,3	13,62	0	0	1
Бег.,27	20,16	30	4	10,8	2,2	8,74	1	11,2	10,42	0	0	1
Бег.,27	20,16	30	4	10,8	2,2	8,74	1	11,2	10,42	0	0	1
Бег.,29a	22,27	25	3	9,1	2,2	8,77	1	9,1	12,49	0	0	1
Бег.,29б	22,26	25	3	8,5	2,2	8,78	1	8,4	12,48	0	0	1
Бег.,29б	22,26	25	3	8,5	2,2	8,78	1	8,4	12,48	0	0	1
Бег.,31,общежит.	24,85	20	2	7,6	2,2	8,98	1	7,3	14,87	0	0	1
Бег.,31,общежит.	24,85	20	2	7,6	2,2	8,98	1	7,3	14,87	0	0	1
Бег.,31a	22,52	15	1	4,7	2,2	9,18	1	4,7	12,33	0	0	1
Бег.,33,Насосная	30,87	0	0	0		0	2*	3	29,87	0	0	1
Бег.,33,Насосная	30,87	0	0	0		0	2*	3	29,87	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Бег.,33,Насосная,1	30,66	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5,3	20,32	0	0	1
Бег.,33,Насосная,1	30,66	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5,3	20,32	0	0	1
Бег.,33,Насосная,2	30,5	20	2	6,1	2,2	9,31	1	5,5	20,19	0	0	1
Бег.,33,Насосная,2	30,5	20	2	6,1	2,2	9,31	1	5,5	20,19	0	0	1
Бег.,35,1	29,25	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5,4	18,92	0	0	1
Бег.,35,2	30,4	20	2	6,1	2,2	9,31	1	5,5	20,09	0	0	1
Бег.,35,Вставка	30,72	15	1	3	1,5	9,46	2	3,2	20,26	0	0	1
Бег.,37	22,34	25	3	8,5	2,2	8,77	1	8,4	12,57	0	0	1
Бег.,37	22,34	25	3	8,5	2,2	8,77	1	8,4	12,57	0	0	1
Бег.,45	29,39	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,7	16,78	0	0	1
Бег.,47	29,64	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,7	17,03	0	0	1
Бег.,47	29,64	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,7	17,03	0	0	1
Бег.,49	29,65	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,7	17,51	0	0	1
Бег.,57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бег.,57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Безым.,3,1	54,45	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,3	44,71	0	0	1
Безым.,3,2	54,35	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,4	44,48	0	0	1
Берег.,4,а	18,95	15	1	4,8	2,2	9,06	1	5,2	8,89	0	0	1
Берег.,4,Школа,№32	18,32	30	4	11,4	2,2	8,96	1	12,6	8,36	0	0	1
Боев.,32	18,18	0	0	0		0	2*	3,2	17,18	0	0	1
Боев.,32,Кардио,центр	18,8	30	4	9,9	2,2	8,86	1	10,7	8,94	0	0	1
Боев.,32,пищеблок	20,06	15	1	4,4	2,2	9,6	1	4,8	9,47	0	0	1
Боев.,32,Поликл.,Кардиоц.	18,32	20	2	6,7	2,2	8,83	1	7,3	8,49	0	0	1
Боев.,42	18,83	15	1	3	1,5	9,46	1	3,4	8,37	0	0	1
Боев.,45	19,05	20	2	7,8	2,2	9,2	1	8,5	8,85	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Боев.,45а,1	19,08	15	1	6	2,2	9,43	1	6,6	8,65	0	0	1
Боев.,45а,2	19,2	20	2	6,9	2,2	8,74	1	7,4	9,46	0	0	1
Боев.,49	20,52	25	3	8,4	2,2	8,8	1	8,7	10,72	0	0	1
Боев.,54	22,03	25	3	8	2,2	9,04	1	8	11,99	0	0	1
Боев.,57	21,23	20	2	7,4	2,2	8,81	1	7,5	11,43	0	0	1
Боев.,59	21,27	20	2	6,5	2,2	8,95	1	6,6	11,32	0	0	1
Боев.,61	22,87	25	3	8,4	2,2	8,82	1	8,2	13,05	0	0	1
Боев.,62,а,шк.№18	22,46	30	4	10,1	2,2	8,79	1	10	12,67	0	0	1
Боев.,63	21,84	25	3	8,3	2,2	8,83	1	8,4	12,01	0	0	1
Боев.,65,д/с №11	22,8	15	1	6	2,2	9,38	1	6	12,42	0	0	1
Боев.,65,прач.	22,79	0	0	0	0	0	2*	3	21,79	0	0	1
Боев.,70	21,99	25	3	8,5	2,2	8,76	1	8,5	12,23	0	0	1
Боев.,73	21	15	1	3,2	2,2	14,5	1	4,4	5,5	0	0	1
Боев.,75	21,01	15	1	3,1	2,2	15,58	1	4,6	4,43	0	0	1
Борьбы,27	52,65	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,2	42,61	0	0	1
Борьбы,27,б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Борьбы,29	52,69	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,2	36,11	0	0	1
Борьбы,29	52,69	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,2	36,11	0	0	1
Борьбы,29б	51,28	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	43,51	0	0	1
Борьбы,32	52,39	30	4	9,9	2,2	8,86	1	7,3	42,53	0	0	1
Борьбы,33а	49,46	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,3	38,51	0	0	1
Борьбы,34	46,59	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,4	36,81	0	0	1
Борьбы,34	46,59	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,4	36,81	0	0	1
Борьбы,35а,Д/К №20	49,38	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,3	39,4	0	0	1
Борьбы,35а,Д/К №20	49,38	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,3	39,4	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Борьбы,4	51,21	25	3	9,2	2,2	8,81	1	6,8	41,4	0	0	1
Борьбы,50,шк.№7	41,37	36	5	12	2,2	8,84	1	9,4	31,53	0	0	1
Борьбы,52,муз.шк№4	55,13	15	1	3	1,8	11,77	2*	3,1	42,36	0	0	1
Борьбы,52,муз.шк№4	55,13	15	1	3	1,8	11,77	2*	3,1	42,36	0	0	1
Борьбы,58	55,11	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,3	40,52	0	0	1
Борьбы,6/76	51,02	25	3	9,2	2,2	8,8	1	6,8	41,22	0	0	1
Борьбы,6/76	51,02	25	3	9,2	2,2	8,8	1	6,8	41,22	0	0	1
Борьбы,60а	55,08	0	0	0	0	0	2*	3	54,08	0	0	1
Борьбы,60б	55,07	0	0	0	0	0	2*	3	54,07	0	0	1
Борьбы,60б	55,07	0	0	0	0	0	2*	3	54,07	0	0	1
Борьбы,62,офис	55,01	15	1	3,6	2,2	12,17	2	3,4	41,84	0	0	1
Борьбы,62а	55,07	0	0	0	0	0	2*	3	54,07	0	0	1
Борьбы,62а	55,07	0	0	0	0	0	2*	3	54,07	0	0	1
Борьбы,66	55,01	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	46,61	0	0	1
Борьбы,66	55,01	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	46,61	0	0	1
Борьбы,75,КБО	56,66	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,1	40,08	0	0	1
Галич.,100,админ.	13,5	15	1	5,2	2,2	8,75	1	6,9	3,75	0	0	1
Галич.,100,Маг.	13,51	15	1	4,4	2,2	9,7	1	6,5	2,81	0	0	1
Галич.,100,Маг.	13,51	15	1	4,4	2,2	9,7	1	6,5	2,81	0	0	1
Галич.,100,маст.	13,56	15	1	5,4	2,2	8,73	1	7,1	3,83	0	0	1
Галич.,100,проход.	13,6	0	0	0		0	2*	3,1	12,6	0	0	1
Галич.,100,склад	13,55	0	0	0		0	1	3,7	12,55	0	0	1
Галич.,102,а,общеж.	11,67	25	3	8,6	2,2	8,76	1	13,6	1,91	0	0	1
Галич.,102,а,Склад	11,85	0	0	0	0	0	1	4	10,85	0	0	1
Галич.,102,Автошк,1	13,46	20	2	6,6	2,2	8,88	1	8,9	3,57	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Галич.,102,Автошк,2	13,51	15	1	3	1,3	8,06	1	3,8	4,45	0	0	1
Галич.,102,Автошк,3	13,52	0	0	0	0	0	2*	3,1	12,52	0	0	1
Галич.,108,АТП	13,35	15	1	5,3	2,2	8,73	1	7,2	3,62	0	0	1
Галич.,108,АТП	13,35	15	1	5,3	2,2	8,73	1	7,2	3,62	0	0	1
Галич.,108,Автомаг,1	13,37	0	0	0	0	0	2*	3	12,37	0	0	1
Галич.,108,Автомаг,2	13,34	0	0	0	0	0	2*	3,1	12,34	0	0	1
Галич.,108,Мастер.,2	13,31	0	0	0		0	1	5,1	12,31	0	0	1
Галич.,108,Мастер.1	13,3	0	0	0		0	1	6,3	12,3	0	0	1
Галич.,108,Пристр.	13,37	0	0	0		0	2	3,2	12,37	0	0	1
Галич.,108,Проход.	13,33	0	0	0		0	1	3,2	12,33	0	0	1
Галич.,47,а,1	28,01	25	3	9	2,2	8,74	1	8,1	18,27	0	0	1
Галич.,47,а,2	27,85	25	3	8,8	2,2	8,73	1	7,9	18,12	0	0	1
Галич.,98,Облвет,станция,1	13,73	20	2	7,1	2,2	8,73	1	9,4	4	0	0	1
Галич.,98,Облвет,станция,2	13,7	0	0	0	0	0	2	3,1	12,7	0	0	1
Галич.,98а,Зоовет,снаб,1	13,62	15	1	4,2	2,2	10,22	1	6,5	2,4	0	0	1
Галич.,98а,Зоовет,снаб,2	13,62	15	1	3	1,5	9,46	1	4,3	3,16	0	0	1
Гор.,10,а	36,55	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,7	25,85	0	0	1
Гор.,12	36,46	15	1	3	1,6	10,2	2	3,1	25,26	0	0	1
Гор.,14,планет.	36,39	15	1	5	2,2	8,8	1	4,1	26,59	0	0	1
Гор.,16/7	34,88	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,8	24,29	0	0	1
Гор.,24	32,26	0	0	0	0	0	2*	3,1	31,26	0	0	1
Гор.,26	32,21	25	3	8,6	2,2	8,75	1	7,4	22,46	0	0	1
Гор.,27,б	32,12	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,8	21,18	0	0	1
Гор.,4	36,65	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,4	24,28	0	0	1
Гор.,6	36,13	15	1	4,5	2,2	9,41	1	3,8	25,72	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Гор.,8,а	36,32	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,6	25,25	0	0	1
Гор.,8,б	36,19	15	1	3	1,7	10,97	2	3,2	24,23	0	0	1
Гор.,8,в	36,19	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,2	28,42	0	0	1
Горьк.,15	47,91	15	1	3	2,2	16,17	2	3,3	30,73	0	0	1
Горьк.,15	47,91	15	1	3	2,2	16,17	2	3,3	30,73	0	0	1
Горьк.,17	47,86	15	1	3	2,1	15,24	2	3,2	31,62	0	0	1
Горьк.,19	47,85	15	1	4	2,2	10,73	1	3,2	36,13	0	0	1
Горьк.,19	47,85	15	1	4	2,2	10,73	1	3,2	36,13	0	0	1
Горьк.,19а	47,82	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,4	32,8	0	0	1
Горьк.,42,Казарма	46,81	25	3	9	2,2	8,74	1	6,8	37,06	0	0	1
Горьк.,48,1	46,19	20	2	7,4	2,2	8,84	1	5,7	36,35	0	0	1
Горьк.,48,2	46,59	20	2	7,4	2,2	8,84	1	5,7	36,75	0	0	1
Горьк.,5/2	47,95	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,9	38,21	0	0	1
Горьк.,5/2	47,95	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,9	38,21	0	0	1
Горьк.,50	46,81	25	3	9,5	2,2	8,96	1	7,2	36,86	0	0	1
Горьк.,62	46,79	36	5	12,4	2,2	8,75	1	9,4	37,04	0	0	1
Горьк.,7,шк.№26,1	48,28	30	4	10,2	2,2	8,76	1	7,7	38,52	0	0	1
Горьк.,7,шк.№26,1	48,28	30	4	10,2	2,2	8,76	1	7,7	38,52	0	0	1
Горьк.,7,шк.№26,2	48,37	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,2	38,54	0	0	1
Горьк.,7,шк.№26,2	48,37	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,2	38,54	0	0	1
Горьк.,9	47,99	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3	35,12	0	0	1
Депутат.,12,а	42,05	0	0	0	0	0	2*	3	41,05	0	0	1
Депутат.,13а	37,02	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,5	25,1	0	0	1
Депутат.,15	47,56	20	2	7,4	2,2	8,83	1	5,6	37,73	0	0	1
Депутат.,20	42	25	3	8	2,2	9	1	6,3	32	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Депутат.,21	36,63	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3,1	20,05	0	0	1
Депутат.,22	41,43	30	4	10,1	2,2	8,81	1	7,9	31,63	0	0	1
Депутат.,24,Д/С №5	41,29	15	1	5,8	2,2	9,08	1	4,6	31,21	0	0	1
Депутат.,47,1	52,25	25	3	9,6	2,2	9,03	1	7,1	42,22	0	0	1
Депутат.,47,1	52,25	25	3	9,6	2,2	9,03	1	7,1	42,22	0	0	1
Депутат.,47,2	52,31	15	1	3,5	2,2	19,32	1	3,3	31,49	0	0	1,5
Депутат.,47,2	52,31	15	1	3,5	2,2	19,32	1	3,3	31,49	0	0	1,5
Депутат.,49	51,81	36	5	13	2,2	8,75	1	9,5	42,06	0	0	1
Депутат.,49	51,81	36	5	13	2,2	8,75	1	9,5	42,06	0	0	1
Депутат.,58	49,21	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,8	39,46	51,1	0,02	1
Депутат.,6	56,65	0	0	0		0	2*	3	55,65	0	0	1
Депутат.,6,склад	56,65	0	0	0		0	2*	3,1	55,65	0	0	1
Депутат.,6/48,база	56,62	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,2	45,8	0	0	1
Депутат.,6/48,база	56,62	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,2	45,8	0	0	1
Депутат.,60	49,66	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,8	39,7	28,3	0,23	1
Депутат.,60	49,66	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,8	39,7	28,3	0,23	1
Депутат.,61/2	50,15	25	3	8,1	2,2	8,97	1	6	40,18	0	0	1
Депутат.,61/2	50,15	25	3	8,1	2,2	8,97	1	6	40,18	0	0	1
Депутат.,62	49,93	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,8	40,2	0	0	1
Депутат.,62a	49,46	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,5	35,64	0	0	1
Депутат.,62a	49,46	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,5	35,64	0	0	1
Депутат.,8	54,73	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,7	44,8	0	0	1
Депутат.,80,а,Д/С №47	49	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,2	39,16	0	0	1
Долмат,12,б	37,39	0	0	0	0	0	2*	3,1	36,39	0	0	1
Долмат,14,суд	36,91	25	3	8,5	2,2	8,76	1	7	27,15	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Долмат,15	37,14	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3,1	20,56	0	0	1
Долмат,17	37,34	15	1	3	1,3	7,4	2*	3	28,94	0	0	1
Долмат,25,мастер.	36,29	20	2	6,4	2,2	9,03	1	5,3	26,27	0	0	1
Долмат,25,мастер.	36,29	20	2	6,4	2,2	9,03	1	5,3	26,27	0	0	1
Долмат,25,переход	33,59	15	1	5,9	2,2	9,2	1	5	23,38	0	0	1
Долмат,25,учеб.к.	36,63	30	4	9,8	2,2	8,92	1	8,1	26,71	0	0	1
Долмат,40а,общежит.	29,15	30	4	10,5	2,2	8,73	1	9,3	19,42	0	0	1
Ерох.,10	53,42	15	1	5	2,2	8,82	1	3,6	43,6	0	0	1
Ерох.,10а	53,56	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,4	39,74	0	0	1
Ерох.,10а	53,56	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,4	39,74	0	0	1
Ерох.,11	61,89	20	2	6	2,2	9,4	1	4,3	51,49	0	0	1
Ерох.,11	61,89	20	2	6	2,2	9,4	1	4,3	51,49	0	0	1
Ерох.,14б	54,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,26
Ерох.,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ерох.,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ерох.,24б	57,84	0	0	0	0	0	2*	3	56,84	0	0	1
Ерох.,24б	57,84	0	0	0	0	0	2*	3	56,84	0	0	1
Ерох.,26	57,83	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,2	47,33	0	0	1
Ерох.,28б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ерох.,3	59,57	36	5	12,7	2,2	8,73	1	8,9	49,85	0	0	1
Ерох.,32,пож.депо	56,57	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,8	46,84	0	0	1
Ерох.,32,пристр.	56,59	15	1	3,7	2,2	11,61	2	3,5	43,98	0	0	1
Ерох.,34	56,62	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,5	46,65	0	0	1
Ерох.,34	56,62	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,5	46,65	0	0	1
Ерох.,4,д,адм.зд.	53,25	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4	43,44	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ерох.,4б	53,47	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,2	36,9	0	0	1
Ерох.,4б	53,47	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,2	36,9	0	0	1
Ерох.,6,профил.	52,46	20	2	7,5	2,2	8,85	1	5,5	42,61	0	0	1
Ерох.,6,профил.	52,46	20	2	7,5	2,2	8,85	1	5,5	42,61	0	0	1
Ерох.,6а	53,71	30	4	10,6	2,2	8,73	1	7,7	43,99	0	0	1
Ерох.,9,б,КОРЦ	61,22	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,2	47,03	0	0	1
Ерох.,Пролодная,ТЭЦ 1	59,59	0	0	0		0	2*	3,1	58,59	0	0	1
Задор,10,д/с №78	51,79	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,3	42,06	0	0	1
Задор,2	54,3	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,1	43,84	0	0	1
Задор,30	51,73	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,4	41,4	0	0	1
Задор,32	51,34	20	2	6,9	2,2	8,74	1	5,1	41,61	0	0	1
Задор,32	51,34	20	2	6,9	2,2	8,74	1	5,1	41,61	0	0	1
Задор,52а	49,88	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,1	40,05	0	0	1
Задор,52а	49,88	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,1	40,05	0	0	1
Задор,53	50,07	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,1	37,93	0	0	1
Задор,55	50,08	0	0	0	0	0	2*	3	49,08	0	0	1
Задор,55	50,08	0	0	0	0	0	2*	3	49,08	0	0	1
Задор,56	49,84	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	42,07	0	0	1
Задор,57,Спортзал,шк.№27	48,64	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,2	38,8	0	0	1
Задор,57,Школа,№27	48,61	25	3	9	2,2	8,74	1	6,7	38,88	0	0	1
Задор,58	49,82	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,1	37,9	0	0	1
Задор,58	49,82	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,1	37,9	0	0	1
Задор,8,1	52,1	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,5	42,2	0	0	1
Задор,8,1	52,1	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,5	42,2	0	0	1
Задор,8,2	51,98	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	42,25	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Задор,8,2	51,98	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	42,25	0	0	1
Задор,8,3	51,31	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	41,41	0	0	1
Задор,8,3	51,31	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	41,41	0	0	1
Задор,8,4	50,98	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,25	0	0	1
Задор,8,4	50,98	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,25	0	0	1
Задор,8,5	50,07	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,17	0	0	1
Задор,8,5	50,07	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,17	0	0	1
Задор,8,6	49,93	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,03	0	0	1
Задор,8,6	49,93	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,03	0	0	1
Запруд.,10а	57,17	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,7	47,42	0	0	1
Запруд.,17,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запруд.,17,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запруд.,3,мастер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запруд.,3,а,кулинар	56,83	20	2	6,3	2,2	9,09	1	4,5	46,74	0	0	1
Зел.ряды,ООО,"Адамас"	39,71	15	1	4	2,2	10,73	1	3,4	27,98	0	0	1
Калин.,10,в/ч	42,86	15	1	3,1	2,2	15,01	2	3,5	26,85	0	0	1
Калин.,12,1	35,69	15	1	6	2,2	9,43	1	5,1	25,25	0	0	1
Калин.,12,2	36,04	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,4	26,16	0	0	1
Калин.,12,3	36,05	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4,7	26,13	0	0	1
Калин.,20	35,71	25	3	8,7	2,2	8,74	1	7,2	25,97	0	0	1
Калин.,20	35,71	25	3	8,7	2,2	8,74	1	7,2	25,97	0	0	1
Калин.,20а	35,93	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,5	26,17	0	0	1
Калин.,22/41	36,13	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7,6	26,31	0	0	1
Калин.,22/41	36,13	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7,6	26,31	0	0	1
Калин.,23	31,21	25	3	8,5	2,2	8,78	1	7,3	21,43	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Калин.,23	31,21	25	3	8,5	2,2	8,78	1	7,3	21,43	0	0	1
Калин.,25	31,59	20	2	6,3	2,2	9,09	1	5,5	21,5	0	0	1
Калин.,25	31,59	20	2	6,3	2,2	9,09	1	5,5	21,5	0	0	1
Калин.,27	31,27	25	3	8,5	2,2	8,76	1	7,4	21,51	0	0	1
Калин.,30а	32,79	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,9	22,2	0	0	1
Калин.,38	29,62	46	6	14,5	2,2	9,1	1	13	19,51	0	0	1
Калин.,39а	32,68	25	3	8,5	2,2	8,78	1	7,2	22,9	0	0	1
Калин.,40	34,48	25	3	9,6	2,2	9,02	1	8,1	24,46	0	0	1
Калин.,40	34,48	25	3	9,6	2,2	9,02	1	8,1	24,46	0	0	1
Калин.,40,Гараж	34,09	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,5	24,36	0	0	1
Калин.,41а	32,59	25	3	9,4	2,2	8,89	1	8,1	22,7	0	0	1
Калин.,43а	32,56	25	3	9,6	2,2	9,01	1	8,2	22,55	0	0	1
Калин.,43а	32,56	25	3	9,6	2,2	9,01	1	8,2	22,55	0	0	1
Калин.,55	31,87	30	4	9,9	2,2	8,87	1	8,5	22,01	0	0	1
Калин.,57	31,94	15	1	4	2,2	10,54	1	3,7	20,4	0	0	1
Калин.,8	42,95	0	0	0		0	2*	3,1	41,95	0	0	1
Катуш.,14,Храм	40,81	15	1	3	1,7	10,97	2	3	28,84	0	0	1
Катуш.,155,Пристр,к гаражу	21,79	15	1	5,9	2,2	9,25	1	6	11,54	0	0	1
Катуш.,155,Склад	21,88	15	1	5,5	2,2	8,76	1	5,5	12,11	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,АБК,1	21,41	25	3	8	2,2	9,02	1	8,2	11,39	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,АБК,2	21,86	0	0	0		0	1	3,1	20,86	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,АБК,3	21,78	15	1	4,8	2,2	8,96	1	4,9	11,81	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,Адм.зд.	21,84	15	1	5,4	2,2	8,74	1	5,4	12,1	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,Гараж	21,91	15	1	5	2,2	8,8	1	5,1	12,11	0	0	1
Катуш.,155,ЦЭС,Мастер.	21,7	20	2	6,5	2,2	8,92	1	6,6	11,78	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Катуш.,155,ЦЭС,Сауна	21,66	15	1	4,1	2,2	10,37	1	4,5	10,28	0	0	1
Катуш.,157,Тепл.,стоянка	21,81	0	0	0		0	1	5,3	20,81	0	0	1
Катуш.,17/14	41,22	0	0	0	0	0	2*	3	40,22	0	0	1
Катуш.,23	37,08	30	4	10,7	2,2	8,73	1	8,7	27,35	0	0	1
Катуш.,25	37,12	30	4	9,7	2,2	8,94	1	8	27,18	0	0	1
Катуш.,45	31,32	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6,9	21,2	0	0	1
Катуш.,45	31,32	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6,9	21,2	0	0	1
Катуш.,49	31,14	20	2	6,5	2,2	8,9	1	5,7	21,24	0	0	1
Катуш.,5	41,01	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	33,24	0	0	1
Катуш.,51	31,19	15	1	5,8	2,2	9,04	1	5,1	21,15	0	0	1
Катуш.,53	31,01	20	2	6,2	2,2	9,15	1	5,5	20,85	0	0	1
Катуш.,55	31,13	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,8	19,75	0	0	1
Катуш.,55	31,13	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,8	19,75	0	0	1
Катуш.,56	32,84	25	3	9,3	2,2	8,86	1	8	22,98	0	0	1
Катуш.,56	32,84	25	3	9,3	2,2	8,86	1	8	22,98	0	0	1
Катуш.,57	29,97	15	1	4	2,2	10,54	1	3,8	18,43	0	0	1
Катуш.,57	29,97	15	1	4	2,2	10,54	1	3,8	18,43	0	0	1
Катуш.,63	29,54	15	1	5,9	2,2	9,2	1	5,3	19,34	0	0	1
Катуш.,64	30,8	20	2	7,4	2,2	8,83	1	6,5	20,98	0	0	1
Катуш.,65/43	29,4	15	1	4,7	2,2	9,18	1	4,2	19,21	0	0	1
Катуш.,65/43	29,4	15	1	4,7	2,2	9,18	1	4,2	19,21	0	0	1
Катуш.,68	30,82	15	1	4	2,2	10,54	1	3,8	19,28	0	0	1
Катуш.,68	30,82	15	1	4	2,2	10,54	1	3,8	19,28	0	0	1
Катуш.,70	30,82	15	1	4,8	2,2	9,06	1	4,2	20,76	0	0	1
Катуш.,72	30,79	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,8	19,42	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Катуш.,72	30,79	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,8	19,42	0	0	1
Катуш.,74	24,57	20	2	7	2,2	8,73	1	6,7	14,84	0	0	1
Катуш.,76/33,1	24,52	25	3	9,4	2,2	8,91	1	9	14,6	0	0	1
Катуш.,76/33,1	24,52	25	3	9,4	2,2	8,91	1	9	14,6	0	0	1
Катуш.,76/33,2	24,4	20	2	6,5	2,2	8,9	1	6,3	14,5	0	0	1
Катуш.,76/33,2	24,4	20	2	6,5	2,2	8,9	1	6,3	14,5	0	0	1
Катуш.,78	24,91	25	3	8,7	2,2	8,73	1	8,2	15,18	0	0	1
Катуш.,80	24,98	25	3	8,7	2,2	8,74	1	8,2	15,24	0	0	1
Катуш.,80	24,98	25	3	8,7	2,2	8,74	1	8,2	15,24	0	0	1
Катуш.,80а	22,94	25	3	8,8	2,2	8,73	1	8,6	13,22	0	0	1
Катуш.,80а,прачечн.	23,3	15	1	3,3	2,2	14,02	1	4,1	8,28	0	0	1
Катуш.,82	21,33	15	1	4,8	2,2	9,06	1	4,9	11,26	0	0	1
Катуш.,82а	21,48	20	2	7,3	2,2	8,77	1	7,4	11,71	0	0	1
Катуш.,84	21,39	15	1	3,1	2,2	15,01	1	4,4	5,37	0	0	1
Катуш.,86	21,4	15	1	5,4	2,2	8,75	1	5,5	11,65	0	0	1
Катуш.,88/66	23,34	30	4	11,4	2,2	8,96	1	11,2	13,38	0	0	1
Катуш.,90	22,27	25	3	9,3	2,2	8,84	1	9,3	12,43	0	0	1
Катуш.,92	22,23	20	2	7,8	2,2	9,17	1	7,9	12,05	0	0	1
Катуш.,94,1	21,75	15	1	6	2,2	9,43	1	6,2	11,31	0	0	1
Катуш.,94,2	21,66	15	1	6	2,2	9,43	1	6,2	11,22	0	0	1
Катуш.,96,1	20,32	20	2	6,4	2,2	8,97	1	6,7	10,34	0	0	1
Катуш.,96,2	20,58	20	2	6,5	2,2	8,95	1	6,7	10,63	0	0	1
Кирпич.,2,1	52,05	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,4	41,76	0	0	1
Кирпич.,2,2	52,01	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,4	41,81	0	0	1
Кирпич.,3,1	50,77	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,87	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кирпич.,3,1	50,77	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,87	0	0	1
Кирпич.,3,2	50,94	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,22	0	0	1
Кирпич.,3,2	50,94	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,22	0	0	1
Кирпич.,3,3	51,68	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,5	41,79	0	0	1
Кирпич.,3,3	51,68	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,5	41,79	0	0	1
Кирпич.,3,4	50,81	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,08	0	0	1
Кирпич.,3,4	50,81	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,08	0	0	1
Кирпич.,3,5	50,63	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,74	0	0	1
Кирпич.,3,5	50,63	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,74	0	0	1
Княз.,13	37,31	15	1	4	2,2	10,73	1	3,5	25,58	0	0	1
Княз.,13,а	37,31	15	1	3	2,1	15,24	2	3,6	21,08	0	0	1
Княз.,15,Чернышев	37,36	0	0	0	0	0	2*	3	36,36	0	0	1
Княз.,15,Чернышев	37,36	0	0	0	0	0	2*	3	36,36	0	0	1
Княз.,15,а,Д/С	36,69	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,3	26,97	0	0	1
Княз.,2	37,16	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,9	27,15	0	0	1
Княз.,2,а	37,99	15	1	3	1,6	10,2	2	3	26,79	0	0	1
Княз.,5/2	34,46	20	2	6,5	2,2	8,9	1	5,5	24,56	0	0	1
Княз.,5/2,Банк	34,36	25	3	7,9	2,2	9,1	1	6,7	24,26	0	0	1
Княз.,7	31,27	15	1	5,8	2,2	9,12	1	5,1	21,15	0	0	1
Козуева,10,б	48,54	15	1	3	2	13,45	2	3,1	34,09	0	0	1
Козуева,10,Д/с	44,78	15	1	4,8	2,2	13,49	1	4,3	29,78	0	0	1,5
Козуева,104а,1	52,06	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,9	42,33	0	0	1
Козуева,104а,1	52,06	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,9	42,33	0	0	1
Козуева,104а,2	52,09	0	0	0	0	0	2*	3	51,09	0	0	1
Козуева,104а,2	52,09	0	0	0	0	0	2*	3	51,09	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Козуева,10а	48,55	15	1	3	2,1	15,24	2	3,2	32,31	0	0	1
Козуева,110	52,07	0	0	0		0	2*	3	51,07	0	0	1
Козуева,112	52,06	0	0	0		0	2*	3	51,06	0	0	1
Козуева,123	50,84	20	2	7,8	2,2	9,15	1	5,8	40,69	0	0	1
Козуева,123	50,84	20	2	7,8	2,2	9,15	1	5,8	40,69	0	0	1
Козуева,125	51,86	15	1	3	2	14,33	2	3,1	36,54	0	0	1
Козуева,127	51,84	15	1	3	2	14,33	2	3,1	36,52	0	0	1
Козуева,127	51,84	15	1	3	2	14,33	2	3,1	36,52	0	0	1
Козуева,129	51,83	15	1	3	2	14,33	2	3,1	36,5	0	0	1
Козуева,2/41а	44,51	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,4	27,94	0	0	1
Козуева,2/41б	44,52	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,4	27,94	0	0	1
Козуева,2/41в	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Козуева,23	49,1	15	1	3	1,6	10,2	2*	3,1	37,9	0	0	1
Козуева,24	48,46	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,4	33,87	0	0	1
Козуева,24а	48,4	20	2	7,6	2,2	8,91	1	5,7	38,49	0	0	1
Козуева,3/46	47,76	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,7	38,03	0	0	1
Козуева,31/51	49,07	15	1	3	1,6	10,2	2*	3,1	37,87	0	0	1
Козуева,34/1	49,86	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,6	39,9	0	0	1
Козуева,34б	49,97	0	0	0	0	0	2*	3	48,97	0	0	1
Козуева,34б	49,97	0	0	0	0	0	2*	3	48,97	0	0	1
Козуева,38	49,64	36	5	11,6	2,2	8,99	1	8,7	39,65	0	0	1
Козуева,3а	48,03	15	1	5,8	2,2	9,08	1	4,4	37,95	0	0	1
Козуева,55,1	48,27	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,8	38,18	0	0	1
Козуева,55,1	48,27	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,8	38,18	0	0	1
Козуева,55,2	48,57	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,8	38,52	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Козуева,55,2	48,57	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,8	38,52	0	0	1
Козуева,64	50,69	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4	40,95	0	0	1
Козуева,66	51,73	30	4	11	2,2	8,8	1	8,1	41,93	0	0	1
Козуева,66	51,73	30	4	11	2,2	8,8	1	8,1	41,93	0	0	1
Козуева,79	50,87	36	5	11,7	2,2	8,93	1	8,7	40,95	0	0	1
Козуева,84,1	49,51	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	39,61	0	0	1
Козуева,84,1	49,51	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	39,61	0	0	1
Козуева,84,2	49,48	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	39,76	0	0	1
Козуева,84,2	49,48	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	39,76	0	0	1
Козуева,84,3	49,31	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	39,41	0	0	1
Козуева,84,3	49,31	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	39,41	0	0	1
Козуева,90	50,48	25	3	9,3	2,2	8,82	1	6,8	40,67	0	0	1
Комбин.,1	34,97	15	1	3,2	2,2	14,5	1	3,2	19,47	0	0	1
Комбин.,10	35,25	0	0	0	0	0	2*	3	34,25	0	0	1
Комбин.,14	34,88	0	0	0	0	0	2*	3	33,88	0	0	1
Комбин.,3	35,04	15	1	3,2	2,2	14,5	1	3,2	19,55	0	0	1
Комбин.,7	34,83	15	1	3,3	2,2	14,02	1	3,3	19,81	0	0	1
Комбин.,8	35,6	0	0	0	0	0	2*	3	34,6	0	0	1
Комбин.,9	33,3	15	1	3,1	2,2	15,01	1	3,3	17,29	0	0	1
Коммун.,1,2	56,99	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,1	47,24	0	0	1
Коммун.,1,3	57,53	20	2	7,6	2,2	8,95	1	5,4	47,58	0	0	1
Коммун.,1,Общез.	57,03	25	3	8,5	2,2	8,77	1	6,1	47,26	0	0	1
Коммун.,10	51,05	25	3	9,1	2,2	8,77	1	6,7	41,29	0	0	1
Коммун.,12/2,1	47,59	20	2	6,1	2,2	9,31	1	4,7	37,28	0	0	1
Коммун.,12/2,2	47,71	20	2	6,1	2,2	9,31	1	4,7	37,39	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Коммун.,22	54,98	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,7	45,05	0	0	1
Коммун.,22	54,98	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,7	45,05	0	0	1
Коммун.,24,1	55,47	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,3	40,88	0	0	1
Коммун.,24,1	55,47	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,3	40,88	0	0	1
Коммун.,24,2	55,47	0	0	0		0	2*	3,2	54,47	0	0	1
Коммун.,24,2	55,47	0	0	0		0	2*	3,2	54,47	0	0	1
Коммун.,24,а,"Модем"	55,86	15	1	3	2,2	16,17	2	3,1	38,69	0	0	1
Коммун.,24,а,"Модем"	55,86	15	1	3	2,2	16,17	2	3,1	38,69	0	0	1
Коммун.,26,гараж	56,02	0	0	0		0	2*	3,1	55,02	0	0	1
Коммун.,26,Депо,гараж	55,01	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,3	44,72	0	0	1
Коммун.,26,Депо,ППЖТ	54,99	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,9	45,23	0	0	1
Коммун.,3,ДЮСШ	56,37	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,8	46,64	0	0	1
Коммун.,4,поликлин	51,31	25	3	7,9	2,2	9,12	1	5,8	41,2	0	0	1
Коммун.,4,Ренген,блок	51,38	15	1	3	2,2	16,17	2	3,2	34,21	0	0	1
Коммун.,43	57,31	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	47,57	0	0	1
Коммун.,5,а	56,39	15	1	4	2,2	10,54	1	3,1	44,84	0	0	1
Коммун.,53	57,31	0	0	0	0	0	2*	3,1	56,31	0	0	1
Коммун.,55	57,31	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	47,56	0	0	1
Коммун.,5б	56,16	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,2	46,12	0	0	1
Коммун.,5в	56,19	0	0	0	0	0	2*	3	55,19	0	0	1
Коммун.,65	57,24	15	1	3	2,2	16,17	2	3,1	40,07	0	0	1
Коммун.,71	57,25	0	0	0	0	0	2*	3,1	56,25	0	0	1
Коммун.,73а	57,13	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	43,53	0	0	1
Коммун.,75	57,13	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	47,39	0	0	1
Коммун.,77	57,16	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,3	42,97	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Коммун.,8	51,21	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,2	40,75	0	0	1
Коммун.,8,Станция,перекач.	51,44	0	0	0		0	2*	2,7	50,44	0	0	1
Коммунал.,30,1	29,92	30	4	10,7	2,2	8,73	1	9,4	20,19	0	0	1
Коммунал.,30,2	28,59	36	5	12,3	2,2	8,76	1	11	18,83	0	0	1
Коммунал.,30,2	30,05	36	5	12,3	2,2	8,76	1	10,8	20,28	0	0	1
Комс.,19	53,79	15	1	3,8	2,2	11,36	2	3,6	41,43	0	0	1
Комс.,24в	48,34	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,2	38,59	0	0	1
Комс.,27,а	42,58	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4	32,81	0	0	1
Комс.,29	44,98	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,3	33,61	0	0	1
Комс.,30	48,44	15	1	5,7	2,2	9,01	1	4,3	38,44	0	0	1
Комс.,30,б	48,58	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,3	34,98	0	0	1
Комс.,30,Гараж	48,68	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	39,62	0	0	1
Комс.,31,пен.фонд	44,99	0	0	0	0	0	2*	3	43,49	0	0	1,5
Комс.,31,пен.фонд	44,99	0	0	0	0	0	2*	3	43,49	0	0	1,5
Комс.,31,а	44,99	0	0	0	0	0	2*	3,1	43,99	0	0	1
Комс.,32/38	47,65	15	1	5	2,2	8,82	1	3,8	37,83	0	0	1
Комс.,34,Д/С №1	47,65	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	39,88	0	0	1
Комс.,36/11	47,88	15	1	3	1,9	12,59	2	3	34,29	0	0	1
Комс.,38/14	47,79	20	2	6,3	2,2	9,12	1	4,8	37,67	0	0	1
Комс.,43а	47,72	15	1	5,5	2,2	8,8	1	4,2	37,93	0	0	1
Комс.,44	47,33	25	3	8,3	2,2	8,85	1	6,3	37,48	0	0	1
Комс.,51/19	47,74	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,4	37,03	0	0	1
Комс.,57	48,73	0	0	0	0	0	2*	3	47,73	0	0	1
Комс.,62	44,57	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,2	32,65	0	0	1
Комс.,63	48,72	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,3	37,78	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Комс.,65,клуб,"Алина"	48,71	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,3	37,77	0	0	1
Комс.,81,а,адм.зд.	46,42	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,5	36,22	0	0	1
Комс.,83,а,КТП	46,39	0	0	0		0	2*	3	45,39	0	0	1
Коопер.,2/15	35,47	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,9	25,22	0	0	1
Коопер.,22	31,63	15	1	5,8	2,2	13,56	1	5,9	16,57	0	0	1,5
Коопер.,3	35,22	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,4	22,05	0	0	1
Коопер.,3,а	35,54	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,8	25,04	0	0	1
Коопер.,5	34,91	15	1	5,4	2,2	8,75	1	4,5	25,16	0	0	1
Коопер.,6	34,28	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,9	24,03	0	0	1
Коопер.,8/18	34,27	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5,1	23,93	0	0	1
Кр.ряды,1,"Дет.,мир"	39,95	20	2	6,8	2,2	8,78	1	5,4	30,17	0	0	1
Кр.ряды,1,Г,Клуб	40,14	15	1	3	2	14,33	2	3,4	24,81	0	0	1
Кр.ряды,1,Д,Лада	40,15	15	1	3,1	2,2	15,01	1	3	24,14	0	0	1
Кр.ряды,1,Е	39,96	15	1	4	2,2	10,73	1	3,4	28,24	0	0	1
Кр.ряды,1,Ж	39,57	0	0	0		0	1	3	38,57	0	0	1
Кр.ряды,1,Ж,1	39,35	15	1	3	2,2	16,17	1	3	22,18	0	0	1
Кр.ряды,1,3	39,28	15	1	3	2	14,33	2	3,4	23,95	0	0	1
Кр.ряды,1,М-н,Гепард	40,11	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	31,05	0	0	1
Кр.ряды,1,М-н,Обувь	39,55	15	1	6	2,2	9,43	1	4,9	29,11	0	0	1
Кр.ряды,1А,выставка	39,96	15	1	5	2,2	8,8	1	4	30,16	0	0	1
Кр.ряды,1В,маг.,Гепард	39,98	15	1	3	2	14,33	2	3,4	24,65	0	0	1
Кр.ряды,2,М-н,Горка	39,21	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,4	27,29	0	0	1
Кр.ряды,2,Спорт,товары	39,97	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,2	30,24	0	0	1
Кр.ряды,Косметика,М-н 7	39,28	15	1	4	2,2	10,73	1	3,4	27,55	0	0	1
Кр.ряды,М-н,Подарки	40,14	15	1	4	2,2	10,73	1	3,4	28,41	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кр.ряды,Плати,меньше,маг.	39,23	0	0	0	0	0	2*	3	38,23	0	0	1
Кр.ряды,Радио,товары,маг.,1	39,32	15	1	5,7	2,2	8,94	1	4,6	29,38	0	0	1
Кр.ряды,Радио,товары,маг.,2	39,36	0	0	0	0	0	2*	3	38,36	0	0	1
Кр.ряды,Хелена,маг.	39,23	0	0	0	0	0	2*	3	38,23	0	0	1
Кр.слобода,22а	54,74	0	0	0	0	0	2*	3	53,74	0	0	1
Кр.слобода,29,д/с №22	53,96	15	1	5,4	2,2	8,75	1	3,9	44,21	0	0	1
Кр.слобода,35	55,37	25	3	9	2,2	8,74	1	6,4	45,63	0	0	1
Кр.слобода,36	55,51	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,7	45,75	0	0	1
Кр.слобода,36	55,51	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,7	45,75	0	0	1
Кр.слобода,38	55,5	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	41,91	0	0	1
Красноар.,1,а,Спортзал,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Красноар.,1,а,Спортзал,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Красноар.,1,а,Спортзал,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Красноар.,10а	47,88	15	1	3	2,2	16,17	2	3,3	30,71	0	0	1
Красноар.,10б	47,84	15	1	4	2,2	10,73	1	3,2	36,11	0	0	1
Красноар.,10б	47,84	15	1	4	2,2	10,73	1	3,2	36,11	0	0	1
Красноар.,36	41,94	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,5	32,18	0	0	1
Красноар.,36	41,94	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,5	32,18	0	0	1
Красноар.,38	41,66	30	4	10,9	2,2	8,77	1	8,6	31,89	0	0	1
Красноар.,38,Насосная	42,08	0	0	0		0	2*	3,2	41,08	0	0	1
Красноар.,48,1	49,36	20	2	6,4	2,2	9	1	4,8	39,36	0	0	1
Красноар.,48,2	49,21	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5	39,38	0	0	1
Красноар.,50,1	49,05	25	3	8,1	2,2	8,94	1	6,1	39,11	0	0	1
Красноар.,50,1	49,05	25	3	8,1	2,2	8,94	1	6,1	39,11	0	0	1
Красноар.,50,2	48,91	25	3	8	2,2	13,56	1	6,9	33,85	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Красноар.,50,2	48,91	25	3	8	2,2	13,56	1	6,9	33,85	0	0	1,5
Красноар.,51,1	49,37	25	3	8,5	2,2	8,79	1	6,3	39,58	0	0	1
Красноар.,51,1	49,37	25	3	8,5	2,2	8,79	1	6,3	39,58	0	0	1
Красноар.,51,2	51,52	20	2	7,6	2,2	8,95	1	5,6	41,57	0	0	1
Красноар.,51,2	51,52	20	2	7,6	2,2	8,95	1	5,6	41,57	0	0	1
Красноар.,51в,1	50,16	25	3	8,2	2,2	8,9	1	6,1	40,26	0	0	1
Красноар.,51в,2	50,16	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,3	40,42	0	0	1
Красноар.,52,1	49,66	25	3	8,3	2,2	8,85	1	6,2	39,81	0	0	1
Красноар.,52,2	49,5	20	2	6,9	2,2	13,11	1	5,9	34,89	0	0	1,5
Красноар.,54,1	49,09	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	38,8	0	0	1
Красноар.,54,1	49,09	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	38,8	0	0	1
Красноар.,54,2	49,73	15	1	5,4	2,2	13,1	1	4,5	35,13	0	0	1,5
Красноар.,54,2	49,73	15	1	5,4	2,2	13,1	1	4,5	35,13	0	0	1,5
Красноар.,56,1	49,98	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	39,69	0	0	1
Красноар.,56,1	49,98	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	39,69	0	0	1
Красноар.,56,2	49,88	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,6	35,26	0	0	1,5
Красноар.,56,2	49,88	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,6	35,26	0	0	1,5
Красноар.,74/2	48,51	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,4	38,46	0	0	1
Красноар.,74/2	48,51	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,4	38,46	0	0	1
Красноар.,8,1	47,42	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,8	37,38	0	0	1
Красноар.,8,1	47,42	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,8	37,38	0	0	1
Красноар.,8,2	47,61	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,5	33,79	0	0	1
Красноар.,8,2	47,61	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,5	33,79	0	0	1
Красноар.,8,гараж,1	47,93	0	0	0		0	2*	3	46,93	0	0	1
Красноар.,8,гараж,1	47,93	0	0	0		0	2*	3	46,93	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Красноар.,8,гараж,2	47,92	0	0	0		0	2*	3	46,92	0	0	1
Красноар.,8,гараж,2	47,92	0	0	0		0	2*	3	46,92	0	0	1
Красноар.,8,статупр,1	47,65	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,5	37,88	0	0	1
Красноар.,8,статупр,2	47,84	25	3	8,4	2,2	8,8	1	6,3	38,03	0	0	1
Красноар.,9	48,12	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4	38,39	0	0	1
Красноар.,9,мастерс.,КЭЧ	48,13	15	1	5	2,2	8,82	1	3,8	38,3	0	0	1
к-т им.Звор-а,Боксы	55,15	0	0	0		0	2*	3,1	54,15	0	0	1
к-т им.Звор-а,Гараж	52,77	20	2	7,5	2,2	8,85	1	5,5	42,92	0	0	1
к-т им.Звор-а,Конюшня	55,13	0	0	0		0	2*	3,2	54,13	0	0	1
к-т им.Звор-а,Пилорама	55,13	0	0	0	0	0	2*	3,1	54,13	0	0	1
к-т им.Звор-а,Склад	55,11	15	1	3	1,8	11,77	2*	3,1	42,35	0	0	1
Лавров.,15а	39,48	15	1	3	1,8	11,77	2	3,1	26,72	0	0	1
Лавров.,15б	39,49	15	1	3	1,8	11,77	2	3,1	26,72	0	0	1
Лавров.,15в	39,49	15	1	3	1,8	11,77	2	3,1	26,72	0	0	1
Лавров.,16	40,94	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,2	31,21	0	0	1
Лавров.,2,ИВЦ	30,84	15	1	4,4	2,2	9,6	1	4	20,24	0	0	1
Лавров.,21	40,9	25	3	8,5	2,2	8,76	1	6,7	31,14	0	0	1
Лавров.,25	40,99	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,3	28,86	0	0	1
Лавров.,3	29,42	15	1	3	2	13,45	1	3,2	14,97	0	0	1
Лавров.,4,Банк	30,65	15	1	5,4	2,2	8,75	1	4,7	20,9	0	0	1
Лавров.,6,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Лавров.,6,2	29,29	0	0	0		0	2*	3,1	28,29	0	0	1
Лавров.,6,3	28,71	30	4	10,7	2,2	8,73	1	9,6	18,98	0	0	1
Лавров.,6,4	29,28	0	0	0	0	0	2*	3,1	28,28	0	0	1
Лавров.,8	28,99	15	1	3,1	2,2	15,34	1	3,5	12,65	0	0	1

[illegible]

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ленина,11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,110	29,38	15	1	4,4	2,2	9,6	1	4,1	18,79	0	0	1
Ленина,12	37,97	15	1	5	2,2	8,82	1	4,1	28,14	0	0	1
Ленина,141	36,5	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,7	25,68	0	0	1
Ленина,143	36,57	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,6	25,5	0	0	1
Ленина,143	36,57	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,6	25,5	0	0	1
Ленина,145	41,77	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,3	31,93	0	0	1
Ленина,147	39,45	30	4	9,7	2,2	8,96	1	7,8	29,48	0	0	1
Ленина,149,1	40,99	36	5	13,7	2,2	8,98	1	10,9	31,01	0	0	1
Ленина,149,2	40,99	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5,7	31,23	0	0	1
Ленина,149,Гараж	40,69	0	0	0		0	1	3,1	39,69	0	0	1
Ленина,151	39,25	36	5	12,8	2,2	8,73	1	10,2	29,52	0	0	1
Ленина,153,1	39,48	15	1	6	2,2	14,08	1	5,7	23,9	0	0	1,5
Ленина,153,2	39,68	15	1	5,6	2,2	13,27	1	5,2	24,91	0	0	1,5
Ленина,153,3	39,72	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,2	26,56	0	0	1
Ленина,153а,1	39,57	20	2	7,1	2,2	13,09	1	6,5	24,98	0	0	1,5
Ленина,153а,2	39,61	20	2	6,1	2,2	13,92	1	5,8	24,19	0	0	1,5
Ленина,153а,3	39,69	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3	23,11	0	0	1
Ленина,155	38,97	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3	22,39	0	0	1
Ленина,155,1	38,71	36	5	13,2	2,2	8,78	1	10,6	28,93	0	0	1
Ленина,157	38,82	30	4	11	2,2	8,78	1	8,8	29,03	0	0	1
Ленина,16/1	29	15	1	4,9	2,2	8,89	1	4,4	19,11	0	0	1
Ленина,161	38,9	36	5	12	2,2	8,84	1	9,6	29,06	0	0	1
Ленина,163	38,85	25	3	9,2	2,2	13,19	1	8,6	24,16	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ленина,19а	38,76	15	1	6	2,2	9,38	1	4,9	28,38	0	0	1
Ленина,1а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,2,прокур.	32,93	20	2	7,4	2,2	8,81	1	6,3	23,13	0	0	1
Ленина,20	38,22	25	3	8,7	2,2	8,74	1	7	28,49	0	0	1
Ленина,20,Бегемот	38,65	20	2	7,7	2,2	9,02	1	6,2	28,62	0	0	1
Ленина,20,Гараж	29,84	15	1	3,4	2,2	13,59	1	3,5	15,25	0	0	1
Ленина,20,Граждан,проект	38,63	30	4	11,3	2,2	8,88	1	9,1	28,75	0	0	1
Ленина,20,Облтепл,энерго	29,78	25	3	8,9	2,2	8,73	1	7,8	20,05	0	0	1
Ленина,20,Подвал	29,83	0	0	0	0	0	2*	3	28,83	0	0	1
Ленина,20,хоз.блок	38,68	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3,1	22,1	0	0	1
Ленина,25	38,79	15	1	3	2	13,45	2	3,3	24,34	0	0	1
Ленина,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,31а	37,85	15	1	4,8	2,2	8,96	1	4	27,89	0	0	1
Ленина,31б	37,85	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,3	24,68	0	0	1
Ленина,31в	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,34	40,13	20	2	7,7	2,2	9,06	1	6,2	30,07	0	0	1
Ленина,4	32,88	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,9	22,18	0	0	1
Ленина,40	43,25	15	1	3	2	14,33	2	3,3	27,92	0	0	1
Ленина,44	43,23	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,5	32,41	0	0	1
Ленина,48/1,1	38,03	30	4	10,6	2,2	8,73	1	8,5	28,31	0	0	1
Ленина,48/1,1	38,03	30	4	10,6	2,2	8,73	1	8,5	28,31	0	0	1
Ленина,4а	33,51	15	1	6	2,2	9,49	1	5,2	23,02	0	0	1
Ленина,50	42,97	25	3	9,3	2,2	8,83	1	7,2	33,13	0	0	1
Ленина,50,Насосная	43,01	0	0	0		0	2*	3,2	42,01	0	0	1
Ленина,53	48,39	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,1	38,63	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ленина,54	42,96	0	0	0	0	0	2*	3,1	41,96	0	0	1
Ленина,54а	42,96	0	0	0	0	0	2*	3,1	41,96	0	0	1
Ленина,54а	42,96	0	0	0	0	0	2*	3,1	41,96	0	0	1
Ленина,56	42,72	30	4	10,4	2,2	8,74	1	8,1	32,98	0	0	1
Ленина,57	48,46	30	4	11,1	2,2	8,82	1	8,3	38,64	0	0	1
Ленина,5а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,5в	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,6	34,31	20	2	6,5	2,2	8,95	1	5,5	24,37	0	0	1
Ленина,60	42,96	0	0	0	0	0	2*	3	41,96	0	0	1
Ленина,60	42,96	0	0	0	0	0	2*	3	41,96	0	0	1
Ленина,61	45,89	25	3	8,6	2,2	8,74	1	6,6	36,15	0	0	1
Ленина,61	45,89	25	3	8,6	2,2	8,74	1	6,6	36,15	0	0	1
Ленина,61,Гараж	46,12	0	0	0	0	0	2*	3,1	45,12	0	0	1
Ленина,61,Админ.,здание	46,18	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,7	35,82	0	0	1
Ленина,61,Конд.,цех,1	46,05	15	1	5,5	2,2	8,76	1	4,2	36,28	0	0	1
Ленина,61,Конд.,цех,2	46,06	15	1	3	2	13,45	2	3,1	31,61	0	0	1
Ленина,67,Кафе	46,82	15	1	5,2	2,2	8,74	1	3,9	37,08	0	0	1
Ленина,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,78а,Д/С №66	43,3	15	1	5,1	2,2	8,78	1	3,9	33,52	0	0	1
Ленина,7б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,7в	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,83б	46,87	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,6	36,8	0	0	1
Ленина,83б	46,87	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,6	36,8	0	0	1
Ленина,84	43,06	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,3	33,3	0	0	1
Ленина,84	43,06	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,3	33,3	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ленина,86,адм.зд.	43,27	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,5	32,68	0	0	1
Ленина,86,Гараж	43,32	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,3	31,35	0	0	1
Ленина,88,1	42,75	15	1	6	2,2	9,43	1	4,8	32,32	0	0	1
Ленина,88,2	42,41	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,6	32,67	0	0	1
Ленина,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,9,а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ленина,90	44,02	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,4	34,29	0	0	1
Ленина,90	44,02	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,4	34,29	0	0	1
Ленина,92	41,94	20	2	6,6	2,2	8,86	1	5,2	32,08	0	0	1
Ленина,93	46,49	0	0	0	0	0	2*	3,1	45,49	0	0	1
Ленина,93,а	46,87	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,5	37,13	0	0	1
Ленина,94	41,81	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,8	32,07	0	0	1
Ленина,94	41,81	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,8	32,07	0	0	1
Ленина,94а	37,43	30	4	10,2	2,2	8,76	1	8,3	27,67	0	0	1
Ленина,94а	37,43	30	4	10,2	2,2	8,76	1	8,3	27,67	0	0	1
Ленина,96	36,75	25	3	8,3	2,2	8,83	1	6,8	26,92	0	0	1
Ленина,98	34,41	25	3	8,6	2,2	8,75	1	7,2	24,66	0	0	1
Лесн.,5	31,77	20	2	7,7	2,2	9,11	1	6,8	21,66	0	0	1
Лесн.,5	31,77	20	2	7,7	2,2	9,11	1	6,8	21,66	0	0	1
Лесн.,5,б	31,79	15	1	4,5	2,2	9,5	1	4	21,29	0	0	1
Лесн.,5,в	31,81	0	0	0	0	0	2*	3,1	30,81	0	0	1
Лесн.,5,г	31,81	0	0	0	0	0	2*	3	30,81	0	0	1
Лесн.,7,б	31,78	0	0	0	0	0	2*	3	30,78	0	0	1
М.Новик.,11,1	39,77	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,7	30,04	0	0	1
М.Новик.,11,2	40,83	20	2	6,3	2,2	9,09	1	5	30,74	0	0	1

[illegible]

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Маяк.,15а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маяк.,16	24,96	15	1	4,2	2,2	10,07	1	4,2	13,88	0	0	1
Маяк.,18	24,94	15	1	4,5	2,2	9,5	1	4,4	14,44	0	0	1
Маяк.,18	24,94	15	1	4,5	2,2	9,5	1	4,4	14,44	0	0	1
Маяк.,2/1	30,82	15	1	5,9	2,2	9,2	1	5,2	20,62	0	0	1
Маяк.,2/1	30,82	15	1	5,9	2,2	9,2	1	5,2	20,62	0	0	1
Маяк.,20/51	24,85	15	1	4,8	2,2	9,01	1	4,6	14,84	0	0	1
Маяк.,3	43,36	15	1	5,7	2,2	8,94	1	4,4	33,42	0	0	1
Маяк.,4	24,47	15	1	4,1	2,2	10,37	1	4,2	13,1	0	0	1
Маяк.,4	24,47	15	1	4,1	2,2	10,37	1	4,2	13,1	0	0	1
Маяк.,5	43,35	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4	33,62	0	0	1
Маяк.,6	24,51	15	1	3,6	2,2	12,48	1	4	11,03	0	0	1
Маяк.,6	24,51	15	1	3,6	2,2	12,48	1	4	11,03	0	0	1
Маяк.,7	43,23	15	1	5,6	2,2	8,86	1	4,4	33,37	0	0	1
Маяк.,8	24,66	15	1	3,9	2,2	11,13	1	4,1	12,52	0	0	1
Маяк.,8	24,66	15	1	3,9	2,2	11,13	1	4,1	12,52	0	0	1
Маяк.,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маяк.,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маяк.,9а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Маяк.,9б	43,94	25	3	9,3	2,2	8,86	1	7,2	34,09	0	0	1
Маяк.,9б	43,94	25	3	9,3	2,2	8,86	1	7,2	34,09	0	0	1
Маяк.пр.,3	31,31	15	1	4,8	2,2	9,06	1	4,2	21,24	0	0	1
Маяк.пр.,5	31,29	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,4	21,51	0	0	1
Маяк.пр.,5	31,29	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,4	21,51	0	0	1
Маяк.пр.,7	31,23	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,6	21,5	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Мельн.пер.,3	31,61	20	2	7,5	2,2	8,9	1	6,5	21,71	0	0	1
Мира,114,Акуш.к.,1	13,39	25	3	8,1	2,2	8,95	1	11,1	3,44	0	0	1
Мира,114,Акуш.к.,2	13,69	25	3	8,4	2,2	8,79	1	11,2	3,9	0	0	1
Мира,114,Акуш.к.,3	13,72	15	1	3,7	2,2	11,88	1	7,7	0,84	0	0	1
Молоч.гора,1,Гепард,ООО	39,81	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,2	29,36	0	0	1
Молоч.гора,1,Кафе,Слав-ий	39,79	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,8	29,72	0	0	1
Молоч.гора,2	39,62	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,2	29,9	0	0	1
Молоч.гора,3	39,52	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,4	29,71	0	0	1
Молоч.гора,4,а	38,02	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,9	27,9	0	0	1
Молоч.гора,4,б	38,03	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,3	27,57	0	0	1
Молоч.гора,4,в	38,06	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,2	28,31	0	0	1
Молоч.гора,5,маг., "Инна"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Молоч.гора,5,Маг.,Рус.огор	39,53	0	0	0	0	0	2*	3	38,53	0	0	1
Молоч.гора,6	39,04	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5,8	29,28	0	0	1
Молоч.гора,6,а,адм.зд.	38,56	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,4	26,64	0	0	1
Молоч.гора,7	39,45	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,1	29,67	0	0	1
Молоч.гора,8	38,53	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,3	25,92	0	0	1
Муч.ряды,Автостанция	43,94	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,3	31,97	0	0	1
Муч.ряды,кафе	43,94	0	0	0	0	0	2*	3	42,94	0	0	1
Муч.ряды,М-н,Золушка	43,84	0	0	0	0	0	2*	3	42,84	0	0	1
Муч.ряды,М-н,Ткани	43,94	25	3	8,1	2,2	8,92	1	6,3	34,02	0	0	1
Муч.ряды,М-н,Чай	43,84	0	0	0	0	0	2*	3	42,84	0	0	1
Муч.ряды,Мясопродукт,Пав.	44,13	15	1	5,8	2,2	9,12	1	4,5	34,01	0	0	1
Муч.ряды,ООО Эгина	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Муч.ряды,Пав. Овощи	44,15	0	0	0		0	2*	3	43,15	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Муч.ряды,Пав. Фрукты	44,09	0	0	0		0	2*	3	43,09	0	0	1
Муч.ряды,Первоцвет	43,91	0	0	0	0	0	2*	3	42,91	0	0	1
Муч.ряды,техсервис	43,97	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,5	33,15	0	0	1
Муч.ряды,Унипром	43,85	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,2	31,72	0	0	1
Муч.ряды,Хозтовары	43,83	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,8	33,47	0	0	1
Некрас.,1а	42,81	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,6	33,06	0	0	1
Некрас.,1в	39,84	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4,3	30,11	0	0	1
Нов.Быт,11	46,57	20	2	6,8	2,2	8,79	1	5,1	36,78	0	0	1
Нов.Быт,12	44,93	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,5	29,91	0	0	1
Нов.Быт,12	44,93	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,5	29,91	0	0	1
Нов.Быт,13	44,29	30	4	10,1	2,2	8,8	1	7,8	34,49	0	0	1
Нов.Быт,13	44,29	30	4	10,1	2,2	8,8	1	7,8	34,49	0	0	1
Нов.Быт,14	44,97	0	0	0	0	0	2*	3,1	43,97	0	0	1
Нов.Быт,15,1	43,89	20	2	7	2,2	13,09	1	6,2	29,3	0	0	1,5
Нов.Быт,15,2	44,1	20	2	6,3	2,2	9,13	1	4,9	33,97	0	0	1
Нов.Быт,15,3	43,55	20	2	7,7	2,2	9,04	1	6	33,51	0	0	1
Нов.Быт,16	45,82	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,9	36,06	0	0	1
Нов.Быт,19,1	41,93	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,6	32,2	0	0	1
Нов.Быт,19,2	41,89	20	2	6,1	2,2	13,92	1	5,7	26,47	0	0	1,5
Нов.Быт,3	42,02	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8	32,24	0	0	1
Нов.Быт,4,1	43,61	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	33,63	0	0	1
Нов.Быт,4,1	43,61	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	33,63	0	0	1
Нов.Быт,4,2	43,62	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	33,64	0	0	1
Нов.Быт,4,2	43,62	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	33,64	0	0	1
Нов.Быт,4а,Д/С №43	44,4	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,4	34,42	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Нов.Быт,5	41,99	30	4	10,2	2,2	8,78	1	8	32,21	0	0	1
Нов.Быт,5	41,99	30	4	10,2	2,2	8,78	1	8	32,21	0	0	1
Нов.Быт,6,1	44,36	25	3	9	2,2	8,75	1	6,9	34,61	0	0	1
Нов.Быт,6,2	44,11	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,8	34,38	0	0	1
Нов.Быт,7	40,62	25	3	9,6	2,2	9,01	1	7,6	30,62	0	0	1
Нов.Быт,9	45,31	25	3	9,2	2,2	8,79	1	7	35,52	0	0	1
Нов.Быт,9	45,31	25	3	9,2	2,2	8,79	1	7	35,52	0	0	1
Новопол,1	46,44	15	1	3	1,9	12,59	2	3	32,85	0	0	1
Новопол,1	46,44	15	1	3	1,9	12,59	2	3	32,85	0	0	1
Новопол,10,1	45,55	25	3	8,6	2,2	8,76	1	6,5	35,8	0	0	1
Новопол,10,2	46,12	20	2	7,8	2,2	13,79	1	6,9	30,83	0	0	1,5
Новопол,11,1	44,22	20	2	7,7	2,2	9	1	5,9	34,22	0	0	1
Новопол,11,2	46,11	20	2	7,6	2,2	8,93	1	5,8	36,18	0	0	1
Новопол,11,3	46,77	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,1	36,32	0	0	1
Новопол,3	46,35	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,4	36,62	0	0	1
Новопол,3а	46,51	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,4	36,77	0	0	1
Новопол,3а	46,51	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,4	36,77	0	0	1
Новопол,5	46	25	3	9,5	2,2	8,97	1	7,3	36,03	0	0	1
Новопол,5а,1	45,99	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,1	36,15	0	0	1
Новопол,5а,1	45,99	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,1	36,15	0	0	1
Новопол,5а,2	46,12	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,1	36,28	0	0	1
Новопол,5а,2	46,12	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,1	36,28	0	0	1
Новопол,6,1	45,26	20	2	7,5	2,2	13,26	1	6,6	30,5	0	0	1,5
Новопол,6,1	45,26	20	2	7,5	2,2	13,26	1	6,6	30,5	0	0	1,5
Новопол,6,2	46,42	15	1	6	2,2	9,38	1	4,6	36,03	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Новопол,6,2	46,42	15	1	6	2,2	9,38	1	4,6	36,03	0	0	1
Новопол,7,1	45,84	25	3	9,3	2,2	13,28	1	8,2	31,07	0	0	1,5
Новопол,7,2	46,02	25	3	9,3	2,2	13,28	1	8,2	31,24	0	0	1,5
Новопол,8,1	45,5	25	3	7,8	2,2	13,69	1	7	30,31	0	0	1,5
Новопол,8,1	45,5	25	3	7,8	2,2	13,69	1	7	30,31	0	0	1,5
Новопол,8,2	46,18	25	3	8,5	2,2	8,77	1	6,5	36,42	0	0	1
Новопол,8,2	46,18	25	3	8,5	2,2	8,77	1	6,5	36,42	0	0	1
Новопол,8,3	46,87	0	0	0		0	2*	3	45,87	0	0	1
Новопол,8,3	46,87	0	0	0		0	2*	3	45,87	0	0	1
Новос.,15,1	30,01	20	2	6,8	2,2	8,77	1	6	20,24	0	0	1
Новос.,15,2	29,72	20	2	6,8	2,2	8,77	1	6	19,95	0	0	1
Новос.,15,3	29,57	20	2	6,8	2,2	8,77	1	6	19,8	0	0	1
Новос.,15,4	29,53	15	1	4,7	2,2	9,18	1	4,2	19,35	0	0	1
Новос.,15,5	29,42	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5,8	19,45	0	0	1
Новос.,15,6	29,39	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5,8	19,41	0	0	1
Новос.,15,7	29,39	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,5	19,61	0	0	1
Новос.,15a	31,04	30	4	11	2,2	8,78	1	9,6	21,26	0	0	1
Новос.,59	28,59	15	1	4,3	2,2	9,82	1	4	17,78	0	0	1
Новос.,61	28,69	15	1	4,5	2,2	9,5	1	4,1	18,19	0	0	1
Новос.,63/112	28,71	15	1	4,3	2,2	9,94	1	4	17,77	0	0	1
Новос.,Наркоуправление,34	28,47	15	1	4,6	2,2	9,25	1	4,2	18,22	0	0	1
Остров.,10/12	45,72	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,5	31,13	0	0	1
Остров.,11	48,89	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,4	34,3	0	0	1
Остров.,12	45,48	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,3	35,64	0	0	1
Остров.,13	48,96	0	0	0	0	0	2*	3	47,96	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Остров.,13а	48,97	15	1	3	1,8	11,77	2*	3,2	36,2	0	0	1
Остров.,13б	48,96	15	1	3	1,3	7,4	2*	3	40,56	0	0	1
Остров.,14/15	47,91	20	2	6,2	2,2	9,15	1	4,8	37,76	0	0	1
Остров.,15	48,99	15	1	3	2	14,33	2	3,1	33,66	0	0	1
Остров.,15а	49,07	15	1	5,7	2,2	8,94	1	4,3	39,13	0	0	1
Остров.,16	47,93	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4	38,2	0	0	1
Остров.,17/8	49,27	15	1	3	1,8	11,77	2*	3,2	36,5	0	0	1
Остров.,18	47,71	15	1	5,5	2,2	8,81	1	4,2	37,9	0	0	1
Остров.,18,а	47,83	15	1	3	1,1	6,17	2*	3	40,66	0	0	1
Остров.,19/13	49,15	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,5	39,42	0	0	1
Остров.,2	46,19	25	3	9,4	2,2	8,88	1	7,1	36,31	0	0	1
Остров.,21,а	48,36	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,4	38,2	0	0	1
Остров.,23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Остров.,25	48,58	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,4	37,88	0	0	1
Остров.,25,а	48,6	15	1	3	2	13,45	2	3,1	34,16	0	0	1
Остров.,25,а	48,6	15	1	3	2	13,45	2	3,1	34,16	0	0	1
Остров.,27,центр	48,38	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,4	38,63	0	0	1
Остров.,27,б	48,4	15	1	3	2	13,45	2	3,1	33,95	0	0	1
Остров.,27,г	48,29	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,2	38,54	0	0	1
Остров.,29	47,99	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,4	32,5	0	0	1
Остров.,3,рестор.,Трапез.	43,68	0	0	0	0	0	2*	3	42,68	0	0	1
Остров.,30/25	47,91	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,4	37,41	0	0	1
Остров.,31,адм.зд.	47,95	0	0	0	0	0	2*	3	46,95	0	0	1
Остров.,31,морг	53,35	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,3	38,76	0	0	1
Остров.,31,морг	53,35	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,3	38,76	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Остров.,31,ритуал	53,24	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4	43,42	0	0	1
Остров.,31,склад	53,36	0	0	0		0	2*	3,1	52,36	0	0	1
Остров.,32,а	44,82	15	1	3	1,9	12,59	2	3,1	31,23	0	0	1
Остров.,32,в	44,92	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,5	34,32	0	0	1
Остров.,34,а	42,75	15	1	3	1,1	6,77	2*	3	34,98	0	0	1
Остров.,34,б	42,68	15	1	3,4	2,2	13,59	1	3	28,1	0	0	1
Остров.,36,б	42,77	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,2	30,41	0	0	1
Остров.,36,в	42,78	15	1	3	1,1	6,77	2*	3	35	0	0	1
Остров.,37,адм.зд.	40,84	20	2	6,9	2,2	8,74	1	5,5	31,11	0	0	1
Остров.,37,адм.зд.	40,84	20	2	6,9	2,2	8,74	1	5,5	31,11	0	0	1
Остров.,38,шк.№29	42,14	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,6	31,82	0	0	1
Остров.,38,шк.№29,1	42,05	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,8	32,32	0	0	1
Остров.,4	46,24	15	1	4	2,2	10,54	1	3,3	34,7	0	0	1
Остров.,40	42,16	15	1	5	2,2	8,85	1	3,9	32,31	0	0	1
Остров.,42/12	42,13	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,2	29,77	0	0	1
Остров.,44,ЖЭУ-1	35,41	0	0	0	0	0	2*	3,1	34,41	0	0	1
Остров.,44,ИП,Куклеву	35,39	15	1	5,2	2,2	8,74	1	4,3	25,65	0	0	1
Остров.,44/7,Авес-,сикьюр.	35,2	25	3	8,7	2,2	8,73	1	7,2	25,47	0	0	1
Остров.,48	40,01	25	3	8,1	2,2	8,95	1	6,5	30,06	0	0	1
Остров.,5,Театр,кукол	43,6	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,1	33,87	0	0	1
Остров.,52	40,28	20	2	7,6	2,2	8,93	1	6	30,35	0	0	1
Остров.,55	54,62	25	3	7,9	2,2	9,12	1	5,7	44,5	0	0	1
Остров.,6	46,22	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,4	35,4	0	0	1
Остров.,8	46,16	15	1	5,5	2,2	8,8	1	4,2	36,36	0	0	1
Остров.,8,в	46,26	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,5	32,07	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Остров.,9	48,85	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,1	39,09	0	0	1
пер.Зелен.,10	48,9	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,3	35,31	0	0	1
пер.Зелен.,12	48,9	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,3	35,3	0	0	1
пер.Зелен.,4,Коротков	47,84	0	0	0	0	0	2*	2,7	46,84	0	0	1
пер.Зелен.,4,Коротков	47,84	0	0	0	0	0	2*	2,7	46,84	0	0	1
пер.Зелен.,6,Сумкин	48,2	0	0	0	0	0	2*	1,9	47,2	0	0	1
пер.Зелен.,8	48,18	15	1	3,9	2,2	10,92	1	3,2	36,26	0	0	1
пер.Кадыев.,10	47,85	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,5	33,66	0	0	1
пер.Кадыев.,12	47,87	0	0	0	0	0	2*	3	46,87	0	0	1
пер.Кадыев.,2/33,Епарх	48,21	15	1	3,1	2,2	15,01	2	3,3	32,2	0	0	1
пер.Кадыев.,3	47,9	15	1	4	2,2	10,54	1	3,2	36,35	0	0	1
пер.Кадыев.,4,1	47	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	37,24	0	0	1
пер.Кадыев.,4,2	47	15	1	3	1,9	12,59	2	3	33,41	0	0	1
пер.Кадыев.,7	47,65	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,7	37,78	0	0	1
пер.Кадыев.,8	47,83	0	0	0	0	0	2*	3	46,83	0	0	1
пер.Кадыев.,9	47,89	15	1	3	2	13,45	2	3,1	33,44	0	0	1
пер.Мал.,2а	56,57	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,2	45,97	0	0	1
пер.Мал.,Гараж	60,74	0	0	0		0	2*	3,1	59,74	0	0	1
пер.Мал.,Гараж 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
пер.Мал.,Гараж 2	63,11	0	0	0	0	0	2*	3	62,11	0	0	1
пер.Мал.,Госкомприроды,Гараж	62,38	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,7	52,62	0	0	1
пер.Мал.,КНС-1	63,19	0	0	0		0	2	3,2	62,19	0	0	1
пер.Мал.,КНС-2	63,34	0	0	0		0	2*	3	62,34	0	0	1
пер.Мал.,Конный,парк	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
пер.Мал.,Пилорама,КЭСР	61,08	20	2	7,5	2,2	8,85	1	5,2	51,23	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
пер.Мал.,Тоннель,строй	60,51	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,5	48,59	0	0	1
пер.Нескуч.,1,Мастер.	28,56	15	1	5,4	2,2	8,75	1	4,9	18,81	0	0	1
пер.Сен.,1/17	37,46	0	0	0	0	0	2*	3	36,46	0	0	1
пер.Сен.,15	36,99	25	3	9,5	2,2	8,94	1	7,8	27,06	0	0	1
пер.Сен.,16,а	37,55	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,3	24,38	0	0	1
пер.Сен.,16/36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
пер.Сен.,21	37,57	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,2	27,83	0	0	1
пл. Мира,2,1	36,8	30	4	10,1	2,2	13,18	1	9,6	22,11	0	0	1,5
пл. Мира,2,2	35,81	30	4	11,4	2,2	13,46	1	11,1	20,85	0	0	1,5
пл. Мира,2,3	35,51	30	4	11,3	2,2	13,31	1	10,9	20,69	0	0	1,5
пл. Мира,2,4	35,48	30	4	10,6	2,2	13,09	1	10,2	20,89	0	0	1,5
пл. Мира,2,5	35,03	30	4	10,6	2,2	13,09	1	10,3	20,44	0	0	1,5
пл. Мира,2,Выставка	36,03	0	0	0		0	1	4,1	35,03	0	0	1
пл. Мира,2,м-н,Продукты	37,21	0	0	0		0	1	5,6	35,71	0	0	1,5
пл. Мира,2,м-н,Школьник	35,62	15	1	5,7	2,2	13,36	1	5,5	20,75	0	0	1,5
пл. Мира,2,Почта	36,04	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,2	26,27	0	0	1
пл.Совет.,2	39,29	15	1	5	2,2	8,85	1	4	29,44	0	0	1
пл.Совет.,2,а,КГТУ	39,15	20	2	7,4	2,2	8,82	1	5,9	29,33	0	0	1
пл.Совет.,2,а,КГТУ	39,15	20	2	7,4	2,2	8,82	1	5,9	29,33	0	0	1
пл.Совет.,4,военком.	38,67	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,3	28,94	0	0	1
пл.Совет.,4,военком.	38,67	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,3	28,94	0	0	1
пл.Совет.,4,гараж	38,47	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,7	28,42	0	0	1
пл.Совет.,4,к/т,Орленок	38,25	15	1	5,2	2,2	8,75	1	4,2	28,5	0	0	1
Полян.,13/25,клуб	44,99	0	0	0	0	0	2*	3	43,99	0	0	1
Полян.,29/34	42,57	30	4	9,9	2,2	8,86	1	7,8	32,71	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Полян.,31	44,31	30	4	11	2,2	8,78	1	8,5	34,53	0	0	1
Полян.,33,1	44,65	36	5	12,5	2,2	8,73	1	9,6	34,92	0	0	1
Полян.,33,1	44,65	36	5	12,5	2,2	8,73	1	9,6	34,92	0	0	1
Полян.,33,2	44,83	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3	30,65	0	0	1
Полян.,33,2	44,83	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3	30,65	0	0	1
Полян.,33,3	44,84	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	35,09	0	0	1
Полян.,33,3	44,84	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	35,09	0	0	1
Полян.,35	45,35	36	5	11,8	2,2	8,88	1	9,1	35,47	0	0	1
Полян.,37,1	44,47	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,1	34,63	0	0	1
Полян.,37,2	44,44	15	1	5,1	2,2	13,15	1	4,5	29,78	0	0	1,5
Полян.,37а,1	45,72	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,5	35,98	0	0	1
Полян.,37а,1	45,72	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,5	35,98	0	0	1
Полян.,37а,2	46,12	20	2	7,4	2,2	8,81	1	5,6	36,32	0	0	1
Полян.,37а,2	46,12	20	2	7,4	2,2	8,81	1	5,6	36,32	0	0	1
Полян.,39/9,1	44,46	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,5	34,72	0	0	1
Полян.,39/9,1	44,46	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,5	34,72	0	0	1
Полян.,39/9,2	44,72	20	2	7	2,2	8,73	1	5,3	34,99	0	0	1
Полян.,39/9,2	44,72	20	2	7	2,2	8,73	1	5,3	34,99	0	0	1
Полян.,39/9,3	44,86	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,4	28,29	0	0	1
Полян.,39/9,3	44,86	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3,4	28,29	0	0	1
Полян.,5	44,86	30	4	10,3	2,2	8,75	1	7,9	35,11	0	0	1
Полян.,6	49,31	25	3	9,2	2,2	8,81	1	6,9	39,5	0	0	1
Полян.,6	49,31	25	3	9,2	2,2	8,81	1	6,9	39,5	0	0	1
Полян.пр-д,1,Мастер.	45,88	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,1	33,01	0	0	1
Поселок,ЧП,скл,маг.	12,2	0	0	0		0	1	4,1	11,2	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,1,а	32,96	20	2	7,7	2,2	9,06	1	6,6	22,9	0	0	1
Пр.Мира,1/2	32,91	20	2	6,8	2,2	8,77	1	5,8	23,15	0	0	1
Пр.Мира,10/1	35,71	25	3	8,4	2,2	8,8	1	7	25,91	0	0	1
Пр.Мира,106,Виварий	18,48	15	1	3	1,9	12,59	1	4,1	4,89	0	0	1
Пр.Мира,106,Гараж	18,87	0	0	0		0	1	3,1	17,87	0	0	1
Пр.Мира,106,Ст.пер.	18,11	25	3	9,5	2,2	8,95	1	10,5	8,17	0	0	1
Пр.Мира,108	18,24	20	2	7,1	2,2	8,73	1	7,7	8,52	0	0	1
Пр.Мира,1 1/4	37,02	20	2	6,6	2,2	8,85	1	5,4	27,18	0	0	1
Пр.Мира,113	21,67	30	4	10,1	2,2	8,79	1	10,2	11,88	0	0	1
Пр.Мира,114,Админ.	14,34	20	2	6,7	2,2	8,82	1	8,6	4,52	0	0	1
Пр.Мира,114,Админ.2	14,04	15	1	4,8	2,2	8,96	1	6,4	4,07	0	0	1
Пр.Мира,114,Аптека	19,93	15	1	5,4	2,2	8,74	1	5,6	10,19	0	0	1
Пр.Мира,114,Гл.корп.	18,46	30	4	10,8	2,2	8,75	1	11,8	8,71	0	0	1
Пр.Мира,114,Гр.хир.	13,52	20	2	7,4	2,2	8,81	1	9,9	3,72	0	0	1
Пр.Мира,114,Лор.от.	13,68	20	2	6,5	2,2	8,95	1	8,7	3,74	0	0	1
Пр.Мира,114,Мастер	15,36	15	1	3,7	2,2	11,88	1	5,9	2,48	0	0	1
Пр.Мира,114,Морг	14,8	15	1	4,2	2,2	10,22	1	5,9	3,58	0	0	1
Пр.Мира,114,Пищеблок	13,7	20	2	6,1	2,2	9,36	1	8,5	3,35	0	0	1
Пр.Мира,114,Полик.	14,42	20	2	7,1	2,2	8,73	1	9	4,69	0	0	1
Пр.Мира,114,Прач.	13,93	15	1	4,3	2,2	9,94	1	6,2	2,99	0	0	1
Пр.Мира,114,Скл.ЛОР	13,64	0	0	0		0	1	4,6	12,64	0	0	1
Пр.Мира,114,Сом.от.	13,02	20	2	6,9	2,2	8,75	1	9,5	3,27	0	0	1
Пр.Мира,114,Терапия	14,43	25	3	9,4	2,2	8,89	1	12,1	4,53	0	0	1
Пр.Мира,114,Хирург.	13,35	30	4	9,9	2,2	8,87	1	13,6	3,48	0	0	1
Пр.Мира,114,Кот-ная	14,34	15	1	4,6	2,2	9,25	1	6,1	4,09	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,115,1	21,61	30	4	10,2	2,2	8,77	1	10,3	11,84	0	0	1
Пр.Мира,115,1	21,61	30	4	10,2	2,2	8,77	1	10,3	11,84	0	0	1
Пр.Мира,115,2	21,52	20	2	7,3	2,2	8,79	1	7,4	11,73	0	0	1
Пр.Мира,115,2	21,52	20	2	7,3	2,2	8,79	1	7,4	11,73	0	0	1
Пр.Мира,116,Админ.,1	12,21	20	2	7,4	2,2	8,81	1	11,1	2,41	0	0	1
Пр.Мира,116,Админ.,2	12,32	15	1	4,4	2,2	9,6	1	7,4	1,73	0	0	1
Пр.Мира,116,ГАРАЖ	12,19	25	3	9,2	2,2	8,78	1	13,7	2,41	0	0	1
Пр.Мира,116,Склад,4	12,15	15	1	5,3	2,2	8,73	1	7,9	2,42	0	0	1
Пр.Мира,116,Склад,5,6	12,08	25	3	9,4	2,2	8,89	1	14,5	2,19	0	0	1
Пр.Мира,116,Склад,пива	11,71	0	0	0		0	1	7,7	10,71	0	0	1
Пр.Мира,116,Шв.цех	12,31	20	2	6	2,2	9,4	1	9,8	1,9	0	0	1
Пр.Мира,117,маг.№6	21,26	15	1	3	1,7	10,97	1	3,4	9,29	0	0	1
Пр.Мира,117,маг.№6	21,26	15	1	3	1,7	10,97	1	3,4	9,29	0	0	1
Пр.Мира,119	21,22	20	2	7,2	2,2	8,75	1	7,3	11,47	0	0	1
Пр.Мира,12	36,62	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,2	26,87	0	0	1
Пр.Мира,128,1	12,33	0	0	0	0	0	1	10,2	10,83	0	0	1,5
Пр.Мира,129,1	19,54	30	4	11	2,2	8,78	1	11,6	9,76	0	0	1
Пр.Мира,129,1	19,54	30	4	11	2,2	8,78	1	11,6	9,76	0	0	1
Пр.Мира,129,2	19,9	0	0	0		0	1	3,8	18,9	0	0	1
Пр.Мира,129,2	19,9	0	0	0		0	1	3,8	18,9	0	0	1
Пр.Мира,13/9	31,17	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5,3	20,84	0	0	1
Пр.Мира,130	12,3	15	1	4,6	2,2	9,25	1	7,3	2,05	0	0	1
Пр.Мира,130,Котел.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,130,ЛОС,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,130,ЛОС,2	12,28	15	1	4,7	2,2	9,12	1	7,3	2,16	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,130,УЛХ,адм.зд.	12,04	0	0	0	0	0	1	4,1	11,04	0	0	1
Пр.Мира,130,УЛХ,БРЗ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,130,УЛХ,Гараж1	11,7	0	0	0		0	1	3,8	10,7	0	0	1
Пр.Мира,130,УЛХ,КМТС	12,02	15	1	4,8	2,2	9,01	1	7,6	2,01	0	0	1
Пр.Мира,130,УЛХ,пристрой	11,59	30	4	9,7	2,2	8,94	1	16,1	1,65	0	0	1
Пр.Мира,130,УЛХ,ПХС	11,59	15	1	5,4	2,2	8,75	1	8,7	1,84	0	0	1
Пр.Мира,130,Упр.хоз.,гараж2	12,12	20	2	6	2,2	9,4	1	10	1,71	0	0	1
Пр.Мира,131	20,16	25	3	8,5	2,2	8,77	1	8,8	10,39	0	0	1
Пр.Мира,132	12,29	15	1	4,6	2,2	9,25	1	7,3	2,04	0	0	1
Пр.Мира,132а,1	12,06	25	3	8,3	2,2	8,86	1	12,7	2,2	0	0	1
Пр.Мира,132а,2	12,26	15	1	3	1,6	10,2	1	5,7	1,06	0	0	1
Пр.Мира,133	21,08	20	2	7,1	2,2	8,73	1	7,2	11,35	0	0	1
Пр.Мира,133	21,08	20	2	7,1	2,2	8,73	1	7,2	11,35	0	0	1
Пр.Мира,135	20,81	25	3	9,3	2,2	8,82	1	9,5	10,99	0	0	1
Пр.Мира,137,Д/с №34	21,51	15	1	5,5	2,2	8,78	1	5,5	11,74	0	0	1
Пр.Мира,137,Д/С №34,хозблок	21,54	0	0	0		0	1	3,4	20,54	0	0	1
Пр.Мира,139	18,08	30	4	10,2	2,2	8,78	1	11,2	8,3	0	0	1
Пр.Мира,139	18,08	30	4	10,2	2,2	8,78	1	11,2	8,3	0	0	1
Пр.Мира,149,а,ВДПО	19,92	15	1	4	2,2	10,73	1	4,6	8,2	0	0	1
Пр.Мира,149,а,Мастер.	19,92	15	1	3,7	2,2	11,61	1	4,6	7,31	0	0	1
Пр.Мира,146	36,72	15	1	4	2,2	10,54	1	3,5	25,17	0	0	1
Пр.Мира,15,1	29,67	20	2	7,4	2,2	8,84	1	6,6	19,83	0	0	1
Пр.Мира,153,маст	22,24	0	0	0		0	1	6,6	21,24	0	0	1
Пр.Мира,153,Тр.упр.,проход.	22,66	0	0	0		0	2*	3	21,66	0	0	1
Пр.Мира,153,Трол.,упр.	22,69	0	0	0		0	2*	3,1	21,69	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,153,Трол.упр,депо,1	22,48	20	2	6,2	2,2	9,23	1	6,2	12,25	0	0	1
Пр.Мира,153,Трол.упр,депо,3	22,41	0	0	0		0	2	3,2	21,41	0	0	1
Пр.Мира,155,Агроснаб	22,42	15	1	3	1,8	11,77	1	3,4	9,66	0	0	1
Пр.Мира,155,склад	22,4	15	1	6	2,2	9,49	1	6,1	11,92	0	0	1
Пр.Мира,159,Гостин.,1	12,23	15	1	5,3	2,2	8,73	1	7,8	2,5	0	0	1
Пр.Мира,159,Гостин.,2	12,22	15	1	5,3	2,2	8,73	1	7,8	2,49	0	0	1
Пр.Мира,159а	12,19	15	1	5,4	2,2	8,73	1	8	2,45	0	0	1
Пр.Мира,15а	29,71	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,9	19,9	0	0	1
Пр.Мира,16	36,54	30	4	9,7	2,2	8,95	1	8	26,59	0	0	1
Пр.Мира,17,1	29,47	20	2	6,1	2,2	9,27	1	5,6	19,2	0	0	1
Пр.Мира,17,2	29,38	20	2	6,1	2,2	9,27	1	5,6	19,11	0	0	1
Пр.Мира,17,3	29,41	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,9	18,34	0	0	1
Пр.Мира,17,4	29,18	20	2	7,3	2,2	8,78	1	6,5	19,4	0	0	1
Пр.Мира,17,5	29,25	15	1	4,8	2,2	9,06	1	4,3	19,19	0	0	1
Пр.Мира,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,19	29,37	15	1	3	2,2	16,17	1	3,5	12,2	0	0	1
Пр.Мира,2	29,6	20	2	7,7	2,2	9,11	1	6,9	19,5	0	0	1
Пр.Мира,21	29,33	46	6	18,1	2,2	9,29	1	16,4	19,04	0	0	1
Пр.Мира,26,хозблок,цирка	34,15	0	0	0		0	2	3,5	33,15	0	0	1
Пр.Мира,26,Цирк	34,27	46	6	14,2	2,2	9,23	1	12,1	24,04	0	0	1
Пр.Мира,3	33,09	15	1	4,8	2,2	9,01	1	4,1	23,08	0	0	1
Пр.Мира,3а	33,01	15	1	6	2,2	9,49	1	5,2	22,53	0	0	1
Пр.Мира,4,адм.,города	29,72	25	3	8,5	2,2	8,77	1	7,5	19,95	0	0	1
Пр.Мира,4,рестор.	29,85	0	0	0	0	0	2*	3,1	28,85	0	0	1
Пр.Мира,4,хозблок,рестор.	30,26	15	1	4	2,2	10,54	1	3,8	18,71	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,46	33,03	15	1	3,3	2,2	14,02	1	3,3	18,01	0	0	1
Пр.Мира,5,музей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,5,музей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,5,а,Мастер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,51,1	35,76	20	2	7,7	2,2	9,02	1	6,4	25,74	0	0	1
Пр.Мира,51,2	35,98	20	2	6,4	2,2	9	1	5,3	25,98	0	0	1
Пр.Мира,51,3	36,02	15	1	4,5	2,2	9,41	1	3,8	25,61	0	0	1
Пр.Мира,51,гараж	36,13	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	27,73	0	0	1
Пр.Мира,52,1	32,48	20	2	7,7	2,2	13,6	1	7,9	17,38	0	0	1,5
Пр.Мира,52,2	32,52	0	0	0		0	2*	3,2	31,02	0	0	1,5
Пр.Мира,52,3	32,52	15	1	3	2	21,28	1	4	9,74	0	0	1,5
Пр.Мира,53,адм.зд.	33,82	30	4	11,1	2,2	8,82	1	9,4	24	0	0	1
Пр.Мира,53,Гараж	33,93	0	0	0		0	2*	3,1	32,93	0	0	1
Пр.Мира,53а	36,39	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6,5	26,27	0	0	1
Пр.Мира,54	28,38	25	3	8,4	2,2	13,19	1	9,1	13,7	0	0	1,5
Пр.Мира,55	34,45	25	3	9,3	2,2	8,86	1	7,8	24,59	0	0	1
Пр.Мира,55	34,45	25	3	9,3	2,2	8,86	1	7,8	24,59	0	0	1
Пр.Мира,56	30,76	25	3	8,6	2,2	8,75	1	7,5	21,01	0	0	1
Пр.Мира,58	28,93	30	4	10,2	2,2	8,76	1	9,1	19,16	0	0	1
Пр.Мира,6,"Топаз"	31,15	20	2	7,1	2,2	8,73	1	6,1	21,42	0	0	1
Пр.Мира,6,а	31,17	15	1	3	1,6	10,2	2	3,3	19,97	0	0	1
Пр.Мира,6,б	31,36	25	3	8,2	2,2	8,88	1	7,1	21,48	0	0	1
Пр.Мира,6,в	31,15	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,9	20,34	0	0	1
Пр.Мира,60	28,05	25	3	8,5	2,2	8,77	1	7,7	18,28	0	0	1
Пр.Мира,62	27,77	30	4	10,5	2,2	8,73	1	9,5	18,04	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,64	17,79	20	2	7,7	2,2	13,6	1	12,5	2,69	0	0	1,5
Пр.Мира,64,"Аксон"	18	15	1	4,2	2,2	10,22	1	5	6,78	0	0	1
Пр.Мира,65/51	34,86	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3,3	20,67	0	0	1
Пр.Мира,67	32,52	25	3	9,4	2,2	8,88	1	8,1	22,63	0	0	1
Пр.Мира,69,а	21,81	25	3	8,5	2,2	8,77	1	8,5	12,03	0	0	1
Пр.Мира,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,7,б,гараж	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пр.Мира,71,1	34,05	20	2	7,4	2,2	13,23	1	7,3	19,32	0	0	1,5
Пр.Мира,71,2	34,65	20	2	6,1	2,2	14,03	1	6,1	19,13	0	0	1,5
Пр.Мира,71,3	34,72	0	0	0	0	0	2*	3	33,22	0	0	1,5
Пр.Мира,75,1	21,7	20	2	7,3	2,2	8,76	1	7,3	11,94	0	0	1
Пр.Мира,75,2	21,46	20	2	7,4	2,2	8,83	1	7,5	11,64	0	0	1
Пр.Мира,75,3	20,63	20	2	7,4	2,2	8,83	1	7,7	10,8	0	0	1
Пр.Мира,75,4	20,32	15	1	5,3	2,2	8,73	1	5,4	10,59	0	0	1
Пр.Мира,75,Д/С №28	22,18	30	4	11	2,2	8,78	1	10,9	12,4	0	0	1
Пр.Мира,8,1,роддом	32,68	25	3	9,4	2,2	8,88	1	8	22,79	0	0	1
Пр.Мира,8,2,роддом	33,01	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,7	23,21	0	0	1
Пр.Мира,8,3,роддом1	35,26	36	5	11,7	2,2	8,95	1	9,7	25,31	0	0	1
Пр.Мира,8,3,роддом1	35,26	36	5	11,7	2,2	8,95	1	9,7	25,31	0	0	1
Пр.Мира,8,Прачеч.	32,33	15	1	5	2,2	8,82	1	4,3	22,5	0	0	1
Пр.Мира,9,театр	35,85	30	4	9,9	2,2	13,3	1	9,6	21,06	0	0	1,5
Пр.Мира,9,театр	35,85	30	4	9,9	2,2	13,3	1	9,6	21,06	0	0	1,5
Пр.Мира,9,а,Флигель	37,77	15	1	3	2,1	15,24	2	3,5	21,54	0	0	1
Пр.Мира,9,б,Гараж	37,86	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,7	27,27	0	0	1
Пр.Мира,90	18,22	25	3	8,7	2,2	8,73	1	9,5	8,49	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пр.Мира,92	18,1	30	4	10,8	2,2	8,74	1	11,8	8,36	0	0	1
Пр.Мира,94	19,86	25	3	8,4	2,2	13,22	1	11,5	5,15	0	0	1,5
Пр.Мира,95/25,1	19,81	15	1	6	2,2	9,38	1	6,4	9,42	0	0	1
Пр.Мира,95/25,2	20,05	20	2	7,5	2,2	8,87	1	7,8	10,18	0	0	1
Пр.Мира,95/25,3	19,71	20	2	6,7	2,2	8,82	1	7	9,89	0	0	1
Пр.Мира,95/25,4	19,71	15	1	5,5	2,2	8,76	1	5,7	9,95	0	0	1
пр.Текстиль.,1	46,21	25	3	8,5	2,2	8,79	1	6,4	36,43	0	0	1
пр.Текстиль.,14,общежит.	46,78	25	3	8,4	2,2	8,81	1	6,3	36,97	0	0	1
пр.Текстиль.,2/1,ГО ЧС	44,96	20	2	7,4	2,2	8,79	1	5,6	35,17	0	0	1
пр.Текстиль.,2/1,ГО ЧС	44,96	20	2	7,4	2,2	8,79	1	5,6	35,17	0	0	1
пр.Текстиль.,20	46,37	0	0	0	0	0	2*	3	45,37	0	0	1
пр.Текстиль.,26а	47,84	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7	38,03	0	0	1
пр.Текстиль.,2а	45	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,6	34,75	0	0	1
пр.Текстиль.,3	46,41	25	3	9,4	2,2	8,89	1	7,2	36,51	0	0	1
пр.Текстиль.,3,б	46,26	15	1	3	2,2	16,17	2	3,3	29,09	0	0	1
пр.Текстиль.,31,а	46,71	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,5	36,39	0	0	1
пр.Текстиль.,31,б	46,41	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,8	36,21	0	0	1
пр.Текстиль.,33,б,гостин.	46,92	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,2	37,17	0	0	1
пр.Текстиль.,37,а	47,74	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,6	37,55	0	0	1
пр.Текстиль.,3а	46,5	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4	36,77	0	0	1
пр.Текстиль.,4	45,06	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,9	35,3	0	0	1
пр.Текстиль.,41	44,67	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,4	33,73	0	0	1
пр.Текстиль.,41б	44,69	0	0	0	0	0	2*	3	43,69	0	0	1
пр.Текстиль.,43	44,55	15	1	4	2,2	10,63	1	3,3	32,92	0	0	1
пр.Текстиль.,44,а	47,82	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,3	36,75	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
пр.Текстиль.,45	44,43	15	1	4	2,2	10,63	1	3,3	32,79	0	0	1
пр.Текстиль.,46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
пр.Текстиль.,47	36,34	25	3	9,6	2,2	9,03	1	8	26,31	0	0	1
пр.Текстиль.,48/50	46,5	30	4	9,8	2,2	8,89	1	7,5	36,6	0	0	1
пр.Текстиль.,52	47,88	0	0	0	0	0	2*	3	46,88	0	0	1
пр.Текстиль.,6	45,2	25	3	8,1	2,2	8,92	1	6,3	35,28	0	0	1
пр.Текстиль.,63	45,06	30	4	10,1	2,2	8,81	1	7,7	35,25	0	0	1
пр.Текстиль.,65,Д/с	47,59	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,3	37,61	0	0	1
пр.Текстиль.,65,дс№46,хозблок	47,66	0	0	0		0	2*	3,1	46,66	0	0	1
пр.Текстиль.,67	39,5	0	0	0	0	0	2*	3	38,5	0	0	1
пр.Текстиль.,69	47,69	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,6	37,57	0	0	1
пр.Текстиль.,69	47,69	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,6	37,57	0	0	1
пр.Текстиль.,7	46,68	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,1	36,88	0	0	1
пр.Текстиль.,71	47,7	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,1	35,57	0	0	1
пр.Текстиль.,73	43,31	30	4	9,6	2,2	8,99	1	7,5	33,32	0	0	1
пр.Текстиль.,73,ж	43,83	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4,2	34,08	0	0	1
пр.Текстиль.,73,тепло	45,27	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,7	35,54	0	0	1
пр.Текстиль.,73,тепло	45,27	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,7	35,54	0	0	1
пр.Текстиль.,73,УПМ	43,44	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,9	33,71	0	0	1
пр.Текстиль.,73,хим.	42,83	25	3	8	2,2	9	1	6,3	32,83	0	0	1
пр.Текстиль.,73,хим.	42,83	25	3	8	2,2	9	1	6,3	32,83	0	0	1
пр.Текстиль.,73а	42,55	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,6	32,8	0	0	1
пр.Текстиль.,8	44,6	15	1	3,5	2,2	12,82	1	3	30,78	0	0	1
пр.Текстиль.,9/18	46,66	25	3	9	2,2	8,75	1	6,8	36,92	0	0	1
пр.Текстиль.,94	51,57	15	1	4	2,2	10,73	1	3,1	39,85	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
пр.Текстиль.,94а,1	51,43	25	3	9	2,2	8,74	1	6,6	41,69	0	0	1
пр.Текстиль.,94а,1	51,43	25	3	9	2,2	8,74	1	6,6	41,69	0	0	1
пр.Текстиль.,94а,2	51,36	25	3	9	2,2	8,74	1	6,6	41,61	0	0	1
пр.Текстиль.,94а,2	51,36	25	3	9	2,2	8,74	1	6,6	41,61	0	0	1
пр.Текстиль.,98,маг.1	52,92	20	2	6,8	2,2	8,78	1	4,9	43,15	0	0	1
пр.Текстиль.,гараж	43,6	15	1	3	2	13,45	2	3,2	29,16	0	0	1
пр.Текстиль.,Учебный,центр	43,38	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,9	33,19	0	0	1
Прян. ряды,ВХРНЦ,им.,Грабаря	39,7	15	1	5	2,2	8,86	1	4	29,83	0	0	1
Прян. ряды,Риан,Вира	39,66	15	1	5,5	2,2	8,76	1	4,4	29,9	0	0	1
Пушк.,1	21,77	36	5	11,6	2,2	8,98	1	11,7	11,79	0	0	1
Пушк.,1,спортзал	22,08	15	1	3,9	2,2	10,92	1	4,3	10,16	0	0	1
Пушк.,1а	22,03	25	3	8,5	2,2	8,79	1	8,4	12,24	0	0	1
Пушк.,2,Маляр.,цех	22,56	20	2	6,6	2,2	8,86	1	6,5	12,69	0	0	1
Пушк.,2а	22,4	20	2	7,1	2,2	8,73	1	7	12,67	0	0	1
Пушк.,38	31,74	20	2	7	2,2	8,73	1	6	22,01	0	0	1
Пушк.,40	31,33	20	2	7,1	2,2	8,73	1	6,1	21,6	0	0	1
Пушк.,43,автосер.	32,36	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,9	21,86	0	0	1
Пушк.,43,автосер.	32,36	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,9	21,86	0	0	1
Пушк.,43,Админ.	32,55	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,6	20,42	0	0	1
Пушк.,43,ООО КПО	31,38	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,5	18,21	0	0	1
Пушк.,43,ООО КПО	31,38	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,5	18,21	0	0	1
Пятниц.,1/20,Мед.,училище	49,05	20	2	7	2,2	8,73	1	5,2	39,32	0	0	1
Пятниц.,11,а	49,25	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	41,48	0	0	1
Пятниц.,11,б	49,27	15	1	3	1,1	6,17	2*	3	42,1	0	0	1
Пятниц.,14	49,41	15	1	3	2	13,45	2	3	34,97	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пятниц.,17	49,33	0	0	0	0	0	2*	3	48,33	0	0	1
Пятниц.,19	48,7	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3	35,82	0	0	1
Пятниц.,2,кафе	48,95	0	0	0		0	2*	3	47,45	0	0	1,5
Пятниц.,2,КГУ,корп.Б	46,9	36	5	12,6	2,2	8,73	1	9,5	37,17	0	0	1
Пятниц.,20,а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,20б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,22	46,33	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,1	33,72	0	0	1
Пятниц.,27/11	49,1	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,1	36,74	0	0	1
Пятниц.,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,28а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,28б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,29а	47,8	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,1	35,67	0	0	1
Пятниц.,3	48,8	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,3	38,83	0	0	1
Пятниц.,30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пятниц.,31а	47,84	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	37,38	0	0	1
Пятниц.,31б	47,84	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	40,07	0	0	1
Пятниц.,32	39,03	15	1	5,5	2,2	8,8	1	4,4	29,23	0	0	1
Пятниц.,38	38,47	15	1	3	1,3	7,4	2*	3	30,07	0	0	1
Пятниц.,39	47,84	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,7	38,11	0	0	1
Пятниц.,39/1	47,89	20	2	7,3	2,2	8,78	1	5,5	38,11	0	0	1
Пятниц.,4,1	48,74	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,4	38,54	0	0	1
Пятниц.,4,2	48,92	15	1	5,6	2,2	8,89	1	4,2	39,03	0	0	1
Пятниц.,4,3	49	0	0	0	0	0	2*	3	48	0	0	1
Пятниц.,45	44,53	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,2	35,48	0	0	1
Пятниц.,49а	44,83	15	1	3	1,8	11,77	2	3	32,07	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Пятниц.,53,б,"ИнКоС"	44,62	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,5	29,13	0	0	1
Пятниц.,53,б,"ИнКоС"	44,62	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,5	29,13	0	0	1
Пятниц.,9,б	49,2	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,3	38,39	0	0	1
Пятниц.,Спортзал,КГУ	48,84	25	3	9,5	2,2	8,97	1	7,2	38,87	0	0	1
Рабоч.пр-т,13,1	46,49	25	3	8,5	2,2	8,76	1	6,5	36,73	0	0	1
Рабоч.пр-т,13,1	46,49	25	3	8,5	2,2	8,76	1	6,5	36,73	0	0	1
Рабоч.пр-т,13,2	46,05	20	2	7,4	2,2	13,21	1	6,4	31,35	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,13,2	46,05	20	2	7,4	2,2	13,21	1	6,4	31,35	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,13,3	46,32	15	1	4,9	2,2	13,39	1	4,3	31,43	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,13,3	46,32	15	1	4,9	2,2	13,39	1	4,3	31,43	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,13,4	46,31	15	1	4,7	2,2	13,77	1	4,1	31,04	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,13,4	46,31	15	1	4,7	2,2	13,77	1	4,1	31,04	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,17,1	47,05	30	4	10,4	2,2	8,73	1	7,9	37,31	0	0	1
Рабоч.пр-т,17,1	47,05	30	4	10,4	2,2	8,73	1	7,9	37,31	0	0	1
Рабоч.пр-т,17,2	47,14	0	0	0		0	2	3,4	46,14	0	0	1
Рабоч.пр-т,17,2	47,14	0	0	0		0	2	3,4	46,14	0	0	1
Рабоч.пр-т,19,1	46,86	20	2	7,7	2,2	13,63	1	6,8	31,73	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,19,2	47,19	20	2	7,5	2,2	13,3	1	6,5	32,39	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,1	46,45	25	3	9,6	2,2	13,52	1	8,4	31,43	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,1	46,45	25	3	9,6	2,2	13,52	1	8,4	31,43	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,2	46,66	25	3	9,1	2,2	13,16	1	7,9	32	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,2	46,66	25	3	9,1	2,2	13,16	1	7,9	32	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,3	46,69	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,6	32,1	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,21,3	46,69	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,6	32,1	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,3	46,84	0	0	0		0	1	3	45,84	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Рабоч.пр-т,34,1	45,25	20	2	6,3	2,2	13,69	1	5,6	30,06	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,2	45,39	15	1	6	2,2	14,14	1	5,4	29,75	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,3	45,45	15	1	6	2,2	14,14	1	5,4	29,81	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,4	46,07	15	1	4,7	2,2	13,77	1	4,1	30,8	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,5	45,9	20	2	6,3	2,2	13,69	1	5,6	30,71	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,6	45,55	15	1	4,7	2,2	13,62	1	4,2	30,43	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,7	45,16	20	2	6,3	2,2	13,65	1	5,6	30,02	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,8	45,04	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,7	30,11	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,34,9	44,96	20	2	6,3	2,2	13,65	1	5,6	29,81	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,36	46,42	25	3	8,3	2,2	8,86	1	6,3	36,56	0	0	1
Рабоч.пр-т,36а	46,53	15	1	5	2,2	8,8	1	3,8	36,73	0	0	1
Рабоч.пр-т,36а	46,53	15	1	5	2,2	8,8	1	3,8	36,73	0	0	1
Рабоч.пр-т,3а,1	46,9	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,7	37,02	0	0	1
Рабоч.пр-т,3а,1	46,9	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,7	37,02	0	0	1
Рабоч.пр-т,3а,2	46,78	0	0	0		0	1	5,1	45,78	0	0	1
Рабоч.пр-т,3а,2	46,78	0	0	0		0	1	5,1	45,78	0	0	1
Рабоч.пр-т,4	40,71	36	5	12,4	2,2	8,75	1	10	28,16	17,8	2,8	1
Рабоч.пр-т,4	40,71	36	5	12,4	2,2	8,75	1	10	28,16	17,8	2,8	1
Рабоч.пр-т,46	45,76	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,7	35,79	0	0	1
Рабоч.пр-т,46	45,76	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,7	35,79	0	0	1
Рабоч.пр-т,48,1	45,13	30	4	9,8	2,2	13,39	1	8,6	30,24	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,48,1	45,13	30	4	9,8	2,2	13,39	1	8,6	30,24	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,48,2	45,59	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,6	31,4	0	0	1
Рабоч.пр-т,48,2	45,59	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,6	31,4	0	0	1
Рабоч.пр-т,55	48,94	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,1	36,33	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Рабоч.пр-т,56,1	42,96	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,9	28,11	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,2	43,36	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,9	28,51	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,3	43,39	25	3	8,4	2,2	13,22	1	7,5	28,67	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,4	43,36	20	2	7,1	2,2	13,09	1	6,3	28,77	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,5	42,95	20	2	7,1	2,2	13,09	1	6,3	28,36	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,6	42,67	20	2	7	2,2	13,09	1	6,3	28,07	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,7	42,31	20	2	7,5	2,2	13,28	1	6,7	27,53	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,8	42,23	20	2	7,1	2,2	13,09	1	6,4	27,64	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,56,9	42,25	0	0	0		0	1	4,5	40,75	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,6	41,03	30	4	10,1	2,2	8,81	1	8	31,23	0	0	1
Рабоч.пр-т,7,1	46,59	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,7	36,82	0	0	1
Рабоч.пр-т,7,2	46,97	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,1	37,17	0	0	1
Рабоч.пр-т,70	48,4	30	4	10,3	2,2	8,75	1	7,7	38,66	0	0	1
Рабоч.пр-т,72	48,44	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,5	38,71	0	0	1
Рабоч.пр-т,72	48,44	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,5	38,71	0	0	1
Рабоч.пр-т,72а	48,54	0	0	0		0	1	3	47,54	0	0	1
Рабоч.пр-т,73,а,Д/С №33	49,14	15	1	5,6	2,2	8,88	1	4,2	39,26	0	0	1
Рабоч.пр-т,73,а,хозблок	49,28	0	0	0		0	2*	3	47,78	0	0	1,5
Рабоч.пр-т,74	48,26	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,5	38,52	0	0	1
Рабоч.пр-т,74	48,26	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,5	38,52	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,1	44,55	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	34,79	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,1	44,55	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	34,79	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,2	44,93	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	34,96	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,2	44,93	20	2	6,4	2,2	8,97	1	5	34,96	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,3	44,69	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,6	34,44	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Рабоч.пр-т,8,3	44,69	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,6	34,44	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,4	44,53	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	34,77	0	0	1
Рабоч.пр-т,8,4	44,53	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	34,77	0	0	1
Речн.пр-т,7,1	56,04	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,4	46,17	0	0	1
Речн.пр-т,7,2	55,87	25	3	8,4	2,2	8,81	1	6	46,06	0	0	1
Речн.пр-т,7,3	55,77	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,4	45,9	0	0	1
Рыб. ряды,Салон,красоты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рыб. ряды,Склад	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рыб. ряды,Часовня	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рыб. ряды,ЧП Дубов	39,53	0	0	0	0	0	2*	3	38,53	0	0	1
Сверд.,1,ЦНТИ	40,84	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,4	31,02	0	0	1
Сверд.,1,ЦНТИ	40,84	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,4	31,02	0	0	1
Сверд.,10	38	15	1	3	1,8	11,77	2	3,2	25,23	0	0	1
Сверд.,11,жен.конс	36,9	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,3	27,17	0	0	1
Сверд.,11,склад	36,2	0	0	0		0	1	3,6	35,2	0	0	1
Сверд.,11,а	37,64	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,2	29,87	0	0	1
Сверд.,11,Б-2	36,7	20	2	6,8	2,2	8,78	1	5,6	26,92	0	0	1
Сверд.,11,в,гараж	29,31	20	2	6,1	2,2	9,36	1	5,5	18,95	0	0	1
Сверд.,11,в,гараж	29,31	20	2	6,1	2,2	9,36	1	5,5	18,95	0	0	1
Сверд.,12	37,42	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,9	27,41	0	0	1
Сверд.,12	37,42	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,9	27,41	0	0	1
Сверд.,13	35,43	15	1	3	2,2	16,17	1	3,2	18,26	0	0	1
Сверд.,14	37,36	15	1	5,7	2,2	9,01	1	4,7	27,35	0	0	1
Сверд.,19,б	28,42	15	1	4,9	2,2	8,89	1	4,4	18,53	0	0	1
Сверд.,19,в,Д/С	28,42	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,7	18,7	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Сверд.,2	39,24	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,5	29,42	0	0	1
Сверд.,23,ОблСЭС	27,8	15	1	5,2	2,2	8,75	1	4,7	18,05	0	0	1
Сверд.,23,б	28,13	15	1	5,6	2,2	8,89	1	5,1	18,24	0	0	1
Сверд.,23,в	27,79	15	1	5,7	2,2	8,91	1	5,2	17,87	0	0	1
Сверд.,23,в	27,79	15	1	5,7	2,2	8,91	1	5,2	17,87	0	0	1
Сверд.,25,1	27,51	15	1	4,9	2,2	8,89	1	4,5	17,62	0	0	1
Сверд.,25,2	27,33	0	0	0	0	0	2*	3,1	26,33	0	0	1
Сверд.,26	37,32	15	1	5,5	2,2	8,78	1	4,5	27,54	0	0	1
Сверд.,27,а	27,18	15	1	3	1,4	8,47	2	3,2	17,71	0	0	1
Сверд.,27,б	26,93	15	1	3	1,4	8,47	2	3,2	17,46	0	0	1
Сверд.,27,в	27,24	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3,7	10,66	0	0	1
Сверд.,28	37,38	15	1	3,5	2,2	12,82	1	3,2	23,56	0	0	1
Сверд.,29	37,33	15	1	6	2,2	9,49	1	5	26,84	0	0	1
Сверд.,3	40,8	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,9	30,84	0	0	1
Сверд.,30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сверд.,34	33,68	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4,3	23,92	0	0	1
Сверд.,36	33,37	15	1	4,8	2,2	9,01	1	4,1	23,36	0	0	1
Сверд.,37,а	33,38	15	1	3	2,2	16,17	1	3,2	16,21	0	0	1
Сверд.,37,б	33,38	15	1	3	2,2	16,17	1	3,2	16,21	0	0	1
Сверд.,38	33,39	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,5	20,78	0	0	1
Сверд.,4	38,61	20	2	6,1	2,2	9,31	1	5	28,3	0	0	1
Сверд.,5	40,81	15	1	3	2,2	16,17	2	3,5	23,64	0	0	1
Сверд.,6	38,08	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,7	27,58	0	0	1
Сверд.,7	40,81	15	1	3,7	2,2	11,61	1	3,3	28,2	0	0	1
Сверд.,8	37,99	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,7	27,49	0	0	1

[illegible]

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Симан.,15а	44,36	15	1	5	2,2	8,82	1	3,9	34,53	0	0	1
Симан.,16	38,98	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,6	28,04	0	0	1
Симан.,16,2	38,99	0	0	0	0	0	2*	3,1	37,99	0	0	1
Симан.,17/42,ГИБДД	43,88	25	3	8,1	2,2	8,95	1	6,3	33,92	0	0	1
Симан.,17/42,ГИБДД,2	44,02	0	0	0	0	0	2*	3	42,52	0	0	1,5
Симан.,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Симан.,21	47,87	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,1	35,51	0	0	1
Симан.,22	38,92	15	1	4	2,2	10,73	1	3,4	27,19	0	0	1
Симан.,22б	38,91	15	1	3	2,1	15,24	2	3,5	22,68	0	0	1
Симан.,24а/26	38,91	20	2	7,5	2,2	8,88	1	6,1	29,03	0	0	1
Симан.,24б	38,92	25	3	8,1	2,2	8,97	1	6,5	28,95	0	0	1
Симан.,26	47,69	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,8	37,65	0	0	1
Симан.,26,семина.	47,38	25	3	8,2	2,2	8,9	1	6,2	37,49	0	0	1
Симан.,26,2	48,45	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,1	36,09	0	0	1
Симан.,26,Сторож.	47,68	0	0	0	0	0	2*	3,1	46,68	0	0	1
Симан.,26ж	47,5	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,6	37,44	0	0	1
Симан.,28	47,64	25	3	8,3	2,2	8,85	1	6,2	37,79	0	0	1
Симан.,3,склад	45,38	0	0	0		0	2*	3	44,38	0	0	1
Симан.,3,склад	45,38	0	0	0		0	2*	3	44,38	0	0	1
Симан.,3,управл.	45,37	30	4	11	2,2	8,8	1	8,4	35,57	0	0	1
Симан.,32	47,64	20	2	6,2	2,2	9,23	1	4,7	37,41	0	0	1
Симан.,32	47,64	20	2	6,2	2,2	9,23	1	4,7	37,41	0	0	1
Симан.,32,гараж	48,19	0	0	0	0	0	2*	3	47,19	0	0	1
Симан.,32г	47,65	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,4	36,83	0	0	1
Симан.,33	46,47	15	1	3	1,6	10,2	2*	3,1	35,27	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Симан.,34а	47,53	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	39,76	0	0	1
Симан.,34в	47,54	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	38,48	0	0	1
Симан.,34г	47,54	0	0	0	0	0	2*	3,1	46,54	0	0	1
Симан.,34д	47,78	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	38,72	0	0	1
Симан.,35	46,32	15	1	3	1,9	12,59	2	3	32,73	0	0	1
Симан.,36/2	47,54	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,5	33,35	0	0	1
Симан.,37/46,КДЮСШ 2	46,36	25	3	8	2,2	9,02	1	6,1	36,34	0	0	1
Симан.,37/46,КДЮСШ 2	46,36	25	3	8	2,2	9,02	1	6,1	36,34	0	0	1
Симан.,38а/1	48,54	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,9	38,79	0	0	1
Симан.,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Симан.,40,библиот	48,52	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4	38,78	0	0	1
Симан.,42/46	48,35	15	1	4,9	2,2	8,92	1	3,7	38,43	0	0	1
Симан.,44/35	48,9	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,2	36,93	0	0	1
Симан.,46	48,9	15	1	5,9	2,2	9,34	1	4,5	38,57	0	0	1
Симан.,5а	43,27	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4,5	33,23	0	0	1
Симан.,5в	43,29	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,4	32,07	0	0	1
Симан.,69	52,77	0	0	0	0	0	2*	3	51,77	0	0	1
Симан.,69	46,78	25	3	8,7	2,2	8,74	1	6,5	37,04	0	0	1
Симан.,69,а	52,77	0	0	0	0	0	2*	3	51,77	0	0	1
Симан.,7/24	42,59	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,5	32,86	0	0	1
Симан.,71	52,79	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	44,39	0	0	1
Симан.,78,адм.зд.	53,18	0	0	0	0	0	2*	3	52,18	0	0	1
Симан.,78,магаз.	53,18	0	0	0	0	0	2*	3	52,18	0	0	1
Симан.,78,магаз.	53,18	0	0	0	0	0	2*	3	52,18	0	0	1
Симан.,80,ЖРЭУ	52,8	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,5	39,92	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Симан.,80а	52,05	25	3	8	2,2	9,04	1	5,9	42,01	0	0	1
Симан.,80а	52,05	25	3	8	2,2	9,04	1	5,9	42,01	0	0	1
Симан.,88	50,16	15	1	5	2,2	8,85	1	3,7	40,3	0	0	1
Симан.,88а,банк	50,29	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4	40,54	0	0	1
Симан.,88а,банк	50,29	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4	40,54	0	0	1
Симан.,89а	51,97	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,4	42,19	0	0	1
Симан.,89а	51,97	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,4	42,19	0	0	1
Симан.,89б	51,79	30	4	10	2,2	8,82	1	7,4	41,97	0	0	1
Симан.,9	47,29	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4	37,56	0	0	1
Симан.,92	53,49	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,8	43,39	0	0	1
Симан.,92	53,49	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,8	43,39	0	0	1
Симан.,92а	54,6	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,4	44,87	0	0	1
Симан.,96	55,55	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	41,96	0	0	1
Симан.,96	55,55	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	41,96	0	0	1
Симан.,98/2	55,55	15	1	3,6	2,2	12,17	2	3,4	42,39	0	0	1
Симан.,99	55,26	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	45,52	0	0	1
Симан.,99	55,26	15	1	3	1,4	8,74	2*	3	45,52	0	0	1
Совет.,1,админ.	39,22	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,3	29,47	0	0	1
Совет.,10/2	36,56	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,9	26,3	0	0	1
Совет.,11	36,31	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	27,91	0	0	1
Совет.,13	36,23	20	2	6,2	2,2	9,15	1	5,2	26,08	0	0	1
Совет.,13,а	36,56	15	1	5,7	2,2	8,94	1	4,7	26,62	0	0	1
Совет.,15	35,23	25	3	8,2	2,2	8,9	1	6,8	25,34	0	0	1
Совет.,15,а	35,91	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,6	26,08	0	0	1
Совет.,17,а	34,91	0	0	0	0	0	2*	2,9	33,91	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Совет.,19	35,44	20	2	6,2	2,2	9,19	1	5,2	25,25	0	0	1
Совет.,19,а	33,75	30	4	9,7	2,2	8,96	1	8,2	23,79	0	0	1
Совет.,2	37,91	30	4	10,1	2,2	8,81	1	8,2	28,1	0	0	1
Совет.,23,культ.ц.	36,68	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,9	26,93	0	0	1
Совет.,23,а	36,76	0	0	0	0	0	2*	3	35,76	0	0	1
Совет.,25,а	36,59	15	1	4,8	2,2	8,96	1	4	26,62	0	0	1
Совет.,25,б	36,63	0	0	0	0	0	2*	3	35,63	0	0	1
Совет.,25,г	36,64	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,7	26,05	0	0	1
Совет.,25,д	36,63	15	1	3,6	2,2	12,48	1	3,3	23,15	0	0	1
Совет.,3,админ.	38,44	20	2	7,4	2,2	8,83	1	6	28,61	0	0	1
Совет.,3,админ.	38,44	20	2	7,4	2,2	8,83	1	6	28,61	0	0	1
Совет.,4,церковь	38	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4,1	28,24	0	0	1
Совет.,4,церковь	38	15	1	5,1	2,2	8,76	1	4,1	28,24	0	0	1
Совет.,5	38,31	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3,2	24,12	0	0	1
Совет.,6,Почта	37,86	36	5	12,5	2,2	8,74	1	10,1	28,12	0	0	1
Совет.,6,склад	37,97	15	1	3	1,1	6,17	2*	3,1	30,8	0	0	1
Совет.,7	38,31	20	2	6,3	2,2	13,65	1	6	23,16	0	0	1,5
Совет.,8	37,23	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,6	26,01	0	0	1
Совет.,8,а	36,92	15	1	5	2,2	8,8	1	4,1	27,12	0	0	1
Совет.,8,б	36,88	15	1	4,4	2,2	9,7	1	3,7	26,18	0	0	1
Совет.,9	36,31	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	27,9	0	0	1
Совет.,9,а	36,9	20	2	6,5	2,2	8,92	1	5,4	26,97	0	0	1
Совх.,21,гараж	37,3	15	1	3	1,6	10,2	2	3,1	26,1	0	0	1
Совх.,21,Шк.№35	37,12	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,9	27,36	0	0	1
Совх.,23,общежит.	36,96	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,4	27,2	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Совх.,23,общежит.	36,96	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,4	27,2	0	0	1
Совх.,23а	37,61	20	2	6,2	2,2	9,15	1	5,1	27,45	0	0	1
Совх.,25,общежит.	39,2	25	3	8,1	2,2	8,94	1	6,5	29,26	0	0	1
Совх.,27	35,48	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,7	25,64	0	0	1
Совх.,27	35,48	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7,7	25,64	0	0	1
Спасокук.,21	45,65	0	0	0	0	0	2*	3	44,65	0	0	1
Спасокук.,23	46,33	15	1	3	1,9	12,59	2	3	32,74	0	0	1
Спасокук.,26/62,Корп.8,Инфекц.	43,52	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,8	33,79	0	0	1
Спасокук.,29/62,Аптека	44,74	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4,1	35	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.1	44,12	36	5	13,6	2,2	8,91	1	10,5	34,21	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.2,Физио	44,89	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,3	35,14	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.3,ЛОР	46,73	25	3	9,4	2,2	8,91	1	7,2	36,82	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.4,Гинеко-я	47,04	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5	37,21	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.6,Гастро	43,29	30	4	10,4	2,2	8,74	1	8	33,55	0	0	1
Спасокук.,29/62,Корп.7	43,42	15	1	5	2,2	8,85	1	3,9	33,57	0	0	1
Спасокук.,29/62,Пищеблок	35,25	20	2	7,3	2,2	8,79	1	6,1	25,46	0	0	1
Спасокук.,29/62,Убежище	43,56	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,2	30,68	0	0	1
Спасокук.,37	48,91	0	0	0	0	0	2*	3,1	47,91	0	0	1
Спасокук.,37а	48,91	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	41,14	0	0	1
Спасокук.,40,техникум	46,71	36	5	11,6	2,2	9	1	8,8	36,71	0	0	1
Спасокук.,40,б	46,39	20	2	6,3	2,2	9,09	1	4,8	36,3	0	0	1
Спасокук.,40,гараж	46,51	0	0	0	0	0	2*	3,1	45,51	0	0	1
Спасокук.,40,мастер.	46,31	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,1	36,51	0	0	1
Спасокук.,42,ДЮСШ,№4	46,4	15	1	6	2,2	9,38	1	4,6	36,02	0	0	1
Спасокук.,45	49,08	0	0	0	0	0	2*	3	48,08	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Спасокук.,45а	49,08	0	0	0	0	0	2*	3	48,08	0	0	1
Спасокук.,47а	49,09	15	1	3,1	2,2	15,01	2	3,3	33,08	0	0	1
Спасокук.,50а	48,69	15	1	5,6	2,2	8,89	1	4,2	38,81	0	0	1
Спасокук.,52	48,71	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	38,25	0	0	1
Спасокук.,56	48,65	30	4	9,8	2,2	8,93	1	7,3	38,72	0	0	1
Табач.ряды,1	39,25	15	1	6	2,2	9,38	1	4,9	28,86	0	0	1
Табач.ряды,1	39,25	15	1	6	2,2	9,38	1	4,9	28,86	0	0	1
Текстил.,29,1	44,94	25	3	8	2,2	8,99	1	6,2	34,96	0	0	1
Текстил.,29,2	46,78	20	2	7,6	2,2	8,95	1	5,8	36,83	0	0	1
Текстил.,29,Насосная	46,75	0	0	0		0	2*	3,1	45,75	0	0	1
Текстил.,31,1	46,48	25	3	8,4	2,2	8,8	1	6,4	36,68	0	0	1
Текстил.,31,2	46,55	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,9	36,47	0	0	1
Тереш.,11,Д/К №3	49,93	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,4	39,73	0	0	1
Тереш.,11,Д/К №3	49,93	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,4	39,73	0	0	1
Тереш.,11а,Д/С №100	50,23	15	1	5,1	2,2	8,78	1	3,8	40,45	0	0	1
Тереш.,13	50,78	20	2	7,7	2,2	9	1	5,7	40,77	0	0	1
Тереш.,17	51,27	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,5	41,41	0	0	1
Тереш.,17	51,27	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,5	41,41	0	0	1
Тереш.,18	45,72	15	1	5,9	2,2	9,25	1	4,6	35,48	0	0	1
Тереш.,20	45,65	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,6	35,47	0	0	1
Тереш.,21	51,27	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,5	41,54	0	0	1
Тереш.,23/79	51,27	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,7	41,19	0	0	1
Тереш.,23/79	51,27	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,7	41,19	0	0	1
Тереш.,25/80	52,72	20	2	6,9	2,2	8,74	1	5,1	42,99	0	0	1
Тереш.,27,Д/к №86	53,18	25	3	8	2,2	9,04	1	5,8	43,14	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Тереш.,27,Д/к №86	53,18	25	3	8	2,2	9,04	1	5,8	43,14	0	0	1
Тереш.,27а	51,76	15	1	6	2,2	9,38	1	4,5	41,37	0	0	1
Тереш.,34,спортзал	50,21	25	3	8,3	2,2	8,85	1	6,1	40,37	0	0	1
Тереш.,34,спортзал	50,21	25	3	8,3	2,2	8,85	1	6,1	40,37	0	0	1
Тереш.,43	52,19	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	42,46	0	0	1
Тереш.,47,Д/к №29	47,07	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4,3	37,15	0	0	1
Тереш.,47,Д/к №29	47,07	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4,3	37,15	0	0	1
Тереш.,49	52,23	25	3	9,3	2,2	8,82	1	6,8	42,4	0	0	1
Тереш.,49	52,23	25	3	9,3	2,2	8,82	1	6,8	42,4	0	0	1
Тереш.,6,1	39,46	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,7	29,72	0	0	1
Тереш.,6,2	40,31	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5,3	30,48	0	0	1
Тереш.,6,3	40,39	0	0	0	0	0	2*	3,1	39,39	0	0	1
Тереш.,7	50,39	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,4	40,66	0	0	1
Тереш.,7	50,39	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,4	40,66	0	0	1
Тереш.,8	42,91	30	4	9,7	2,2	8,98	1	7,6	32,93	0	0	1
Тереш.,80а	50,82	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5	41,02	0	0	1
Тереш.,80а,гараж	51,17	0	0	0		0	2*	3,1	50,17	0	0	1
Ткач.,10	48,88	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,3	37,8	0	0	1
Ткач.,10	48,88	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,3	37,8	0	0	1
Ткач.,12,д/с	51,45	25	3	9,3	2,2	8,82	1	6,8	41,63	0	0	1
Ткач.,4	48,09	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,4	38,36	0	0	1
Ткач.,4	48,09	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,4	38,36	0	0	1
Ткач.,4,наркод-р	48,54	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	38,25	0	0	1
Ткач.,4,наркод-р	48,54	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,5	38,25	0	0	1
Ткач.,5	54,71	30	4	10,8	2,2	8,74	1	7,8	44,97	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ткач.,5а	55,54	15	1	3	1,7	10,97	2*	3	43,57	0	0	1
Ткач.,5б	54,93	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4,1	45,02	0	0	1
Ткач.,5б	54,93	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4,1	45,02	0	0	1
Ткач.,6	48,51	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,3	38,78	0	0	1
Ткач.,7,Гараж	55,54	0	0	0	0	0	2*	3	54,54	0	0	1
Ткач.,7,Россерв.,ЗАО	55,54	15	1	3	2,2	16,17	2	3,1	38,36	0	0	1
ТЭЦ 1,гараж	63,64	0	0	0		0	2*	3	62,14	0	0	1,5
ТЭЦ 1,Северная,проход.	63,89	0	0	0		0	2*	1,8	62,89	0	0	1
ТЭЦ 1,склад	63,23	15	1	5,4	2,2	8,75	1	3,7	53,48	0	0	1
ТЭЦ 1,Склад,ЭЦ	63,56	0	0	0		0	2	3,1	62,56	0	0	1
Федос.,11	56,65	0	0	0	0	0	2*	3	55,65	0	0	1
Федос.,11	56,65	0	0	0	0	0	2*	3	55,65	0	0	1
Федос.,13	56,65	0	0	0	0	0	2*	3	55,65	0	0	1
Федос.,13а	56,66	0	0	0	0	0	2*	1,8	55,66	0	0	1
Федос.,20	55,57	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	40,55	0	0	1
Федос.,20	55,57	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	40,55	0	0	1
Федос.,20а	54,27	15	1	5,1	2,2	8,78	1	3,7	44,49	0	0	1
Федос.,22	55,65	0	0	0	0	0	2*	3	54,65	0	0	1
Федос.,22	55,65	0	0	0	0	0	2*	3	54,65	0	0	1
Федос.,4	55,63	15	1	5,7	2,2	9,01	1	4,1	45,62	0	0	1
Федос.,5	57,87	0	0	0	0	0	2*	3	56,87	0	0	1
Федос.,6,1	55,11	20	2	7	2,2	8,73	1	5	45,38	0	0	1
Федос.,6,1	55,11	20	2	7	2,2	8,73	1	5	45,38	0	0	1
Федос.,6,2	55,42	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,1	45,68	0	0	1
Федос.,6,2	55,42	20	2	7,2	2,2	8,74	1	5,1	45,68	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Федос.,7	56,82	0	0	0	0	0	2*	3	55,82	0	0	1
Федос.,7	56,82	0	0	0	0	0	2*	3	55,82	0	0	1
Федос.,8,1	55,55	15	1	5,5	2,2	8,76	1	3,9	45,79	0	0	1
Федос.,8,2	53,78	20	2	6,7	2,2	8,8	1	4,9	43,98	0	0	1
Федос.,8,3	55,46	20	2	6,7	2,2	8,83	1	4,8	45,63	0	0	1
Федос.,9	56,7	15	1	3	1,6	10,2	2*	3,2	45,5	0	0	1
Федос.,9а	56,64	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,4	43,76	0	0	1
Федос.,9а	56,64	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,4	43,76	0	0	1
Федос.,9г	56,65	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,5	46,76	0	0	1
Чайков.,11	37,31	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4,3	27,58	0	0	1
Чайков.,13	35,55	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,6	24,33	0	0	1
Чайков.,13,а	36,86	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,3	27,14	0	0	1
Чайков.,17,а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Чайков.,19	34,64	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,4	21,76	0	0	1
Чайков.,2,ресторан	38,67	15	1	4,5	2,2	9,41	1	3,7	28,26	0	0	1
Чайков.,2,склад	38,67	0	0	0	0	0	2*	3	37,67	0	0	1
Чайков.,2,склад	38,67	0	0	0	0	0	2*	3	37,67	0	0	1
Чайков.,21	32,19	20	2	6,2	2,2	9,23	1	5,4	21,96	0	0	1
Чайков.,21,б	34,36	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,3	24,62	0	0	1
Чайков.,3	37,56	20	2	7	2,2	8,73	1	5,7	27,84	0	0	1
Чайков.,4	34,76	20	2	6,5	2,2	8,95	1	5,4	24,81	0	0	1
Чайков.,5	37,57	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,5	27,73	0	0	1
Чайков.,6	35,48	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,5	25,6	0	0	1
Чайков.,7,1	37,04	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,8	26,54	0	0	1
Чайков.,7,2	37,06	0	0	0	0	0	2*	2,9	36,06	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Чайков.,7,а	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Чайков.,8	35,3	20	2	6,6	2,2	8,86	1	5,5	25,43	0	0	1
Чайков.,9	37	15	1	5,4	2,2	8,74	1	4,4	27,26	0	0	1
Шаг.,10,а	36,23	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,7	25,41	0	0	1
Шаг.,10,б	36,19	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,6	24,97	0	0	1
Шаг.,13	32,26	15	1	3,1	2,2	15,58	1	3,3	15,68	0	0	1
Шаг.,15	32,04	30	4	10,6	2,2	8,73	1	9,1	22,31	0	0	1
Шаг.,18	28,14	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,9	16,77	0	0	1
Шаг.,18,в	28,49	15	1	3	1,4	8,74	2	3,2	18,74	0	0	1
Шаг.,20,суд	28,15	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3,7	13,97	0	0	1
Шаг.,20,а,адм.суд	28,13	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4,7	18,4	0	0	1
Шаг.,20,Арбит.,суд	28,81	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,9	17,44	0	0	1
Шаг.,20,б,Банк	28,06	25	3	7,9	2,2	9,06	1	7,2	18	0	0	1
Шаг.,25/8,1	34,36	30	4	9,8	2,2	8,89	1	8,3	24,46	0	0	1
Шаг.,25/8,2	34,3	25	3	8,5	2,2	13,17	1	8,3	19,63	0	0	1,5
Шаг.,3	29,72	15	1	5	2,2	8,85	1	4,4	19,87	0	0	1
Шаг.,4	40,68	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,6	30,95	0	0	1
Шаг.,5	29,94	15	1	4,4	2,2	9,6	1	4	19,35	0	0	1
Шаг.,6,а	37,54	15	1	5,1	2,2	8,78	1	4,1	27,76	0	0	1
Шаг.,6,б	36,44	0	0	0	0	0	2*	3,1	35,44	0	0	1
Шаг.,61,1	35,54	15	1	4	2,2	10,73	1	3,5	23,81	0	0	1
Шаг.,61,а	35,55	15	1	3	1,6	10,2	2	3,1	24,35	0	0	1
Шаг.,61,а 1	35,6	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,9	25,44	0	0	1
Шаг.,61,б	34,7	20	2	7,2	2,2	8,74	1	6	24,96	0	0	1
Шаг.,8	36,44	15	1	3,4	2,2	13,59	1	3,2	21,85	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Шаг.,9	30,31	20	2	7,1	2,2	8,73	1	6,2	20,58	0	0	1
Щемил.,11	38,25	25	3	8	2,2	9,04	1	6,5	28,21	0	0	1
Щемил.,13	37,67	15	1	3	2	13,45	2	3,4	23,22	0	0	1
Щемил.,13а,КГУ,корп.АХО	47,07	15	1	3	2,2	16,17	2	3,3	29,9	0	0	1
Щемил.,15	37,68	15	1	3	2	13,45	2	3,4	23,24	0	0	1
Щемил.,17	37,67	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,2	29,9	0	0	1
Щемил.,5	37,76	15	1	3	2,2	16,17	1	3,1	20,59	0	0	1
Щемил.,7	37,76	15	1	3	2,2	16,17	1	3,1	20,58	0	0	1
Щемил.,9	38,01	20	2	7,8	2,2	9,15	1	6,4	27,86	0	0	1
Юн.пионер.,1/3	49,96	25	3	9,6	2,2	9,02	1	7,2	39,94	0	0	1
Юн.пионер.,1/3	49,96	25	3	9,6	2,2	9,02	1	7,2	39,94	0	0	1
Юн.пионер.,100	53,72	15	1	3,6	2,2	12,17	2	3,5	40,56	0	0	1
Юн.пионер.,2	47,99	20	2	6	2,2	9,4	1	4,6	37,58	0	0	1
Юн.пионер.,2	47,99	20	2	6	2,2	9,4	1	4,6	37,58	0	0	1
Юн.пионер.,29,1	43,48	20	2	7,6	2,2	8,98	1	6	33,5	0	0	1
Юн.пионер.,29,2	43,77	20	2	7,5	2,2	8,87	1	5,8	33,9	0	0	1
Юн.пионер.,3	48,59	36	5	11,8	2,2	8,88	1	8,9	38,71	0	0	1
Юн.пионер.,30,1	51,92	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,8	41,95	0	0	1
Юн.пионер.,30,2	51,85	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,8	41,92	0	0	1
Юн.пионер.,32,1	51,26	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,8	41,29	0	0	1
Юн.пионер.,32,1	51,26	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,8	41,29	0	0	1
Юн.пионер.,32,2	51,6	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,8	41,68	0	0	1
Юн.пионер.,32,2	51,6	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,8	41,68	0	0	1
Юн.пионер.,32,3	51,67	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,2	41,22	0	0	1
Юн.пионер.,32,3	51,67	15	1	3	1,5	9,46	2*	3,2	41,22	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Юн.пионер.,33,1	46,44	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	36,68	0	0	1
Юн.пионер.,33,1	46,44	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	36,68	0	0	1
Юн.пионер.,33,2	46,65	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	36,89	0	0	1
Юн.пионер.,33,2	46,65	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,2	36,89	0	0	1
Юн.пионер.,33,3	46,72	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,5	32,54	0	0	1
Юн.пионер.,33,3	46,72	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,5	32,54	0	0	1
Юн.пионер.,49,1	51,44	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	41,54	0	0	1
Юн.пионер.,49,2	50,88	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,15	0	0	1
Юн.пионер.,49,3	50,41	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	40,51	0	0	1
Юн.пионер.,49,4	49,66	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	39,94	0	0	1
Юн.пионер.,49,5	49,49	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,6	39,59	0	0	1
Юн.пионер.,84	51,83	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,8	42,07	0	0	1
Юн.пионер.,84	51,83	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,8	42,07	0	0	1
Юн.пионер.,90	51,54	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3	39,18	0	0	1
Юн.пионер.,92	49,95	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,8	40,2	0	0	1
Юн.пионер.,92	49,95	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,8	40,2	0	0	1
Юн.пионер.,94	50,07	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,7	40,19	0	0	1
Яким.,ДЮСШ	37,9	15	1	5,4	2,2	8,75	1	4,4	28,15	0	0	1
Яким.,1	39,08	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,7	29,32	0	0	1
Яким.,10	37,9	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8,3	28,12	0	0	1
Яким.,11	38,56	30	4	9,7	2,2	8,98	1	7,8	28,58	0	0	1
Яким.,12	36,59	25	3	8,6	2,2	8,75	1	7	26,84	0	0	1
Яким.,13,1	37,89	20	2	6,8	2,2	8,78	1	5,5	28,11	0	0	1
Яким.,13,2	37,83	15	1	6	2,2	9,49	1	5	27,35	0	0	1
Яким.,13,3	37,7	20	2	6,8	2,2	8,78	1	5,5	27,92	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Яким.,14	36,59	30	4	10,3	2,2	8,75	1	8,4	26,84	0	0	1
Яким.,15	38,01	20	2	7,3	2,2	8,79	1	5,9	28,22	0	0	1
Яким.,16,1	34,49	25	3	7,9	2,2	9,06	1	6,7	24,43	0	0	1
Яким.,16,2	34,04	25	3	7,9	2,2	9,06	1	6,7	23,98	0	0	1
Яким.,16,3	34,03	15	1	3,5	2,2	12,82	1	3,4	20,21	0	0	1
Яким.,17	39,61	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,8	29,86	0	0	1
Яким.,18,1	32,64	25	3	7,9	2,2	9,06	1	6,8	22,58	0	0	1
Яким.,18,2	33,02	25	3	7,9	2,2	9,06	1	6,8	22,96	0	0	1
Яким.,18,3	33,89	15	1	3,5	2,2	12,82	1	3,4	20,07	0	0	1
Яким.,19,Шк.№4	38,66	30	4	10,7	2,2	8,73	1	8,6	28,93	0	0	1
Яким.,2	36,62	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,9	26,85	0	0	1
Яким.,21,Д/С №56	35,71	25	3	8,3	2,2	8,86	1	6,9	25,85	0	0	1
Яким.,23,1	36,22	15	1	5,9	2,2	9,34	1	5	25,89	0	0	1
Яким.,23,2	36,24	0	0	0		0	2*	3,2	35,24	0	0	1
Яким.,3	39,45	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8,1	29,67	0	0	1
Яким.,4	35,39	30	4	10,1	2,2	8,79	1	8,4	25,61	0	0	1
Яким.,5	38,93	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8,2	29,16	0	0	1
Яким.,6	36,29	30	4	10,1	2,2	8,79	1	8,3	26,5	0	0	1
Яким.,7	39,12	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8,2	29,35	0	0	1
Яким.,8	36,66	30	4	10,3	2,2	8,75	1	8,4	26,9	0	0	1
Яким.,9	38,83	30	4	10,2	2,2	8,77	1	8,2	29,05	0	0	1
Яким.,9,гараж	40,02	15	1	3	2	14,33	2	3,4	24,7	0	0	1
Яким.,9,теплица	39,8	15	1	5,5	2,2	8,76	1	4,4	30,04	0	0	1

Параметры, представленные в данной таблице, являются расчетными при условии приведения потерь напора теплоносителя во внутренних системах отопления к нормативным величинам. Регулировку внутренних систем отопления потребителей предлагается выполнять с помощью установки дросселирующих шайб на подающем и обратном (при необходимости) трубопроводах, расчетный диаметр которых также указан в таблице.

В данной системе отопления часть потребителей недополучают тепловую энергию, например, по адресу ул. Ленина, 93А и ул. Островского, 27, центр, а, например, потребители по адресу ул. Ленина, 11 и ул. Ленина, 93. Недополучение тепловой энергии и ее избыток обусловлено некорректно рассчитанными диаметрами сопел элеваторов и дроссельных устройств. Ряд участков тепловой сети имеют повышенные гидравлические потери, например, от К-2а до К-3, от 63СК-3а до 63СК-4, от 155СК-1 до 380СК-16, от К-79 до 132СК-8.

После проведения расстановки дроссельных сужающих устройств происходит наладка системы теплоснабжения, все потребители получают нормативное количество тепловой энергии.

Костромская ТЭЦ-2

Таблица 1.2.2

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
ТЭЦ-2												
1-й Давыд.мкр,10,А,Д/С №52	56,5	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,6	46,41	0	0	1
1-й Давыд.мкр,12	61,68	30	4	11	2,2	8,79	1	7,7	51,89	0	0	1
1-й Давыд.мкр,14	58,95	30	4	11	2,2	8,79	1	7,8	49,16	0	0	1
1-й Давыд.мкр,16,1	58,69	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,4	48,5	0	0	1
1-й Давыд.мкр,16,2	58,34	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,5	48,15	0	0	1
1-й Давыд.мкр,16,3	57,36	20	2	6,7	2,2	8,83	1	4,7	47,53	0	0	1
1-й Давыд.мкр,16,4	57,19	20	2	6,7	2,2	8,83	1	4,7	47,36	0	0	1
1-й Давыд.мкр,18,1	56,91	20	2	6,2	2,2	9,15	1	4,5	46,76	0	0	1
1-й Давыд.мкр,18,2	56,21	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	45,86	0	0	1
1-й Давыд.мкр,18,3	56,07	20	2	6,2	2,2	9,15	1	4,5	45,92	0	0	1
1-й Давыд.мкр,2,1	60,66	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,4	41,85	9,7	4,02	1,5
1-й Давыд.мкр,2,2	60,78	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,4	41,92	9,6	4,08	1,5
1-й Давыд.мкр,2,3	60,56	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,4	41,8	9,7	3,98	1,5
1-й Давыд.мкр,2,4	60,18	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,4	41,6	9,8	3,8	1,5
1-й Давыд.мкр,2,аптека,5	60,3	15	1	3,1	2,2	15,01	2	3,1	44,28	0	0	1
1-й Давыд.мкр,20,Д/С №59	56,25	25	3	9,2	2,2	8,8	1	6,6	46,45	0	0	1
1-й Давыд.мкр,22,1	62,76	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,94	0	0	1
1-й Давыд.мкр,22,2	62,65	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,82	0	0	1
1-й Давыд.мкр,22,3	62,37	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,55	0	0	1
1-й Давыд.мкр,22,4	62,32	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,49	0	0	1
1-й Давыд.мкр,22,А,Д/К №55	55,47	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,6	45,39	0	0	1
1-й Давыд.мкр,24,1	62,38	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,55	0	0	1
1-й Давыд.мкр,24,2	62,27	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,44	0	0	1
1-й Давыд.мкр,24,3	61,99	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,17	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
1-й Давыд.мкр,24,4	61,94	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,11	0	0	1
1-й Давыд.мкр,24,б,гараж	57,39	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	49,62	0	0	1
1-й Давыд.мкр,24,в,Насосная	57,43	0	0	0	0	0	2*	3	56,43	0	0	1
1-й Давыд.мкр,26,1	58,39	20	2	6,5	2,2	8,95	1	4,6	48,44	0	0	1
1-й Давыд.мкр,26,2	57,85	20	2	6,4	2,2	9	1	4,6	47,85	0	0	1
1-й Давыд.мкр,26,3	57,55	20	2	6,4	2,2	9	1	4,6	47,55	0	0	1
1-й Давыд.мкр,26,4	57,44	20	2	6,5	2,2	8,95	1	4,6	47,5	0	0	1
1-й Давыд.мкр,28,1	58,14	20	2	7	2,2	13,09	1	5,7	40,7	11,2	2,85	1,5
1-й Давыд.мкр,28,2	58,47	20	2	6,9	2,2	13,13	1	5,6	40,84	10,8	3	1,5
1-й Давыд.мкр,28,3	58,13	20	2	6,9	2,2	13,13	1	5,6	40,66	10,9	2,84	1,5
1-й Давыд.мкр,28,4	57,52	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,8	40,37	11,5	2,56	1,5
1-й Давыд.мкр,28,маг.,Дикси,5	57,67	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,3	43,48	0	0	1
1-й Давыд.мкр,30,1	62,53	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5	52,77	0	0	1
1-й Давыд.мкр,30,2	62,07	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5	52,31	0	0	1
1-й Давыд.мкр,30,3	61,8	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5	52,04	0	0	1
1-й Давыд.мкр,30,4	61,55	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,1	51,79	0	0	1
1-й Давыд.мкр,32, шк. №25,1	61,58	30	4	10,9	2,2	8,76	1	7,6	51,82	0	0	1
1-й Давыд.мкр,32, шк. №25,2	62,8	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	52,47	0	0	1
1-й Давыд.мкр,32, шк. №25,3	62,75	15	1	3	1,9	12,59	2*	3	49,16	0	0	1
1-й Давыд.мкр,34,1	59,18	20	2	6,5	2,2	13,41	1	5,3	40,86	9,9	3,42	1,5
1-й Давыд.мкр,34,2	58,98	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,3	40,83	10	3,22	1,5
1-й Давыд.мкр,34,3	58,64	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,3	40,64	10,2	3,06	1,5
1-й Давыд.мкр,34,4	58,18	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,3	40,4	10,3	2,84	1,5
1-й Давыд.мкр,34,5	57,06	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,3	39,8	10,9	2,32	1,5
1-й Давыд.мкр,34,6	56,83	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,3	39,67	11	2,22	1,5
1-й Давыд.мкр,34,а м-н,"Скиф"	66,28	0	0	0	0	0	2*	3	65,28	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
1-й Давыд.мкр,4	61,43	30	4	11	2,2	8,79	1	7,7	51,64	0	0	1
1-й Давыд.мкр,6	61,01	30	4	11	2,2	8,79	1	7,7	51,23	0	0	1
1-й Давыд.мкр,8,1	61,2	15	1	6	2,2	9,43	1	4,3	50,76	0	0	1
1-й Давыд.мкр,8,2	61,26	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	51,35	0	0	1
1-й Давыд.мкр,8,3	61,15	20	2	6,4	2,2	9,03	1	4,5	51,13	0	0	1
2-й Давыд.мкр,1	59,1	25	3	9,5	2,2	13,42	1	7,7	42,14	16,5	2,04	1,5
2-й Давыд.мкр,1,2	58,95	25	3	9,2	2,2	13,18	1	7,4	42,3	16	1,97	1,5
2-й Давыд.мкр,1,маг."Дом,еды"	58,98	0	0	0		0	1	3,3	57,98	0	0	1
2-й Давыд.мкр,11,1	59,65	25	3	8	2,2	13,5	1	6,6	41,71	12,7	2,94	1,5
2-й Давыд.мкр,11,2	59,6	25	3	8	2,2	13,5	1	6,6	41,69	12,7	2,92	1,5
2-й Давыд.мкр,13,1	59,94	20	2	6,8	2,2	13,15	1	5,5	42,22	10,6	3,07	1,5
2-й Давыд.мкр,13,2	59,82	20	2	6,8	2,2	13,15	1	5,5	42,36	10,9	2,81	1,5
2-й Давыд.мкр,15,1	59,14	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,17	0	0	1
2-й Давыд.мкр,15,2	59,1	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,13	0	0	1
2-й Давыд.мкр,17,1	59,2	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,23	0	0	1
2-й Давыд.мкр,17,2	59,15	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,18	0	0	1
2-й Давыд.мкр,19,шк.№22,1	61,87	36	5	14	2,2	9,12	1	9,8	51,75	0	0	1
2-й Давыд.мкр,19,шк.№22,2	62,18	25	3	9,5	2,2	8,95	1	6,6	52,23	0	0	1
2-й Давыд.мкр,19,шк.№22,3	62,38	15	1	3,7	2,2	11,61	2	3,4	49,77	0	0	1
2-й Давыд.мкр,19,шк.№22,4	62,37	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,1	51,55	0	0	1
2-й Давыд.мкр,21,шк.№17,1	62,74	30	4	11,2	2,2	8,84	1	7,7	52,9	0	0	1
2-й Давыд.мкр,21,шк.№17,2	62,24	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6	52,51	0	0	1
2-й Давыд.мкр,21,шк.№17,3	62,19	25	3	8	2,2	9,02	1	5,6	52,17	0	0	1
2-й Давыд.мкр,25,"АРС"	61,22	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3	49,84	0	0	1
2-й Давыд.мкр,25,1	61,15	20	2	7,3	2,2	13,13	1	5,8	44,85	13,2	1,67	1,5
2-й Давыд.мкр,25,2	61,08	20	2	7,3	2,2	13,13	1	5,8	44,82	13,2	1,63	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-й Давыд.мкр,25,3	61,03	20	2	7,3	2,2	13,13	1	5,8	44,79	13,3	1,61	1,5
2-й Давыд.мкр,25,4	61,13	20	2	7,3	2,2	13,13	1	5,8	44,86	13,2	1,64	1,5
2-й Давыд.мкр,27,1	61,4	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,7	44,75	14,7	1,93	1,5
2-й Давыд.мкр,27,2	60,67	25	3	8,7	2,2	13,1	1	7	44,29	15,6	1,78	1,5
2-й Давыд.мкр,29,1	60,12	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,1	43,94	15	1,22	1,5
2-й Давыд.мкр,29,2	60,31	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,1	44,09	14,9	1,26	1,5
2-й Давыд.мкр,29,3	60,34	15	1	6	2,2	14,2	1	4,9	43,38	11,9	1,25	1,5
2-й Давыд.мкр,29,4	60,26	15	1	6	2,2	14,2	1	4,9	43,34	12	1,21	1,5
2-й Давыд.мкр,29,5	60,05	20	2	7	2,2	13,1	1	5,6	44,33	14	1,12	1,5
2-й Давыд.мкр,29,6	59,88	20	2	7	2,2	13,1	1	5,6	44,25	14,3	1,03	1,5
2-й Давыд.мкр,29,Библиот	60,37	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,2	46,19	0	0	1
2-й Давыд.мкр,3,1	59,33	20	2	6,8	2,2	13,15	1	5,5	42,51	11,6	2,18	1,5
2-й Давыд.мкр,3,2	59,19	20	2	6,8	2,2	13,15	1	5,5	42,44	11,7	2,11	1,5
2-й Давыд.мкр,33,1	21,52	25	3	8	2,2	9,02	1	8,1	11,5	0	0	1
2-й Давыд.мкр,33,2	20,96	20	2	7,5	2,2	13,26	1	9,8	6,2	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,33,3	18,01	25	3	8,4	2,2	13,19	1	12,9	3,32	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,33,4	18,03	20	2	6,7	2,2	13,23	1	10,3	3,3	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,33,5	20,91	25	3	8	2,2	9,02	1	8,3	10,88	0	0	1
2-й Давыд.мкр,33,6	20,67	20	2	7,5	2,2	13,26	1	9,9	5,9	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,33,А, "Шанс"	21,16	0	0	0	0	0	2*	3,1	20,16	0	0	1
2-й Давыд.мкр,33,Высшая,лига	21,8	15	1	3	1,5	9,46	1	3,1	11,34	0	0	1
2-й Давыд.мкр,35,1	17,28	20	2	7,5	2,2	13,26	1	12,2	2,52	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,35,2	16,98	20	2	7,3	2,2	13,14	1	12,1	2,34	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,35,3	16,48	20	2	7,3	2,2	13,14	1	12,9	1,84	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,35,4	16,07	20	2	7,5	2,2	13,26	1	14,4	1,31	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,35,Аптека	17,51	15	1	3,8	2,2	11,36	1	5	5,14	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-й Давыд.мкр,37,1	11,84	0	0	0	0	0	1	8,5	10,34	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,37,2	13,46	0	0	0	0	0	1	8,5	11,96	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,37,3	13,47	0	0	0	0	0	1	7	11,97	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,37,4	13,19	0	0	0	0	0	1	7,4	11,69	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,37,А	13,82	15	1	5,3	2,2	8,73	1	6,9	4,09	0	0	1
2-й Давыд.мкр,39	15,57	20	2	7,6	2,2	13,5	1	18,3	0,57	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,39,1	16,92	20	2	7,6	2,2	13,5	1	13,5	1,92	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,39,ВНС №5	15,76	15	1	4,9	2,2	8,89	1	5,9	5,87	0	0	1
2-й Давыд.мкр,41,1	3,99	0	0	0	0	0	1	11,1	2,99	0	0	1
2-й Давыд.мкр,41,2	2,71	0	0	0	0	0	1	11,7	1,71	0	0	1
2-й Давыд.мкр,43,Д/С №77	62,47	25	3	8,2	2,2	8,88	1	5,7	52,59	0	0	1
2-й Давыд.мкр,5,1	59,76	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,78	0	0	1
2-й Давыд.мкр,5,2	59,68	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,7	0	0	1
2-й Давыд.мкр,55,1	57,11	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6	47,33	0	0	1
2-й Давыд.мкр,55,2	57,33	25	3	8,4	2,2	8,81	1	6	47,52	0	0	1
2-й Давыд.мкр,55,3	55,01	25	3	8,4	2,2	8,81	1	6	45,21	0	0	1
2-й Давыд.мкр,55,4	58,01	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6	48,23	0	0	1
2-й Давыд.мкр,55,маг.,Десят-а	58,2	0	0	0	0	0	2*	3,1	57,2	0	0	1
2-й Давыд.мкр,57,1	58,28	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5,1	48,52	0	0	1
2-й Давыд.мкр,57,2	58,16	20	2	7,3	2,2	8,76	1	5,1	48,4	0	0	1
2-й Давыд.мкр,59,1	57,23	20	2	6	2,2	14,14	1	5	41,59	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,59,2	57,62	20	2	6	2,2	14,14	1	5	41,87	22,7	0,1	1,5
2-й Давыд.мкр,59,3	14,42	0	0	0	0	0	1	8	12,92	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,59,4	14,54	0	0	0	0	0	1	8	13,04	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,61,1	57,78	0	0	0	0	0	2*	1,8	55,91	2	0,37	1,5
2-й Давыд.мкр,61,2	57,28	25	3	8,9	2,2	13,09	1	7,2	42,52	28,5	0,17	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-й Давыд.мкр,61,3	56,91	25	3	8,9	2,2	13,09	1	7,2	42,29	47,4	0,02	1,5
2-й Давыд.мкр,61,4	56,51	25	3	8,9	2,2	13,09	1	7,2	41,92	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,61,Б	57,93	0	0	0	0	0	2*	3	56,93	0	0	1
2-й Давыд.мкр,63,1	52,57	20	2	6,5	2,2	13,41	1	5,4	37,66	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,63,2	53,47	20	2	6,7	2,2	13,19	1	5,6	38,78	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,63,А,Д/С №75	58,45	46	6	16	2,2	8,73	1	11,3	48,72	0	0	1
2-й Давыд.мкр,65,1	53,68	20	2	6,1	2,2	14,03	1	5,1	38,15	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,65,2	54,11	15	1	5,9	2,2	13,8	1	4,9	38,81	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,65,А	58,92	36	5	12,4	2,2	8,74	1	8,7	49,18	0	0	1
2-й Давыд.мкр,67,1	47,91	20	2	7,3	2,2	13,14	1	6,2	33,27	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,67,2	53,83	20	2	7,3	2,2	13,15	1	6	39,18	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,67,3	53,5	20	2	7,3	2,2	13,14	1	6	38,86	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,67,4	53,31	20	2	7,3	2,2	13,15	1	6	38,67	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,69,1	51,95	25	3	8,7	2,2	13,09	1	7,3	37,36	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,69,2	51,73	20	2	7,5	2,2	13,26	1	6,3	36,96	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,69,3	51,73	20	2	7,3	2,2	13,16	1	6,1	37,07	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,69,4	51,47	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,4	36,52	0	0	1,5
2-й Давыд.мкр,7,1	59,78	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,81	0	0	1
2-й Давыд.мкр,7,2	59,7	20	2	6,4	2,2	8,97	1	4,6	49,73	0	0	1
2-й Давыд.мкр,7,ВНС	59,99	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,5	50,09	0	0	1
2-й Давыд.мкр,71,1	54,86	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,4	39,7	27,7	0,11	1,5
2-й Давыд.мкр,71,2	54,93	20	2	7,7	2,2	13,53	1	6,3	39,73	24,6	0,18	1,5
2-й Давыд.мкр,71,3	55,24	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,4	39,93	22,3	0,26	1,5
2-й Давыд.мкр,73,1	56,68	25	3	7,9	2,2	13,64	1	6,5	40,52	16,3	1,02	1,5
2-й Давыд.мкр,73,2	56,36	25	3	7,9	2,2	13,66	1	6,5	40,33	17	0,87	1,5
2-й Давыд.мкр,73,3	55,36	25	3	7,9	2,2	13,64	1	6,5	39,86	21,1	0,37	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-й Давыд.мкр,73,ВНС №3	56,8	0	0	0		0	1	3,4	55,8	0	0	1
2-й Давыд.мкр,73,Почта	55,28	0	0	0		0	1	3,6	54,28	0	0	1
2-й Давыд.мкр,75,1	57,24	25	3	8,2	2,2	13,35	1	6,7	40,89	15,3	1,51	1,5
2-й Давыд.мкр,75,2	56,87	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,9	40,81	16,1	1,34	1,5
2-й Давыд.мкр,75,3	55,73	25	3	8,2	2,2	13,35	1	6,7	40,02	17,6	0,86	1,5
2-й Давыд.мкр,75,ИП,Русинов	55,71	15	1	5,1	2,2	8,78	1	3,6	45,93	0	0	1
2-й Давыд.мкр,77,1	59,47	25	3	8,4	2,2	13,19	1	6,8	41,94	13,4	2,84	1,5
2-й Давыд.мкр,77,2	58,88	25	3	8,6	2,2	13,12	1	7	41,64	14	2,61	1,5
2-й Давыд.мкр,77,3	57,28	25	3	8,9	2,2	13,1	1	7,3	40,86	15,8	1,82	1,5
2-й Давыд.мкр,77,ИП,Горбунов	57,09	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,3	46,8	0	0	1
2-й Давыд.мкр,79,1	56,43	20	2	6,3	2,2	13,61	1	5,2	39,75	11,8	1,57	1,5
2-й Давыд.мкр,79,2	58,51	20	2	6,3	2,2	13,65	1	5,2	41,04	10,6	2,33	1,5
2-й Давыд.мкр,79,3	58,65	15	1	3	2	13,45	2*	3,2	44,2	0	0	1
2-й Давыд.мкр,9,1	59,4	25	3	8	2,2	13,48	1	6,6	41,54	12,8	2,88	1,5
2-й Давыд.мкр,9,2	58,87	25	3	8	2,2	13,48	1	6,6	41,25	13,1	2,64	1,5
2-й Давыд.мкр,Мел-лифт,ЦДС,5а	60	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	51,6	0	0	1
2-я Волж.,1,б,Горцева	64,78	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,1	49,29	0	0	1
2-я Волж.,10	62,04	46	6	15,2	2,2	8,87	1	10,6	52,17	0	0	1
2-я Волж.,12	47,27	15	1	5,9	2,2	9,34	1	4,6	36,94	0	0	1
2-я Волж.,12,Обувь,торг	44,92	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,7	35,19	0	0	1
2-я Волж.,12,ООО,Вивид	46,69	15	1	3	1,9	12,59	2	3	33,1	0	0	1
2-я Волж.,12,ЧП,Наумов	45,58	15	1	3	1,9	12,59	2	3,1	31,99	0	0	1
2-я Волж.,13,ООО,"КВЗ"	61,95	36	5	12,6	2,2	8,73	1	8,7	52,22	0	0	1
2-я Волж.,13,ЦРМ	60,94	0	0	0		0	1	8,4	59,44	0	0	1,5
2-я Волж.,14	47,37	15	1	3	1,1	6,77	2*	3,1	39,6	0	0	1
2-я Волж.,15,а	61,82	15	1	5,2	2,2	8,74	1	3,6	52,08	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-я Волж.,15,Иванов,ИП	62,1	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	51,81	0	0	1
2-я Волж.,15,ООО СЭМ	61,93	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3	45,36	0	0	1
2-я Волж.,17,УРС-7	60,61	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,1	50,88	0	0	1
2-я Волж.,23	47,41	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	36,95	0	0	1
2-я Волж.,25,Вавилов,склад	46,7	20	2	6,8	2,2	8,79	1	5,1	36,91	0	0	1
2-я Волж.,25,Гараж,Вавилов	44	36	5	13,4	2,2	8,83	1	10,3	34,17	0	0	1
2-я Волж.,4,ОАО,Унипром,1	62,06	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,9	52,28	0	0	1
2-я Волж.,4,ОАО,Унипром,2	62,2	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,6	52,46	0	0	1
2-я Волж.,4,ОАО,Унипром,3	62,26	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	51,93	0	0	1
2-я Волж.,5,"Вираз"	63,54	25	3	9,1	2,2	8,76	1	6,3	53,78	0	0	1
2-я Волж.,6	62,26	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	51,93	0	0	1
2-я Волж.,7,"Вираз"	62,89	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,7	53,16	0	0	1
2-я Волж.,8,Маг.	62,27	20	2	7,5	2,2	8,88	1	5,2	52,39	0	0	1
2-я Волж.,9,Гефест,мастер.	62,45	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,7	52,69	0	0	1
2-я Волж.,9,Гефест,ООО	62,43	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,3	52,37	0	0	1
2-я Волж.,9,ООО,"Неман"	62,62	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,2	52,88	0	0	1
2-я Глазов.,23	67,01	15	1	4,8	2,2	8,96	1	3,3	57,05	0	0	1
2-я Глазов.,27,шк.№8,1	65,53	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6	55,8	0	0	1
2-я Глазов.,27,шк.№8,2	66,2	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,8	56,43	0	0	1
2-я Глазов.,27,шк.№8,3	65,89	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,8	56,11	0	0	1
2-я Глазов.,27,шк.№8,4	67,33	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	57	0	0	1
2-я Дорож.,10	61,33	15	1	3	2	14,33	2*	3,2	46	0	0	1
2-я Дорож.,12	60,9	15	1	3,1	2,2	15,01	2	3,1	44,89	0	0	1
2-я Дорож.,14	60,69	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,2	46,5	0	0	1
2-я Дорож.,16	60,35	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	45,32	0	0	1
2-я Дорож.,18	60,24	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,2	45,65	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
2-я Дорож.,2	64,13	15	1	3	2	14,33	2*	3,1	48,81	0	0	1
2-я Дорож.,20	60,16	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,2	45,57	0	0	1
2-я Дорож.,22	60,13	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	45,11	0	0	1
2-я Дорож.,3	64,52	15	1	5,5	2,2	8,77	1	3,8	54,75	0	0	1
2-я Дорож.,3,Бойлер.	64,49	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,1	54,2	0	0	1
2-я Дорож.,4,Д/С №68	64,04	15	1	5,7	2,2	8,91	1	3,9	54,13	0	0	1
2-я Дорож.,8	61,86	15	1	3	2	13,45	2*	3,1	47,41	0	0	1
2-я Центр.,1,а,1	65,8	25	3	8	2,2	9,02	1	5,5	55,78	0	0	1
2-я Центр.,1,а,2	65,62	15	1	4	2,2	10,54	2	3,5	54,08	0	0	1
2-я Центр.,1,а,3	65,28	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4	55,24	0	0	1
2-я Центр.,13,а	60,84	20	2	7	2,2	8,73	1	4,9	51,12	0	0	1
2-я Центр.,14,а	71,32	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,2	61,13	0	0	1
2-я Центр.,17,а	60,35	20	2	7	2,2	8,73	1	4,9	50,62	0	0	1
2-я Центр.,20,а	71,99	20	2	7	2,2	8,73	1	4,7	62,26	0	0	1
2-я Центр.,22а	72,44	25	3	8	2,2	9,02	1	5,3	62,42	0	0	1
2-я Центр.,3,а	63,1	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,7	53,37	0	0	1
2-я Центр.,7,а,1	64,79	15	1	5,6	2,2	8,86	1	3,9	54,93	0	0	1
2-я Центр.,7,а,2	65,06	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,3	52,18	0	0	1
2-я Центр.,9,а	61,65	20	2	7	2,2	8,73	1	4,9	51,93	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,1,1	59,05	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	41,22	12,2	2,87	1,5
3-й Давыд.мкр.,1,2	59,92	20	2	7,6	2,2	13,37	1	6,1	41,99	11,8	3,06	1,5
3-й Давыд.мкр.,10,1	66	25	3	9	2,2	13,1	1	7,1	45,68	11,9	5,71	1,5
3-й Давыд.мкр.,10,2	65,39	25	3	9	2,2	13,1	1	7,1	45,35	12,1	5,43	1,5
3-й Давыд.мкр.,12,1	66,85	30	4	10,6	2,2	13,09	1	8,4	45,5	13,6	6,76	1,5
3-й Давыд.мкр.,12,2	65,98	30	4	9,7	2,2	13,41	1	7,8	44,71	12,7	6,36	1,5
3-й Давыд.мкр.,16,1	69,23	25	3	8,5	2,2	13,14	1	6,7	46,84	10,6	7,75	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
3-й Давыд.мкр.,16,2	69,31	25	3	8,5	2,2	13,14	1	6,7	46,9	10,6	7,76	1,5
3-й Давыд.мкр.,16,а,1	68,88	20	2	6,8	2,2	13,16	1	5,5	43,61	7,8	10,61	1,5
3-й Давыд.мкр.,16,а,2	69,32	15	1	3	1,6	10,2	2*	3,1	58,13	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,18,1	70,91	25	3	8,2	2,2	13,32	1	6,5	47,47	9,9	8,62	1,5
3-й Давыд.мкр.,18,2	70,89	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6	47,34	9,2	8,59	1,5
3-й Давыд.мкр.,18,3	70,15	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,6	47,16	10,2	8,28	1,5
3-й Давыд.мкр.,2,1	65,75	25	3	8,2	2,2	8,91	1	5,7	50,47	10	5,37	1
3-й Давыд.мкр.,2,2	65,48	20	2	7,4	2,2	13,22	1	5,9	45,52	10,1	5,24	1,5
3-й Давыд.мкр.,2,а	65,83	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,1	56,09	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,20,1	74,34	20	2	7,2	2,2	12,24	1	5,5	50,01	8,1	10,69	1,4
3-й Давыд.мкр.,20,2	74,15	20	2	7,3	2,2	13,14	1	5,7	48,92	8,3	10,59	1,5
3-й Давыд.мкр.,22,1	73,15	20	2	7,7	2,2	13,63	1	6,1	47,89	9	10,14	1,5
3-й Давыд.мкр.,22,2	73,04	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6	48,04	8,9	10,04	1,5
3-й Давыд.мкр.,24,1	71,47	25	3	9,2	2,2	13,18	1	7,2	47,52	10,9	9,26	1,5
3-й Давыд.мкр.,24,2	70,84	25	3	8,7	2,2	13,09	1	6,9	47,28	10,4	8,97	1,5
3-й Давыд.мкр.,24,а	69,99	0	0	0	0	0	2*	3	68,99	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,28,1	73,6	25	3	8	2,2	13,5	1	6,3	47,7	9,2	10,9	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,2	73,31	20	2	6,5	2,2	13,42	1	5,1	47,65	7,4	10,74	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,3	73,66	0	0	0	0	0	2*	3	72,66	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,28,4	73,32	15	1	3	1,3	8,06	2*	3	64,26	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,28,а,1	72,5	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,4	47,32	10,8	10,38	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,а,2	71,75	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,4	46,91	10,9	10,04	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,б,1	73,69	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,2	47,96	7,5	10,95	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,б,2	73,75	20	2	6,4	2,2	13,57	1	5	47,72	7,3	10,96	1,5
3-й Давыд.мкр.,28,б,стомат.,3	73,78	0	0	0	0	0	2*	3	72,78	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,3,1	60,96	25	3	9	2,2	13,1	1	7,2	42,74	13,4	3,62	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
3-й Давыд.мкр.,3,2	60,54	25	3	9	2,2	13,11	1	7,2	42,53	13,6	3,41	1,5
3-й Давыд.мкр.,3,а	60,32	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,05	11,7	3,31	1,5
3-й Давыд.мкр.,30,1	75,42	25	3	8,2	2,2	13,35	1	6,4	48,68	9,1	11,9	1,5
3-й Давыд.мкр.,30,2	75,28	20	2	7,2	2,2	13,12	1	5,6	48,87	8	11,79	1,5
3-й Давыд.мкр.,34,1	72,77	36	5	11,8	2,2	13,36	1	9,3	47,34	13,5	10,57	1,5
3-й Давыд.мкр.,34,2	72,76	36	5	11,5	2,2	13,5	1	9,1	47,23	13,3	10,52	1,5
3-й Давыд.мкр.,4,1	63,92	25	3	8,2	2,2	13,3	1	6,6	44,63	11,7	4,48	1,5
3-й Давыд.мкр.,4,2	63,59	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,7	44,56	12	4,31	1,5
3-й Давыд.мкр.,4,а,1	65,09	20	2	6,4	2,2	13,57	1	5,1	44,99	8,8	5,03	1,5
3-й Давыд.мкр.,4,а,2	65,19	0	0	0	0	0	2*	3	64,19	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,40,1	73,47	20	2	6,2	2,2	13,87	1	4,9	46,99	7,1	11,11	1,5
3-й Давыд.мкр.,40,2	74,26	20	2	6,4	2,2	13,5	1	5,1	47,96	7,3	11,3	1,5
3-й Давыд.мкр.,44	71,65	30	4	10,4	2,2	8,74	1	6,9	61,92	0	0	1
3-й Давыд.мкр.,5,1	61,96	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,8	11	4,2	1,5
3-й Давыд.мкр.,5,2	62,2	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,92	11	4,32	1,5
3-й Давыд.мкр.,5,3	59,71	25	3	7,9	2,2	13,64	1	6,5	40,9	11,9	3,67	1,5
3-й Давыд.мкр.,5,4	62,18	25	3	7,9	2,2	13,64	1	6,4	42,72	11,4	4,32	1,5
3-й Давыд.мкр.,6,1	63,65	25	3	8,2	2,2	13,35	1	6,6	44,38	11,7	4,42	1,5
3-й Давыд.мкр.,6,2	63,29	25	3	8,4	2,2	13,19	1	6,8	44,37	12,2	4,23	1,5
3-й Давыд.мкр.,7,1	62,12	20	2	7	2,2	13,1	1	5,6	43,22	10	4,3	1,5
3-й Давыд.мкр.,7,2	62,68	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,3	43,47	9,4	4,43	1,5
3-й Давыд.мкр.,8,1	66,99	25	3	8	2,2	13,54	1	6,4	45,36	10,3	6,59	1,5
3-й Давыд.мкр.,8,2	66,64	20	2	7,7	2,2	13,6	1	6,2	45,11	10,1	6,43	1,5
6-й Давыд.пр-д,25	47,94	20	2	6,5	2,2	8,92	1	4,9	38,02	0	0	1
6-й Окр.пр-д,4	71,98	25	3	8,4	2,2	8,8	1	5,6	60,21	13,3	1,97	1
8 Марта,54,1	61,66	25	3	8,4	2,2	13,19	1	6,6	46,96	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
8 Марта,54,2	61,45	25	3	8,1	2,2	13,42	1	6,4	46,53	0	0	1,5
8 Марта,60,1	57,42	25	3	9,1	2,2	13,16	1	7,4	42,77	0	0	1,5
8 Марта,60,2	58,59	25	3	8,7	2,2	13,11	1	6,9	43,98	0	0	1,5
Б.роща,1,ст.,Юнатов	47,51	36	5	13,9	2,2	9,05	1	10,5	37,45	0	0	1
Б.роща,10,а	43,89	30	4	10,4	2,2	8,73	1	8,1	34,16	0	0	1
Б.роща,10,б,Насосная	45,36	0	0	0	0	0	2*	3	44,36	0	0	1
Б.роща,12,а,1	44,58	15	1	5,5	2,2	13,19	1	4,9	29,89	0	0	1,5
Б.роща,12,а,2	44,93	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,8	30,31	0	0	1,5
Б.роща,12,а,3	44,85	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,8	30,23	0	0	1,5
Б.роща,12,а,4	44,78	15	1	5,5	2,2	13,19	1	4,9	30,08	0	0	1,5
Б.роща,14,1	39,98	15	1	5,6	2,2	13,26	1	5,2	25,22	0	0	1,5
Б.роща,14,2	40,05	15	1	5,6	2,2	13,26	1	5,2	25,28	0	0	1,5
Б.роща,14,а,1	39,96	15	1	5,6	2,2	13,26	1	5,2	25,2	0	0	1,5
Б.роща,14,а,2	39,89	15	1	5,6	2,2	13,26	1	5,2	25,12	0	0	1,5
Б.роща,16,Д/К №53	38,47	15	1	5,5	2,2	8,78	1	4,4	28,69	0	0	1
Б.роща,19,Д/С №13,1	47,16	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,3	37,43	0	0	1
Б.роща,19,Д/С №13,2	47,25	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,6	37,19	0	0	1
Б.роща,2,шк. №28	48,89	20	2	7,4	2,2	8,83	1	5,5	39,06	0	0	1
Б.роща,5	45,12	15	1	4,3	2,2	9,82	1	3,4	34,31	0	0	1
Б.роща,7	42,7	15	1	3,6	2,2	12,48	1	3,1	29,22	0	0	1
Б.роща,8	42,63	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,5	31,69	0	0	1
Б.роща,8,а	45,11	25	3	9,4	2,2	13,36	1	8,3	30,26	0	0	1,5
Боев.,43/87,1	60,99	20	2	7,6	2,2	8,93	1	5,3	51,06	0	0	1
Боев.,43/87,2	61,72	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,1	51,95	0	0	1
Б-р Петрк.,14	63,74	15	1	3	1,9	12,59	2*	3	50,15	0	0	1
Б-р Петрк.,20	63,75	15	1	3	1,1	6,17	2*	3	56,58	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Б-р Петрк.,24,1	63,74	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	53,42	0	0	1
Б-р Петрк.,24,2	63,74	20	2	6,1	2,2	9,31	1	4,3	53,43	0	0	1
Б-р Петрк.,3	60,7	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	50,8	0	0	1
Б-р Петрк.,42,Бассейн,1	63,76	30	4	10,3	2,2	8,75	1	7,1	54,01	0	0	1
Б-р Петрк.,42,Бассейн,2	63,36	25	3	9,1	2,2	8,76	1	6,3	53,59	0	0	1
Б-р Петрк.,5	62,6	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,7	52,88	0	0	1
Б-р Петрк.,склад	63,97	0	0	0	0	0	2*	3	62,97	0	0	1
Б-р Петрк.,стадион	63,9	15	1	5,9	2,2	9,2	1	4,1	53,7	0	0	1
Б-р Петрк.,тир	63,93	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	55,53	0	0	1
Б-р Петрк.,туалет	63,95	0	0	0	0	0	2*	3	62,95	0	0	1
Васильев.ш.,19	39,86	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,3	27,5	0	0	1
Васильев.ш.,2,ВТК	39,03	59	7	24	2,4	12,99	1	22,1	25,04	0	0	1
Васильев.ш.,20	39,93	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,8	29,81	0	0	1
Войк.,23,школа-,интернат,1	59,64	30	4	9,6	2,2	8,99	1	6,8	49,65	0	0	1
Войк.,23,школа-,интернат,2	60,29	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	46,7	0	0	1
Войк.,23,школа-,интернат,3	60,29	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	46,7	0	0	1
Войк.,29,1	59,57	20	2	6,2	2,2	13,77	1	5	44,29	0	0	1,5
Войк.,29,2	58,74	20	2	6,2	2,2	13,82	1	5	43,42	0	0	1,5
Войк.,29,3	58,64	20	2	6,2	2,2	13,77	1	5,1	43,37	0	0	1,5
Войк.,31,1	59,35	15	1	5,9	2,2	13,85	1	4,8	44	0	0	1,5
Войк.,31,2	58,98	15	1	5,9	2,2	13,85	1	4,8	43,63	0	0	1,5
Войк.,31,3	59	15	1	4,5	2,2	14,14	1	3,7	43,36	0	0	1,5
Войк.,31,а	59,65	15	1	4,5	2,2	14,14	1	3,7	44,01	0	0	1,5
Войк.,33,1	57,3	20	2	7,7	2,2	13,6	1	6,3	42,2	0	0	1,5
Войк.,33,2	56,92	25	3	8,1	2,2	13,38	1	6,6	42,04	0	0	1,5
Войк.,33,3	57,32	20	2	7,5	2,2	8,88	1	5,4	47,43	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Войк.,34	60,49	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,4	47,61	0	0	1
Войк.,35,1	54,06	25	3	9,4	2,2	13,37	1	7,8	39,19	0	0	1,5
Войк.,35,2	54,35	25	3	9,4	2,2	13,37	1	7,8	39,48	0	0	1,5
Войк.,36/52	60,43	25	3	8,3	2,2	8,84	1	5,8	50,59	0	0	1
Войк.,40,1	60,09	25	3	9,4	2,2	8,91	1	6,6	50,18	0	0	1
Войк.,40,2	60,72	25	3	8,2	2,2	8,9	1	5,7	50,83	0	0	1
Войк.,40,3	60,73	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,8	50,97	0	0	1
Войк.,40,4	60,75	15	1	5,4	2,2	8,75	1	3,8	51	0	0	1
Войк.,41,1	60,71	25	3	9,5	2,2	13,42	1	7,6	45,79	0	0	1,5
Войк.,41,2	60,29	25	3	9,3	2,2	13,25	1	7,4	45,54	0	0	1,5
Войк.,41,3	59,67	25	3	9,3	2,2	13,25	1	7,4	44,92	0	0	1,5
Войк.,41,4	59,01	25	3	9,5	2,2	13,42	1	7,6	44,09	0	0	1,5
Войк.,41,а,1	60,89	15	1	5,6	2,2	13,24	1	4,4	46,15	0	0	1,5
Войк.,41,а,2	60,85	15	1	5,1	2,2	13,13	1	4,1	46,22	0	0	1,5
Войк.,44,2	60,48	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5	50,75	0	0	1
Войк.,44,Бойлер.	58,54	20	2	6	2,2	9,4	1	4,3	48,13	0	0	1
Войк.,44,Гаражи	60,96	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	50,67	0	0	1
Войк.,6,а	59,01	15	1	3	2,1	15,24	2*	3,3	42,77	0	0	1
Волж.,16	57,85	25	3	8,5	2,2	13,15	1	6,9	43,21	0	0	1,5
Волж.,18	54,01	36	5	12,1	2,2	8,8	1	8,8	44,21	0	0	1
Волж.,20,1	57,51	30	4	9,9	2,2	8,87	1	7	47,64	0	0	1
Волж.,20,2	60,04	30	4	9,9	2,2	8,87	1	7	50,18	0	0	1
Волж.,22	61,28	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,1	51,55	0	0	1
Волж.,8,Д/К №61	56,96	25	3	9,4	2,2	8,88	1	6,7	47,08	0	0	1
Воскрес.пер.,17/19	59,54	30	4	10,8	2,2	8,75	1	7,6	49,8	0	0	1
Воскрес.пер.,19,а	60,12	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	51,06	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
ВЧ, гараж	12,29	20	2	6,5	2,2	8,9	1	9,9	2,38	0	0	1
ВЧ, казарма	12,58	25	3	8	2,2	9,02	1	11,9	2,56	0	0	1
ВЧ, мед. пункт	12,56	15	1	3,8	2,2	11,36	1	11,3	0,2	0	0	1
ВЧ, столовая	12,58	15	1	5	2,2	8,82	1	7,3	2,75	0	0	1
ВЧ, штаб	12,45	0	0	0	0	0	1	3,8	11,45	0	0	1
Гагар.,20	61,81	30	4	11,1	2,2	8,8	1	7,7	52,01	0	0	1
Гагар.,21,а,1	64,26	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,1	53,97	0	0	1
Гагар.,21,а,2	64,18	15	1	5,6	2,2	8,82	1	3,8	54,37	0	0	1
Гагар.,23	64,17	30	4	10,4	2,2	8,74	1	7,1	54,42	0	0	1
Гагар.,6	64,03	20	2	6,6	2,2	8,86	1	4,6	54,16	0	0	1
Галич.,132,СМУ,БЛАГ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Галич.,85,1	61,46	25	3	8,2	2,2	8,9	1	5,7	51,56	0	0	1
Галич.,85,2	61,89	15	1	5,8	2,2	9,04	1	4	51,85	0	0	1
Глазов.пр-д,14	71,3	30	4	10,4	2,2	8,74	1	6,9	61,56	0	0	1
Глазов.пр-д,4	65,22	25	3	9,3	2,2	8,86	1	6,4	55,37	0	0	1
Глазов.пр-д,4,а	64	20	2	6,8	2,2	8,78	1	4,7	54,22	0	0	1
Глазов.пр-д,4,ДЮК,Тонус	65,24	15	1	3	2	14,33	2*	3,1	49,91	0	0	1
Глазов.пр-д,6	64,25	25	3	9,4	2,2	8,88	1	6,5	54,37	0	0	1
Глазов.пр-д,7,а	68,69	15	1	4	2,2	10,73	2	3,4	56,96	0	0	1
Глазов.пр-д,8	64,23	30	4	10,2	2,2	8,77	1	7	54,46	0	0	1
Дальн.,1	59,95	30	4	9,8	2,2	8,89	1	6,9	50,05	0	0	1
Дальн.,1,а	59,61	30	4	9,7	2,2	8,96	1	6,8	49,64	0	0	1
Дальн.,1,б	62,05	25	3	9,5	2,2	13,41	1	7,5	47,14	0	0	1,5
Демин.,13,ООО,"Колос"	78,32	15	1	3	2	14,33	2*	3,2	62,99	0	0	1
Демин.,8	71,22	15	1	4	2,2	10,63	2	3,4	59,58	0	0	1
Демин.,8,ФСК,ЕЭС,1	71,56	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	57,97	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Демин.,8,ФСК,ЕЭС,2	71,6	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	61,15	0	0	1
Демин.,8,ЦЭС,1	71,04	15	1	5,5	2,2	8,76	1	3,6	61,28	0	0	1
Демин.,8,ЦЭС,2	71,09	15	1	3	1,1	6,77	2*	3	63,32	0	0	1
Димитр.,1	47,06	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,1	34,18	0	0	1
Димитр.,10	47,12	25	3	8,1	2,2	8,97	1	6,1	37,15	0	0	1
Димитр.,12	46,95	20	2	7,5	2,2	8,88	1	5,7	37,07	0	0	1
Димитр.,14	46,6	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,2	36,85	0	0	1
Димитр.,14	46,6	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,2	36,85	0	0	1
Димитр.,14,а,1	44,27	20	2	6,6	2,2	8,86	1	5,1	34,41	0	0	1
Димитр.,14,а,2	45,05	15	1	5	2,2	13,3	1	4,4	30,25	0	0	1,5
Димитр.,14,а,3	44,95	15	1	6	2,2	14,2	1	5,4	29,25	0	0	1,5
Димитр.,16	45,53	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6,1	35,41	0	0	1
Димитр.,16	45,53	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6,1	35,41	0	0	1
Димитр.,18	45,43	36	5	12,9	2,2	8,74	1	9,9	35,69	0	0	1
Димитр.,2	48	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,6	38,27	0	0	1
Димитр.,2	48	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,6	38,27	0	0	1
Димитр.,20	45,06	30	4	10,1	2,2	8,8	1	7,7	35,26	0	0	1
Димитр.,20	45,06	30	4	10,1	2,2	8,8	1	7,7	35,26	0	0	1
Димитр.,20,б,Высоков	45,43	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,1	32,55	0	0	1
Димитр.,22	44,95	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,8	35,21	0	0	1
Димитр.,24	46,08	30	4	10,4	2,2	8,74	1	7,9	36,34	0	0	1
Димитр.,26	46,86	15	1	3,5	2,2	12,82	2	3,6	33,04	0	0	1
Димитр.,26,а	47,12	15	1	3,8	2,2	11,36	1	3,1	34,75	0	0	1
Димитр.,28	43,67	20	2	6,3	2,2	9,12	1	4,9	33,55	0	0	1
Димитр.,3	47,07	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,1	34,2	0	0	1
Димитр.,30	43,34	25	3	9	2,2	8,74	1	7	33,6	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Димитр.,32	42,72	20	2	7,7	2,2	9,04	1	6	32,68	0	0	1
Димитр.,37,1	29,23	30	4	10,2	2,2	8,76	1	9,1	19,47	0	0	1
Димитр.,37,2	30,15	15	1	5,6	2,2	8,82	1	4,9	20,33	0	0	1
Димитр.,37,а,1	28,37	20	2	7,1	2,2	8,73	1	6,4	18,64	0	0	1
Димитр.,37,а,2	29,76	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4,7	20,03	0	0	1
Димитр.,37,а,3	29,66	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4,7	19,92	0	0	1
Димитр.,37,а,4	29,47	15	1	5,7	2,2	13,36	1	6	14,61	0	0	1,5
Димитр.,39	30,44	25	3	8,9	2,2	8,73	1	7,8	20,71	0	0	1
Димитр.,4	47,62	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,6	37,89	0	0	1
Димитр.,41,1	35,52	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,6	25,72	0	0	1
Димитр.,41,2	35,58	20	2	6,6	2,2	8,86	1	5,5	25,72	0	0	1
Димитр.,41,3	35,52	20	2	6,7	2,2	8,8	1	5,6	25,72	0	0	1
Димитр.,5,Д/С №26	47,19	25	3	8,2	2,2	8,87	1	6,2	37,32	0	0	1
Димитр.,5,хозблок	47,08	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,2	37,34	0	0	1
Димитр.,8	47,1	25	3	8,2	2,2	8,87	1	6,2	37,23	0	0	1
Димитр.,8	47,1	25	3	8,2	2,2	8,87	1	6,2	37,23	0	0	1
Долмат,29	60,26	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	49,8	0	0	1
Дружбы,8,ЖРСУ №12	46,77	15	1	5	2,2	8,85	1	3,8	36,92	0	0	1
Жилая,34,ООО,Скиф	62,55	0	0	0	0	0	2*	3	61,55	0	0	1
Зелен.,11,ОАО,"Камаз"	77,99	46	6	17,5	2,2	8,96	1	11,4	68,03	0	0	1
Зелен.,11,ОАО,ПАТП-1	77,07	59	7	24	2,5	17,29	0	0	0	19,1	58,78	1
Сусанина Ивана,23,1	59,02	30	4	11	2,2	13,17	1	8,8	44,36	0	0	1,5
Сусанина Ивана,23,2	59,93	15	1	4,8	2,2	9,06	1	3,4	49,86	0	0	1
Сусанина Ивана,25,1	51,7	30	4	9,8	2,2	13,39	1	8,2	36,81	0	0	1,5
Сусанина Ивана,25,2	52,78	30	4	9,8	2,2	13,39	1	8,2	37,89	0	0	1,5
Сусанина Ивана,27,1	59,51	20	2	7,2	2,2	13,12	1	5,7	44,9	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Сусанина Ивана,27,2	59,61	15	1	5,5	2,2	13,17	1	4,4	44,94	0	0	1,5
Сусанина Ивана,29,1	59,66	25	3	9,1	2,2	13,15	1	7,3	45,01	0	0	1,5
Сусанина Ивана,29,2	59,7	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,1	48,76	0	0	1
Сусанина Ивана,31,1	59,66	25	3	9	2,2	13,12	1	7,2	45,04	0	0	1,5
Сусанина Ивана,31,2	59,38	25	3	9	2,2	13,12	1	7,2	44,76	0	0	1,5
Сусанина Ивана,31а	61,09	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	50,8	0	0	1
Сусанина Ивана,32а/79	59,89	36	5	11,7	2,2	8,91	1	8,3	49,98	0	0	1
Сусанина Ивана,33	60,46	15	1	3,6	2,2	12,48	2	3,3	46,98	0	0	1
Сусанина Ивана,33	60,91	25	3	9,3	2,2	13,24	1	7,4	46,17	0	0	1,5
Сусанина Ивана,37,1	56,72	20	2	7,3	2,2	13,18	1	5,9	42,05	0	0	1,5
Сусанина Ивана,37,2	57,34	20	2	7,3	2,2	13,18	1	5,9	42,67	0	0	1,5
Сусанина Ивана,37,3	57,22	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,26	0	0	1,5
Сусанина Ивана,37,4	57,19	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,23	0	0	1,5
Сусанина Ивана,48/76,1	59,91	30	4	10,1	2,2	8,81	1	7,1	50,11	0	0	1
Сусанина Ивана,48/76,2	59,26	25	3	9,3	2,2	8,85	1	6,6	49,41	0	0	1
Сусанина Ивана,54,1	59,26	30	4	10,1	2,2	13,18	1	8,1	44,57	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,2	50,88	20	2	7,7	2,2	13,63	1	6,6	35,76	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,3	50,45	30	4	10,7	2,2	13,1	1	9	35,85	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,4	53,64	20	2	7,7	2,2	13,63	1	6,5	38,51	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,5	53,38	25	3	8,6	2,2	13,11	1	7,1	38,77	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,6	55,51	15	1	4,4	2,2	14,37	1	3,7	39,64	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,7	56,24	25	3	8,6	2,2	13,13	1	7	41,61	0	0	1,5
Сусанина Ивана,54,8	58,2	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,9	43,21	0	0	1,5
Индустр.,1,1	31,79	20	2	7	2,2	13,09	1	7,1	17,2	0	0	1,5
Индустр.,1,2	31,73	15	1	5,5	2,2	13,15	1	5,6	17,07	0	0	1,5
Индустр.,1,3	31,64	20	2	7,5	2,2	13,26	1	7,6	16,87	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Индустр.,1,4	31,44	20	2	6,9	2,2	13,13	1	7	16,81	0	0	1,5
Индустр.,1,5	31,18	20	2	6,9	2,2	13,13	1	7	16,55	0	0	1,5
Индустр.,1,6	31,26	15	1	3,2	2,2	14,5	1	3,4	15,77	0	0	1
Индустр.,10	66,38	20	2	6,5	2,2	13,41	1	5,2	45,97	8,8	5,5	1,5
Индустр.,10,1	66,18	20	2	6,7	2,2	13,24	1	5,3	46,03	9	5,41	1,5
Индустр.,10,3	66,55	20	2	6,7	2,2	13,24	1	5,3	46,23	9	5,58	1,5
Индустр.,12,1	66,54	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	45,59	8,6	5,97	1,5
Индустр.,12,2	66,76	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	45,71	8,5	6,07	1,5
Индустр.,12,3	66,64	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	45,65	8,5	6,02	1,5
Индустр.,12,4	66,28	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	45,45	8,6	5,85	1,5
Индустр.,12,5	66,11	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	45,37	8,6	5,77	1,5
Индустр.,12,6	65,89	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,2	45,25	8,7	5,67	1,5
Индустр.,13,АТС,1	51,28	30	4	9,8	2,2	8,89	1	7,3	41,38	0	0	1
Индустр.,13,АТС,2	51,35	15	1	5	2,2	8,82	1	3,7	41,53	0	0	1
Индустр.,13,Маг.,Строймат	51,39	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,4	41,06	0	0	1
Индустр.,14,1	65,91	25	3	8	2,2	13,52	1	6,4	45,16	10,7	5,73	1,5
Индустр.,14,2	66,71	25	3	8	2,2	13,52	1	6,4	45,04	10,3	6,65	1,5
Индустр.,14,3	66,22	25	3	8	2,2	13,52	1	6,4	44,71	10,4	6,49	1,5
Индустр.,14,4	66,54	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	52,95	0	0	1
Индустр.,16	67,34	36	5	11,6	2,2	13,48	1	9,8	36,35	12	16,01	1,5
Индустр.,16,Дом,Еды	67,48	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3	51,98	0	0	1
Индустр.,17,1	73,37	30	4	10,9	2,2	13,14	1	8,3	53,79	15,1	4,94	1,5
Индустр.,17,2	73,68	30	4	10,9	2,2	13,14	1	8,3	54,01	15	5,03	1,5
Индустр.,19,1	73,21	30	4	10,4	2,2	13,1	1	8,2	48,3	12	10,31	1,5
Индустр.,19,2	72,24	30	4	10,1	2,2	13,2	1	7,9	47,68	11,8	9,86	1,5
Индустр.,19,а	74,06	20	2	7,8	2,2	9,2	1	5,2	63,86	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Индустр.,2, а, Маг. Меренков	43,08	20	2	6,1	2,2	9,27	1	4,9	32,81	0	0	1
Индустр.,21	73,11	20	2	7,4	2,2	13,23	1	5,7	53,71	10,4	4,67	1,5
Индустр.,21,б	73,2	20	2	7,6	2,2	13,37	1	5,8	53,59	10,6	4,74	1,5
Индустр.,22,1	79,87	20	2	7,6	2,2	13,48	1	5,9	51,4	8,3	13,49	1,5
Индустр.,22,1	79,87	20	2	7,6	2,2	13,48	1	5,9	51,4	8,3	13,49	1,5
Индустр.,22,2	80,01	20	2	7,6	2,2	13,48	1	5,9	51,52	8,3	13,52	1,5
Индустр.,22,2	80,01	20	2	7,6	2,2	13,48	1	5,9	51,52	8,3	13,52	1,5
Индустр.,23,1	65,53	30	4	10,8	2,2	13,12	1	8,4	49,42	20,2	1,49	1,5
Индустр.,23,2	72,75	36	5	12,5	2,2	13,1	1	9,5	53,66	17,8	4,49	1,5
Индустр.,25,1	71,82	36	5	11,8	2,2	13,36	1	9,3	47,43	13,9	9,52	1,5
Индустр.,25,2	70,5	30	4	11	2,2	13,16	1	8,6	46,94	13,1	8,9	1,5
Индустр.,25,Маг.	72,58	0	0	0	0	0	2*	3	71,58	0	0	1
Индустр.,27,1	71,77	20	2	7,8	2,2	13,71	1	6,2	46,67	9,1	9,89	1,5
Индустр.,27,2	71,42	20	2	7,8	2,2	13,71	1	6,2	46,48	9,2	9,73	1,5
Индустр.,27,а,1	71,43	30	4	9,8	2,2	13,36	1	7,8	46,79	11,5	9,78	1,5
Индустр.,27,а,2	71,14	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,4	46,67	11	9,67	1,5
Индустр.,27,а,3	70,84	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,6	46,57	9,8	9,55	1,5
Индустр.,27,а,4	70,52	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,6	46,41	9,9	9,39	1,5
Индустр.,28,1	80,21	20	2	6,8	2,2	13,17	1	5,2	51,86	7,3	13,69	1,5
Индустр.,28,2	80,43	15	1	5	2,2	13,2	1	3,9	52,01	5,4	13,72	1,5
Индустр.,28,3	80,41	15	1	4,3	2,2	14,93	1	3,4	50,27	4,7	13,71	1,5
Индустр.,28,4	80,39	15	1	4,3	2,2	14,93	1	3,4	50,26	4,7	13,7	1,5
Индустр.,29,1	69,58	15	1	5,7	2,2	13,44	1	4,5	46,04	6,9	8,6	1,5
Индустр.,29,2	69,58	20	2	6,2	2,2	13,87	1	5	45,62	7,5	8,59	1,5
Индустр.,29,3	69,66	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	56,07	0	0	1
Индустр.,3,1	46,11	20	2	7,6	2,2	13,41	1	6,7	31,2	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Индустр.,3,2	45,95	20	2	7,4	2,2	13,21	1	6,4	31,24	0	0	1,5
Индустр.,30,1	79,94	20	2	7,4	2,2	13,19	1	5,7	51,68	7,9	13,57	1,5
Индустр.,30,2	79,96	20	2	7,3	2,2	13,14	1	5,6	51,81	7,8	13,51	1,5
Индустр.,31,1	71,37	25	3	8,7	2,2	13,09	1	6,9	47,04	10,2	9,73	1,5
Индустр.,31,2	71,39	20	2	7	2,2	13,09	1	5,5	47,09	8,2	9,7	1,5
Индустр.,32,1	79,54	30	4	10,3	2,2	13,14	1	7,9	51,6	11,1	13,3	1,5
Индустр.,32,1	79,54	30	4	10,3	2,2	13,14	1	7,9	51,6	11,1	13,3	1,5
Индустр.,32,2	78,83	25	3	9,1	2,2	13,13	1	7	51,21	9,8	12,99	1,5
Индустр.,32,2	78,83	25	3	9,1	2,2	13,13	1	7	51,21	9,8	12,99	1,5
Индустр.,33,1	71,63	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6	46,83	8,9	9,84	1,5
Индустр.,33,2	71,41	20	2	7,6	2,2	13,43	1	6	46,75	8,9	9,72	1,5
Индустр.,35,1	70,32	20	2	7,7	2,2	13,57	1	6,1	45,94	9,2	9,3	1,5
Индустр.,35,2	70,61	25	3	7,9	2,2	13,66	1	6,3	46,12	9,4	9,33	1,5
Индустр.,37,1	68,83	15	1	5,7	2,2	13,4	1	4,5	45,48	6,9	8,45	1,5
Индустр.,37,2	69,27	15	1	5,7	2,2	13,36	1	4,5	45,85	6,9	8,56	1,5
Индустр.,37,3	69,19	15	1	5,9	2,2	13,97	1	4,8	45,2	7,3	8,52	1,5
Индустр.,37,4	69,12	15	1	5,9	2,2	13,97	1	4,8	45,17	7,3	8,49	1,5
Индустр.,4	44,04	20	2	6,5	2,2	13,41	1	5,8	29,13	0	0	1,5
Индустр.,4,1	44,25	20	2	6,7	2,2	13,24	1	5,9	29,51	0	0	1,5
Индустр.,4,3	43,78	20	2	6,7	2,2	13,24	1	5,9	29,03	0	0	1,5
Индустр.,50,Кострома,облгаз,1	81,18	20	2	6,2	2,2	9,18	1	4	71,01	0	0	1
Индустр.,50,Кострома,облгаз,2	81,17	20	2	6,2	2,2	9,18	1	4	70,99	0	0	1
Индустр.,50б,база,ГПС КО	81,45	15	1	3,3	2,2	14,02	2*	3,2	66,43	0	0	1
Индустр.,51,1	69,5	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,7	59,77	0	0	1
Индустр.,51,2	69,76	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,7	60,03	0	0	1
Индустр.,53,1	69,06	20	2	6,7	2,2	8,8	1	4,5	59,26	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Индустр.,53,2	69,17	15	1	3,1	2,2	15,58	2*	3,2	52,59	0	0	1
Индустр.,53,3	69,05	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,8	59,32	0	0	1
Индустр.,53,4	69,21	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,2	59,02	0	0	1
Индустр.,53,5	69,23	15	1	3,1	2,2	15,58	2*	3,2	52,66	0	0	1
Индустр.,53,а	69,24	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,7	59,51	0	0	1
Индустр.,55	72,79	36	5	12,9	2,2	8,74	1	8,5	63,05	0	0	1
Индустр.,55,2	73,57	0	0	0	0	0	2*	3	72,57	0	0	1
Индустр.,55,а,1	75,89	15	1	4,3	2,2	9,76	2	3,5	65,13	0	0	1
Индустр.,55,а,2	75,88	15	1	4,3	2,2	9,76	2	3,5	65,13	0	0	1
Индустр.,57,1	76,22	20	2	6	2,2	9,4	1	4	65,82	0	0	1
Индустр.,57,2	76,04	20	2	6	2,2	9,4	1	4	65,64	0	0	1
Индустр.,57,3	75,93	20	2	6	2,2	9,4	1	4	65,52	0	0	1
Индустр.,57,4	75,87	20	2	6,6	2,2	8,86	1	4,3	66	0	0	1
Индустр.,57,5	75,9	15	1	3,1	2,2	15,58	2*	3,1	59,33	0	0	1
Индустр.,57,а	71,29	25	3	9,6	2,2	9,03	1	6,4	61,26	0	0	1
Индустр.,59	75,35	30	4	9,7	2,2	8,95	1	6,4	65,4	0	0	1
Индустр.,6,1	44,08	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	29,11	0	0	1,5
Индустр.,6,2	43,84	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	28,86	0	0	1,5
Индустр.,6,3	43,67	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	28,7	0	0	1,5
Индустр.,6,4	43,38	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	28,4	0	0	1,5
Индустр.,6,5	43,12	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	28,14	0	0	1,5
Индустр.,6,6	42,93	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,8	27,95	0	0	1,5
Индустр.,61,1	74,38	15	1	5	2,2	8,82	1	3,3	64,56	0	0	1
Индустр.,61,2	74,07	15	1	5	2,2	8,82	1	3,3	64,25	0	0	1
Индустр.,61,3	73,79	15	1	5	2,2	8,82	1	3,3	63,96	0	0	1
Индустр.,61,4	73,58	15	1	5	2,2	8,82	1	3,3	63,76	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Индустр.,65,УФСИН,1	79,95	20	2	6	2,2	9,4	1	4	69,54	0	0	1
Индустр.,65,УФСИН,2	79,74	20	2	7	2,2	8,73	1	4,5	70,01	0	0	1
Индустр.,65,УФСИН,3	79,6	25	3	8,1	2,2	8,94	1	5,3	69,67	0	0	1
Индустр.,65,УФСИН,4	79,95	20	2	6	2,2	9,4	1	4	69,55	0	0	1
Индустр.,8,1	66,34	20	2	6,6	2,2	13,33	1	5,2	46,03	8,9	5,48	1,5
Индустр.,8,2	66,11	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,2	45,88	8,9	5,37	1,5
Индустр.,8,3	65,81	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,2	45,72	9	5,23	1,5
Индустр.,8,4	65,21	20	2	6,6	2,2	13,33	1	5,2	45,42	9,1	4,96	1,5
Индустр.,8,а	65,06	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,5	55,29	0	0	1
Индустр., Стройматериалы, маг.	78,73	20	2	7,3	2,2	8,76	1	4,7	68,1	14,1	0,87	1
Индустр., ТРЦ, Коллаж	78,78	46	6	16,1	2,2	8,73	1	10,5	68,16	31	0,89	1
Катин.,10,1	15,51	20	2	6,7	2,2	8,83	1	8,1	5,68	0	0	1
Катин.,10,2	15,67	20	2	6,8	2,2	8,76	1	8,2	5,91	0	0	1
Катин.,12,1	16,97	15	1	4,3	2,2	9,95	1	5,2	6,02	0	0	1
Катин.,12,2	16,95	15	1	4,3	2,2	9,95	1	5,2	6	0	0	1
Катин.,8,1	17,13	15	1	5,7	2,2	9,02	1	6,6	7,12	0	0	1
Катин.,8,2	14,79	15	1	5,7	2,2	9,02	1	7,3	4,77	0	0	1
Кинеш.шоссе,10	48,12	25	3	8,5	2,2	8,76	1	6,4	38,36	0	0	1
Кинеш.шоссе,10,а	48,43	30	4	10	2,2	8,84	1	7,5	38,59	0	0	1
Кинеш.шоссе,12	48,16	25	3	9,3	2,2	8,84	1	7	38,32	0	0	1
Кинеш.шоссе,14,1	47,99	25	3	9,5	2,2	8,95	1	7,2	38,04	0	0	1
Кинеш.шоссе,14,2	47,96	15	1	3	1,9	12,59	2	3	34,37	0	0	1
Кинеш.шоссе,15,КЮЛ,Общежит	63,64	30	4	11	2,2	8,77	1	7,6	53,87	0	0	1
Кинеш.шоссе,16	48,19	25	3	9	2,2	8,74	1	6,7	38,45	0	0	1
Кинеш.шоссе,16,ООО,Фиалка	48,13	15	1	5	2,2	8,82	1	3,8	38,3	0	0	1
Кинеш.шоссе,18	48,18	25	3	8,4	2,2	8,79	1	6,3	38,39	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кинеш.шоссе,20	48,57	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,8	38,49	0	0	1
Кинеш.шоссе,20,а	47,02	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,7	37,24	0	0	1
Кинеш.шоссе,21,Автовок.	51,55	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,2	41,82	0	0	1
Кинеш.шоссе,22	48,59	25	3	9	2,2	8,74	1	6,7	38,85	0	0	1
Кинеш.шоссе,23,1	51,32	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,4	41,59	0	0	1
Кинеш.шоссе,23,2	51,3	25	3	9,1	2,2	8,76	1	6,7	41,54	0	0	1
Кинеш.шоссе,23,3	51,36	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,2	41,58	0	0	1
Кинеш.шоссе,23,4	51,31	0	0	0	0	0	2*	3	50,31	0	0	1
Кинеш.шоссе,24	48,59	20	2	6,7	2,2	8,83	1	5	38,76	0	0	1
Кинеш.шоссе,25,1	52,09	25	3	8	2,2	9,02	1	5,9	42,07	0	0	1
Кинеш.шоссе,25,2	51,99	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5	42,23	0	0	1
Кинеш.шоссе,25,3	52,08	20	2	7,3	2,2	8,79	1	5,4	42,3	0	0	1
Кинеш.шоссе,25,Общежит.	52,12	25	3	8,5	2,2	13,15	1	7,1	37,47	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,26	48,99	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,3	35,4	0	0	1
Кинеш.шоссе,26,а	48,61	15	1	3	1	5,82	2*	3,1	41,79	0	0	1
Кинеш.шоссе,27,1	65,95	20	2	6,7	2,2	13,2	1	5,2	51,25	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,27,2	65,81	20	2	7,4	2,2	8,84	1	5,1	55,97	0	0	1
Кинеш.шоссе,28	48,23	20	2	6,9	2,2	8,75	1	5,2	38,48	0	0	1
Кинеш.шоссе,28,Пристрой, к бойл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кинеш.шоссе,28,склад	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кинеш.шоссе,29,1	64,53	25	3	8,3	2,2	13,26	1	6,5	49,76	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,29,2	65,24	20	2	7,7	2,2	13,6	1	6	50,14	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,29,3	65,01	25	3	8,3	2,2	13,26	1	6,5	50,25	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,29,4	64,92	20	2	7,8	2,2	13,79	1	6,1	49,63	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,30	47,95	15	1	3,6	2,2	12,48	2	3,6	34,47	0	0	1
Кинеш.шоссе,30,1	47,9	25	3	9	2,2	8,75	1	6,8	38,15	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кинеш.шоссе,31,1	65,66	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,7	50,66	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,31,2	65,76	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,7	50,77	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,31,3	65,38	25	3	8	2,2	13,54	1	6,2	50,34	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,31,4	65,24	25	3	8	2,2	13,54	1	6,2	50,2	0	0	1,5
Кинеш.шоссе,32	48,45	25	3	9,3	2,2	8,82	1	6,9	38,63	0	0	1
Кинеш.шоссе,33	65,92	25	3	9,4	2,2	8,9	1	6,4	56,01	0	0	1
Кинеш.шоссе,35	66,09	36	5	13,6	2,2	8,9	1	9,3	56,19	0	0	1
Кинеш.шоссе,37	66,65	25	3	9,4	2,2	8,9	1	6,4	56,75	0	0	1
Кинеш.шоссе,39,1	65,06	20	2	7,2	2,2	13,12	1	5,6	50,16	20,4	0,28	1,5
Кинеш.шоссе,39,2	66,52	20	2	7,2	2,2	13,11	1	5,5	51,29	16,7	0,62	1,5
Кинеш.шоссе,39,3	66,14	20	2	7,2	2,2	13,12	1	5,6	51,07	18,1	0,45	1,5
Кинеш.шоссе,4 Елифанов, ИП, Елифанов	65,41	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,5	55,5	0	0	1
Кинеш.шоссе,4,ОАО,Геркулес	64,46	46	6	14,6	2,2	9,07	1	10,1	54,38	0	0	1
Кинеш.шоссе,41,1	67,25	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,9	52,8	10,8	4,67	1
Кинеш.шоссе,41,2	68,13	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,8	53,5	10,7	4,85	1
Кинеш.шоссе,41,Клуб	68,59	15	1	4,1	2,2	10,37	2	3,5	57,21	0	0	1
Кинеш.шоссе,43,1	65,25	20	2	6,5	2,2	13,41	1	5,2	45,1	8,9	5,25	1,5
Кинеш.шоссе,43,2	67,42	20	2	6,3	2,2	13,61	1	5	46,52	8,5	5,79	1,5
Кинеш.шоссе,43,3	66,6	20	2	6,6	2,2	13,33	1	5,2	46,35	8,9	5,42	1,5
Кинеш.шоссе,43,4	66,72	15	1	4,2	2,2	15,27	1	3,5	44,5	5,8	5,45	1,5
Кинеш.шоссе,45,1	34,11	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,7	24,35	0	0	1
Кинеш.шоссе,45,2	37,23	25	3	8,8	2,2	8,73	1	7,2	27,5	0	0	1
Кинеш.шоссе,6	47,94	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7	38,12	0	0	1
Кинеш.шоссе,6,а	47,97	20	2	6,8	2,2	8,76	1	5,1	38,21	0	0	1
Кинеш.шоссе,64,б,1	67,77	20	2	7,6	2,2	13,39	1	6,1	44,91	9,3	7,97	1,5
Кинеш.шоссе,64,б,2	68,07	15	1	5,7	2,2	13,36	1	4,5	45,18	7	8,02	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кинеш.шоссе,64,б,3	67,89	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,6	45,35	8,7	7,95	1,5
Кинеш.шоссе,64,б,4	67,95	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,3	45,37	6,7	7,96	1,5
Кинеш.шоссе,66,1	73,52	20	2	6,9	2,2	8,74	1	4,8	52,63	7,1	11,15	1
Кинеш.шоссе,66,2	74,34	15	1	5,1	2,2	13,13	1	4	48,4	5,8	11,31	1,5
Кинеш.шоссе,66,3	74,1	20	2	6,2	2,2	13,87	1	4,9	47,52	7	11,21	1,5
Кинеш.шоссе,66,4	73,84	20	2	6,9	2,2	13,13	1	5,4	48,11	7,8	11,1	1,5
Кинеш.шоссе,66,М-н,Гулливвер,5	74,38	0	0	0	0	0	2*	3	73,38	0	0	1
Кинеш.шоссе,68,1	73,47	25	3	8,1	2,2	13,4	1	6,4	47,53	9,2	11,04	1,5
Кинеш.шоссе,68,2	71,27	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,6	46,27	9,7	10,29	1,5
Кинеш.шоссе,70,1	73,82	20	2	7	2,2	13,1	1	5,5	48,07	7,9	11,16	1,5
Кинеш.шоссе,70,2	73,81	20	2	6,2	2,2	13,82	1	4,9	47,36	7,1	11,13	1,5
Кинеш.шоссе,8	47,64	25	3	9,4	2,2	8,88	1	7,1	37,76	0	0	1
Кинеш.шоссе,8,а	48,4	25	3	9,3	2,2	8,85	1	7	38,55	0	0	1
Кинеш.шоссе,82,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кинеш.шоссе,82,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кинеш.шоссе,82,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кинеш.шоссе,82,4	60,95	15	1	5,6	2,2	8,82	1	3,9	51,13	0	0	1
Кинеш.шоссе,82,5	60,72	15	1	5,6	2,2	8,82	1	3,9	50,9	0	0	1
Кинеш.шоссе,84,1	60,16	20	2	7	2,2	8,73	1	4,9	50,43	0	0	1
Кинеш.шоссе,84,2	60,52	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	51,46	0	0	1
Кинеш.шоссе,84,3	60,53	15	1	3	1,3	8,06	2*	3,1	51,47	0	0	1
Кинеш.шоссе,84,4	60,26	15	1	5,8	2,2	9,08	1	4,1	50,18	0	0	1
Кр.Байд.,7а	44,68	15	1	3,7	2,2	11,88	1	3,1	31,81	0	0	1
Кр.Байд.,8	44,69	15	1	4,4	2,2	9,6	1	3,5	34,09	0	0	1
Кр.Байд.,8,а	44,81	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3	30,62	0	0	1
Кр.Байд.,8,б	44,79	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3	30,6	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Кузнец.,10,Шиханова	57,18	0	0	0	0	0	2*	3,1	56,18	0	0	1
Кузнец.,10,Шиханова	57,18	0	0	0	0	0	2*	3,1	56,18	0	0	1
Кузнец.,15	57,6	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5,1	47,86	0	0	1
Кузнец.,18	62,12	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	51,79	0	0	1
Кузнец.,18,1	60,96	36	5	11,9	2,2	8,87	1	8,3	51,09	0	0	1
Кузнец.,18,а,Хозтов.	61,55	20	2	6,1	2,2	9,27	1	4,3	51,28	0	0	1
Кузнец.,20,а	62,34	0	0	0	0	0	2*	3	61,34	0	0	1
Кузнец.,29	61,54	30	4	10,7	2,2	8,73	1	7,5	51,81	0	0	1
Кузнец.,31	58,44	30	4	11	2,2	8,79	1	7,8	48,65	0	0	1
Кузнец.,9	57,6	20	2	7,6	2,2	8,91	1	5,4	47,68	0	0	1
Лагер.,13,1	61,98	25	3	9,5	2,2	8,96	1	6,6	52,02	0	0	1
Лагер.,13,а	62,22	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,3	52,1	0	0	1
Лагер.,13,б	61,4	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3	44,83	0	0	1
Лагер.,13,спортзал	61,98	15	1	3,6	2,2	12,17	2	3,3	48,82	0	0	1
Лагер.,13,шк.	61,86	20	2	7,6	2,2	8,94	1	5,3	51,91	0	0	1
Лагер.,15	60,47	25	3	9,4	2,2	8,91	1	6,6	50,55	0	0	1
Лагер.,17,1	60,26	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,1	50,52	0	0	1
Лагер.,17,2	60,5	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	46,91	0	0	1
Лагер.,17,спортзал	60,1	25	3	9,4	2,2	8,88	1	6,6	50,21	0	0	1
Лагер.,17,таможня,4	60,33	25	3	8,6	2,2	8,76	1	6	50,57	0	0	1
Лагер.,28	62,68	0	0	0	0	0	2*	3	61,68	0	0	1
Лагер.,34,а	59,78	20	2	6,2	2,2	9,15	1	4,4	49,63	0	0	1
Лагер.,38/15,Снег-ка	57,15	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,3	47,42	0	0	1
Локом.,2,ИП,Абрамова	73,24	0	0	0		0	1	3,1	72,24	0	0	1
Локом.,2,ИП,Лукин	66,13	15	1	3,9	2,2	11,13	2	3,4	53,99	0	0	1
Локом.,2,Недвиж.-,Т	65,99	46	6	16	2,2	8,73	1	10,9	56,26	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Локом.,2,ЦОПК,1	65,25	25	3	9,6	2,2	9,03	1	6,6	55,22	0	0	1
Локом.,2,ЦОПК,2	65,87	36	5	13,1	2,2	8,76	1	8,9	56,12	0	0	1
Локом.,2,Юв.маст.,Курбанов	66,15	20	2	6,6	2,2	8,88	1	4,5	56,27	0	0	1
Локом.,3,АБК,Костр.	73,24	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	59,65	0	0	1
Локом.,3,гараж	73,21	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,1	62,88	0	0	1
Локом.,3,Мастер-,Брил-т	73,29	15	1	4	2,2	10,54	2	3,4	61,75	0	0	1
Локом.,3,ООО,"Либер"	72,01	25	3	8,8	2,2	8,73	1	5,8	62,28	0	0	1
Локом.,3,Санси-,Даймонд	73,28	15	1	5,6	2,2	8,84	1	3,7	63,45	0	0	1
Локом.,5,ИП,Рой В.И.	73,33	0	0	0		0	2*	3	72,33	0	0	1
Локом.,5,ООО,ЖБИ	73,28	36	5	13,4	2,2	8,83	1	8,9	63,45	0	0	1
Локом.,5,ООО,Профипак	73,36	20	2	7,3	2,2	8,76	1	4,8	63,6	0	0	1
Локом.,6,ИП,Басаев	73,33	0	0	0		0	2*	3,3	72,33	0	0	1
Локом.,6,ИП,Гончаров	73,32	15	1	3	1,4	8,74	2*	3,1	63,58	0	0	1
Локом.,8,Гараж	73,14	25	3	9,2	2,2	8,81	1	6,1	63,33	0	0	1
Локом.,9,ООО,Экстерн	73,32	20	2	7	2,2	8,73	1	4,6	63,59	0	0	1
Локом.,Обл.,упр-ие,инкас-ии	73,27	30	4	10,3	2,2	8,75	1	6,8	63,53	0	0	1
Локом.,Склады,упр-ия,Госбанка	73,4	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,3	63,49	0	0	1
Локом.,Торгмонтаж,ООО,2	66,16	20	2	7,7	2,2	9,06	1	5,3	56,1	0	0	1
Льнян.,1,"Метал-,Строй"	62,32	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	52,5	0	0	1
Льнян.,1,1	58,09	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,1	48,35	0	0	1
Льнян.,1,2	58,58	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	48,29	0	0	1
Льнян.,1,Архив,МУЗ 1ГБ	58,77	20	2	7,3	2,2	8,79	1	5,2	48,99	0	0	1
Льнян.,1,Кооп,центр	62,44	0	0	0	0	0	2*	3	61,44	0	0	1
Льнян.,15,1	61,28	20	2	7,2	2,2	8,75	1	5	51,54	0	0	1
Льнян.,2,ООО,"Сириус"	63,73	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,5	53,83	0	0	1
Льнян.,4	59,82	30	4	9,8	2,2	8,93	1	6,9	49,89	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Льнян.,4,а	62,87	36	5	13,2	2,2	8,79	1	9,1	53,08	0	0	1
Льнян.,7	62,62	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	52,33	0	0	1
Льнян.,8,"Класс-Волга",3	61,5	30	4	10,8	2,2	8,74	1	7,5	51,76	0	0	1
Льнян.,8а,"Класс-Волга",1	62,16	20	2	6,6	2,2	8,85	1	4,6	52,31	0	0	1
Льнян.,8а,"Класс-Волга",2	62,02	20	2	6,6	2,2	8,85	1	4,6	52,18	0	0	1
Льнян.,Агроснаб,склад1	62,67	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	54,27	0	0	1
Льнян.,Агроснаб,склад2	62,67	15	1	3	2	14,33	2*	3,2	47,34	0	0	1
Льнян.,Агроснаб,склад3	62,67	15	1	3	1,3	7,4	2*	3,1	54,27	0	0	1
Льнян.,Агроснаб,склад4	62,59	15	1	5,1	2,2	8,76	1	3,5	52,82	0	0	1
Мира,12	63,45	15	1	3	2	13,45	2*	3,1	49	0	0	1
Мира,17	68,84	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,4	58,93	0	0	1
Мира,19,а,Боксы,2	68,94	15	1	5,6	2,2	8,86	1	3,8	59,08	0	0	1
Мира,19,а,Казарма,1	67,86	25	3	9	2,2	8,74	1	6,1	58,12	0	0	1
Мира,19,а,Клуб,4	68,54	25	3	8,4	2,2	8,82	1	5,6	58,72	0	0	1
Мира,19,а,Склад,6	68,96	15	1	4,2	2,2	10,07	2	3,5	57,89	0	0	1
Мира,19,а,Столовая,5	68,16	15	1	5,5	2,2	8,78	1	3,7	58,38	0	0	1
Мира,19а,Нов.,боксы,3	68,78	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,5	59,05	0	0	1
Мира,21	69,12	20	2	7,2	2,2	8,74	1	4,8	59,39	0	0	1
Мира,21,а,1	69,56	20	2	6,8	2,2	8,78	1	4,5	59,78	0	0	1
Мира,21,а,2	69,46	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4	59,17	0	0	1
Мира,22	66,82	15	1	3	2	14,33	2*	3,1	51,49	0	0	1
Мира,24	66,84	15	1	3	2,1	15,24	2*	3,2	50,6	0	0	1
Мира,32	68,53	15	1	3,1	2,2	15,01	2*	3,3	52,52	0	0	1
Мира,9,Октяб-ий,кино	60,33	15	1	6	2,2	9,49	1	4,3	49,84	0	0	1
Мичур.,16	59,96	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	49,67	0	0	1
Мичур.,2	59,74	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	49,83	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
мкр.Юбилей.,1	38,38	30	4	10,8	2,2	8,75	1	8,7	28,63	0	0	1
мкр.Юбилей.,10,ГПТУ-15	41,75	36	5	13,6	2,2	8,91	1	10,7	31,84	0	0	1
мкр.Юбилей.,11,1	34,09	25	3	9,5	2,2	13,45	1	9,4	19,14	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,11,2	34,36	15	1	3	2	13,45	2	3,5	19,92	0	0	1
мкр.Юбилей.,12,а,ЖРУ №14	42,07	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,1	32,35	0	0	1
мкр.Юбилей.,12,шк.№20	39,79	46	6	16,4	2,2	8,73	1	13,1	30,06	0	0	1
мкр.Юбилей.,13	38,31	36	5	12,4	2,2	8,75	1	10	28,56	0	0	1
мкр.Юбилей.,14,1	40,92	20	2	6,5	2,2	13,44	1	5,9	25,99	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,14,2	40,75	20	2	6,9	2,2	13,12	1	6,3	26,12	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,14,3	40,65	20	2	6,5	2,2	13,44	1	6	25,71	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,14,Библ. №9	40,96	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,3	28,83	0	0	1
мкр.Юбилей.,15,1	42,78	20	2	7,5	2,2	13,32	1	6,8	27,97	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,15,2	42,51	20	2	7,5	2,2	13,3	1	6,8	27,71	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,1	39,46	20	2	6,5	2,2	13,44	1	6	24,52	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,2	39,55	20	2	6,5	2,2	13,44	1	6	24,61	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,3	39,04	20	2	6,5	2,2	13,44	1	6,1	24,11	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,4	38,74	20	2	6,5	2,2	13,44	1	6,1	23,81	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,5	38,58	20	2	6,6	2,2	13,28	1	6,2	23,8	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,16,6	38,27	20	2	7,6	2,2	13,41	1	7,2	23,36	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,17	38,67	36	5	12,4	2,2	8,74	1	10	28,93	0	0	1
мкр.Юбилей.,18	41,01	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,6	31,26	0	0	1
мкр.Юбилей.,19	38,92	36	5	12,4	2,2	8,74	1	10	29,18	0	0	1
мкр.Юбилей.,2	38,25	30	4	10,8	2,2	8,75	1	8,7	28,5	0	0	1
мкр.Юбилей.,20	40,98	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,6	31,22	0	0	1
мкр.Юбилей.,21	39,65	30	4	10,8	2,2	8,75	1	8,6	29,91	0	0	1
мкр.Юбилей.,22	39,61	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,7	29,86	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
мкр.Юбилей.,23,Д/С №58	38,63	25	3	8,8	2,2	8,73	1	7,1	28,9	0	0	1
мкр.Юбилей.,24	39,07	30	4	10,9	2,2	8,76	1	8,7	29,31	0	0	1
мкр.Юбилей.,24,а	38,97	30	4	10,1	2,2	8,81	1	8,1	29,16	0	0	1
мкр.Юбилей.,26	41,26	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,7	31,48	0	0	1
мкр.Юбилей.,27,1	39,37	20	2	7,2	2,2	13,11	1	6,6	24,76	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,27,2	39,05	20	2	7,4	2,2	13,19	1	6,8	24,36	0	0	1,5
мкр.Юбилей.,29	38,67	36	5	12	2,2	8,84	1	9,6	28,83	0	0	1
мкр.Юбилей.,3	38,11	36	5	11,9	2,2	8,85	1	9,7	28,26	0	0	1
мкр.Юбилей.,30	41,18	30	4	10	2,2	8,82	1	7,9	31,36	0	0	1
мкр.Юбилей.,31,1	38,56	20	2	6,2	2,2	9,23	1	5,1	28,33	0	0	1
мкр.Юбилей.,31,2	38,48	20	2	6,2	2,2	9,23	1	5,1	28,25	0	0	1
мкр.Юбилей.,31,3	38,41	20	2	6,2	2,2	9,23	1	5,1	28,18	0	0	1
мкр.Юбилей.,4	37,99	30	4	10,8	2,2	8,75	1	8,8	28,25	0	0	1
мкр.Юбилей.,5	36,3	30	4	10,8	2,2	8,75	1	8,9	26,55	0	0	1
мкр.Юбилей.,5,а,Д/С №51	38,96	20	2	7,7	2,2	9,08	1	6,3	28,88	0	0	1
мкр.Юбилей.,5б	39,45	20	2	6,1	2,2	9,36	1	5	29,1	0	0	1
мкр.Юбилей.,6	37,94	36	5	12,4	2,2	8,75	1	10	28,19	0	0	1
мкр.Юбилей.,7	38,57	36	5	12,4	2,2	8,75	1	10	28,83	0	0	1
мкр.Юбилей.,8	37,44	36	5	11,7	2,2	8,95	1	9,5	27,49	0	0	1
мкр.Юбилей.,9,1	35,47	36	5	11,9	2,2	8,85	1	9,9	25,62	0	0	1
мкр.Юбилей.,9,а	35,83	25	3	9,5	2,2	13,45	1	9,2	20,88	0	0	1,5
Мясн.,106,1	57,4	25	3	9,5	2,2	13,44	1	7,7	42,46	0	0	1,5
Мясн.,106,2	59,97	25	3	9,5	2,2	13,44	1	7,6	45,04	0	0	1,5
Мясн.,108,1	59,08	25	3	8,8	2,2	13,09	1	7	44,48	0	0	1,5
Мясн.,108,2	60,75	25	3	8,8	2,2	13,09	1	7	46,16	0	0	1,5
Мясн.,110,1	60,44	20	2	6,6	2,2	13,28	1	5,3	45,66	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Мясн.,110,2	61,62	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,8	46,62	0	0	1,5
Мясн.,110,3	61,6	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,8	46,61	0	0	1,5
Мясн.,110,4	61,64	15	1	3	1,9	18,95	2	3,2	41,19	0	0	1,5
Мясн.,110,5	61,63	15	1	3	1,9	18,95	2	3,2	41,18	0	0	1,5
Мясн.,19,а,СЮН	62,12	20	2	7,5	2,2	8,88	1	5,2	52,23	0	0	1
Мясн.,19,б,ОРТПЦ	62,11	15	1	5	2,2	8,8	1	3,5	52,31	0	0	1
Мясн.,19,д,ООО КИТ	62,13	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,1	51,97	0	0	1
Мясн.,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мясн.,28	61,86	20	2	6,7	2,2	8,82	1	4,7	52,05	0	0	1
Мясн.,31	61,58	0	0	0	0	0	2*	3	60,58	0	0	1
Мясн.,35,1	61,84	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3	50,63	0	0	1
Мясн.,35,2	61,87	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,3	48,99	0	0	1
Мясн.,35,3	61,86	15	1	3,7	2,2	11,88	2	3,3	48,99	0	0	1
Мясн.,42,Я/С №24,1	58,08	20	2	6,2	2,2	9,19	1	4,5	47,89	0	0	1
Мясн.,42,Я/С №24,2	58,34	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	44,75	0	0	1
Мясн.,43,а,1	61,58	15	1	3,1	2,2	15,58	2	3	45	0	0	1
Мясн.,43,а,2	61,53	15	1	5,8	2,2	9,1	1	4,1	51,43	0	0	1
Мясн.,44	59,11	20	2	6,6	2,2	8,86	1	4,7	49,25	0	0	1
Мясн.,46	58,99	20	2	6,7	2,2	8,82	1	4,7	49,17	0	0	1
Мясн.,48	59,1	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,3	48,92	0	0	1
Мясн.,51,1	59,92	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,6	45,33	0	0	1,5
Мясн.,51,2	61,3	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,6	46,7	0	0	1,5
Мясн.,54,1	61,95	20	2	6,4	2,2	13,53	1	5,1	46,92	0	0	1,5
Мясн.,54,2	62,02	20	2	6,7	2,2	13,19	1	5,3	47,33	0	0	1,5
Мясн.,56,1	61,52	25	3	8	2,2	13,48	1	6,4	46,54	0	0	1,5
Мясн.,56,2	61,67	25	3	8	2,2	13,48	1	6,4	46,7	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Мясн.,56,Библ-а	62,02	15	1	3	2,1	15,24	2*	3,2	45,78	0	0	1
Мясн.,62,1	60,43	20	2	7,2	2,2	13,12	1	5,7	45,82	0	0	1,5
Мясн.,62,2	62,13	25	3	8,2	2,2	13,35	1	6,5	47,29	0	0	1,5
Мясн.,62,КНС	62,37	0	0	0	0	0	2*	3	61,37	0	0	1
Н.Бабуш.,14,1	57,61	30	4	9,8	2,2	13,39	1	7,9	42,73	0	0	1,5
Н.Бабуш.,14,2	59,57	30	4	9,8	2,2	13,39	1	7,8	44,68	0	0	1,5
Н.Бабуш.,14,КНС	61,62	0	0	0	0	0	2*	3	60,62	0	0	1
Н.Бабуш.,16,1	58,16	25	3	7,9	2,2	13,59	1	6,4	43,08	0	0	1,5
Н.Бабуш.,16,2	60,33	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,1	45,38	0	0	1,5
Н.Бабуш.,16,3	60,18	20	2	7	2,2	13,1	1	5,5	45,59	0	0	1,5
Н.Бабуш.,16,4	60,02	20	2	6,8	2,2	13,18	1	5,4	45,35	0	0	1,5
Н.Бабуш.,4	61,39	25	3	9	2,2	8,74	1	6,3	51,65	0	0	1
Н.Бабуш.,6,1	60,12	25	3	9,3	2,2	8,85	1	6,5	50,27	0	0	1
Н.Бабуш.,6,2	60,73	25	3	8,3	2,2	8,86	1	5,8	50,87	0	0	1
Никит.,10	59,24	15	1	4,7	2,2	13,69	1	3,8	44,05	0	0	1,5
Никит.,10,а,Военком.	59,25	15	1	5,4	2,2	8,74	1	3,8	49,51	0	0	1
Никит.,100	45,28	25	3	9,5	2,2	13,45	1	8,4	30,33	0	0	1,5
Никит.,102	44,9	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,8	35,11	0	0	1
Никит.,102	44,9	30	4	10,2	2,2	8,78	1	7,8	35,11	0	0	1
Никит.,102,а	43,54	25	3	9,4	2,2	8,89	1	7,3	33,64	0	0	1
Никит.,102,б	44,2	25	3	9,4	2,2	8,89	1	7,3	34,3	0	0	1
Никит.,104	44,54	30	4	9,8	2,2	8,89	1	7,6	34,64	0	0	1
Никит.,104	44,54	30	4	9,8	2,2	8,89	1	7,6	34,64	0	0	1
Никит.,106	43,87	25	3	8	2,2	8,99	1	6,3	33,89	0	0	1
Никит.,106,а,лицей 34	34,28	30	4	10,7	2,2	8,73	1	9	24,54	0	0	1
Никит.,106,б,Д/К №39	44,13	25	3	8,3	2,2	8,84	1	6,4	34,29	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Никит.,106,б,Д/К №39	44,13	25	3	8,3	2,2	8,84	1	6,4	34,29	0	0	1
Никит.,108	43,84	25	3	9,4	2,2	8,89	1	7,3	33,94	0	0	1
Никит.,108	43,84	25	3	9,4	2,2	8,89	1	7,3	33,94	0	0	1
Никит.,110	39,34	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,8	29,56	0	0	1
Никит.,112	42,44	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,9	32,71	0	0	1
Никит.,112	42,44	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6,9	32,71	0	0	1
Никит.,116	42,46	20	2	7,4	2,2	8,83	1	5,8	32,63	0	0	1
Никит.,120	40,64	25	3	9,5	2,2	8,95	1	7,6	30,7	0	0	1
Никит.,120	40,64	25	3	9,5	2,2	8,95	1	7,6	30,7	0	0	1
Никит.,122	39,79	20	2	6,1	2,2	9,31	1	5	29,48	0	0	1
Никит.,124	40,6	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,6	30,87	0	0	1
Никит.,124	40,6	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5,6	30,87	0	0	1
Никит.,126	39,26	25	3	9,2	2,2	8,8	1	7,4	29,46	0	0	1
Никит.,128	39,1	25	3	9,4	2,2	8,87	1	7,5	29,23	0	0	1
Никит.,128	39,1	25	3	9,4	2,2	8,87	1	7,5	29,23	0	0	1
Никит.,130,а,Д/к 33	38,07	15	1	4,9	2,2	13,44	1	4,6	23,13	0	0	1,5
Никит.,130,Д/К №74	37,45	20	2	7,7	2,2	9	1	6,3	27,45	0	0	1
Никит.,130,Д/К №74	37,45	20	2	7,7	2,2	9	1	6,3	27,45	0	0	1
Никит.,132	39,05	20	2	7,6	2,2	8,91	1	6,1	29,14	0	0	1
Никит.,134	38,6	30	4	10,3	2,2	8,75	1	8,3	28,85	0	0	1
Никит.,134,а	38,73	15	1	3,6	2,2	12,48	1	3,2	25,25	0	0	1
Никит.,134,а	38,73	15	1	3,6	2,2	12,48	1	3,2	25,25	0	0	1
Никит.,138,1	38,29	30	4	10,3	2,2	8,75	1	8,3	28,55	0	0	1
Никит.,138,2	38,39	15	1	4,8	2,2	9,04	1	3,9	28,35	0	0	1
Никит.,140	38,29	30	4	10,4	2,2	8,73	1	8,4	28,55	0	0	1
Никит.,140	38,29	30	4	10,4	2,2	8,73	1	8,4	28,55	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Никит.,142,1	38,27	15	1	5,8	2,2	9,11	1	4,7	28,16	0	0	1
Никит.,142,2	38,56	15	1	4	2,2	10,54	1	3,5	27,02	0	0	1
Никит.,142,3	38,56	15	1	4	2,2	10,54	1	3,5	27,02	0	0	1
Никит.,142,4	38,57	15	1	3	2	13,7	2	3,4	23,86	0	0	1
Никит.,21,в	58,99	0	0	0	0	0	2*	3	57,99	0	0	1
Никит.,23,1	58,98	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,5	48,93	0	0	1
Никит.,23,2	58,99	0	0	0	0	0	2*	3	57,99	0	0	1
Никит.,25,1	58,4	20	2	7,4	2,2	8,83	1	5,3	48,57	0	0	1
Никит.,25,2	58,43	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	48,14	0	0	1
Никит.,27,Баня №4,1	59,07	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	48,78	0	0	1
Никит.,27,Баня №4,2	59,25	20	2	7	2,2	8,73	1	4,9	49,52	0	0	1
Никит.,28	57,73	25	3	9,5	2,2	8,94	1	6,8	47,79	0	0	1
Никит.,38,1	58,82	20	2	7,5	2,2	8,88	1	5,3	48,94	0	0	1
Никит.,38,2	58,76	15	1	5,8	2,2	9,16	1	4,2	48,6	0	0	1
Никит.,49	38,96	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,9	29,21	0	0	1
Никит.,49	38,96	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,9	29,21	0	0	1
Никит.,51	38,49	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,9	28,74	0	0	1
Никит.,52,1	58,12	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4	48,2	0	0	1
Никит.,52,2	58,41	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	48,12	0	0	1
Никит.,53	39,6	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,9	29,86	0	0	1
Никит.,53	39,6	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6,9	29,86	0	0	1
Никит.,54,1,1	60,65	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,2	46,05	0	0	1,5
Никит.,54,1,2	60,63	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,2	46,03	0	0	1,5
Никит.,54,2	60,38	25	3	9	2,2	13,11	1	7,1	45,77	0	0	1,5
Никит.,54,3,1	60,5	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,2	45,91	0	0	1,5
Никит.,54,3,2	60,51	15	1	5,3	2,2	13,09	1	4,2	45,92	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Никит.,55	38,76	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5,7	29,03	0	0	1
Никит.,56	60,06	25	3	8,4	2,2	13,22	1	6,7	45,35	0	0	1,5
Никит.,57	39,1	15	1	3,6	2,2	12,17	1	3,2	25,93	0	0	1
Никит.,58,1	60,48	25	3	8,3	2,2	13,28	1	6,6	45,7	0	0	1,5
Никит.,58,2	60,16	25	3	8,3	2,2	13,28	1	6,6	45,38	0	0	1,5
Никит.,58,3	60,77	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	50,32	0	0	1
Никит.,60,1	61,36	25	3	9,5	2,2	8,97	1	6,7	51,39	0	0	1
Никит.,60,2	60,62	25	3	8,7	2,2	13,11	1	6,9	46,02	0	0	1,5
Никит.,60,а	61,96	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6	52,23	0	0	1
Никит.,60,Насосная	62,31	0	0	0	0	0	2*	3	61,31	0	0	1
Никит.,62	61,22	25	3	8,8	2,2	8,73	1	6,1	51,49	0	0	1
Никит.,62,а,2	62,24	30	4	10,9	2,2	8,75	1	7,5	52,49	0	0	1
Никит.,62,б	62,21	30	4	10,9	2,2	8,76	1	7,5	52,45	0	0	1
Никит.,92,а	47,04	15	1	4	2,2	10,54	1	3,2	35,49	0	0	1
Никит.,92,а	47,04	15	1	4	2,2	10,54	1	3,2	35,49	0	0	1
Никит.,92,а,Гараж	47,16	15	1	3	1,4	4,04	2*	3	42,62	0	0	0,5
Новосел.,11/2,шк.№41,1	66,85	36	5	12,4	2,2	8,75	1	8,4	57,1	0	0	1
Новосел.,11/2,шк.№41,2	67,47	15	1	5,2	2,2	8,74	1	3,5	57,73	0	0	1
Новосел.,16	66,59	0	0	0	0	0	2*	3	65,59	0	0	1
Новосел.,19,1	72,3	20	2	7	2,2	13,1	1	5,3	54,34	10,6	3,36	1,5
Новосел.,19,2	72,28	20	2	6,5	2,2	13,38	1	5	54,06	10	3,34	1,5
Новосел.,19,3	72,3	20	2	7,2	2,2	8,75	1	4,8	62,55	0	0	1
Новосел.,19,б,1	73,22	15	1	4,1	2,2	15,46	1	3,3	52,17	6,2	4,09	1,5
Новосел.,19,б,2	73,22	15	1	3,2	2,2	21,94	2	3,4	45,7	5,3	4,09	1,5
Новосел.,19,б,3	73,2	15	1	4,1	2,2	15,46	1	3,3	52,16	6,2	4,08	1,5
Новосел.,19,Бойлер.	73,23	15	1	3,1	2,2	15,58	2*	3,2	56,66	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Новосел.,28	71,35	36	5	11,9	2,2	8,87	1	7,9	61,48	0	0	1
Осып.,15,а,Д/С №11	61,57	15	1	5,4	2,2	8,73	1	3,7	51,84	0	0	1
П.Щерб.,12,автобаза,ДЗАКО	74,76	59	7	24	2,6	19,89	1	20,3	53,87	0	0	1
П.Щерб.,14,ИП,Тихонов,1	75,41	15	1	4,3	2,2	9,94	2	3,4	64,47	0	0	1
П.Щерб.,14,ИП,Тихонов,2	75,42	15	1	3	1,5	9,46	2*	3	64,96	0	0	1
П.Щерб.,2,Типограф,1	66,19	36	5	12,4	2,2	8,74	1	8,5	56,45	0	0	1
П.Щерб.,2,Типограф,2	66,2	20	2	7,7	2,2	9,11	1	5,3	56,1	0	0	1
П.Щерб.,21,ФГУ,ИК-1,2	77,62	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,6	67,89	0	0	1
П.Щерб.,23,а,Спец.ч.,1	80,05	20	2	7,1	2,2	8,73	1	4,5	70,32	0	0	1
П.Щерб.,23,а,Спец.ч.,2	80,07	20	2	6,8	2,2	8,77	1	4,4	70,3	0	0	1
П.Щерб.,23,ЗАО,Технпол	77,5	30	4	10,1	2,2	8,81	1	6,6	67,69	0	0	1
П.Щерб.,23,ИП,Васильев	77,66	15	1	5,9	2,2	9,29	1	3,9	67,37	0	0	1
П.Щерб.,23,ИП,Киселев	78,15	15	1	3,4	2,2	13,19	2*	3,3	63,97	0	0	1
П.Щерб.,23,ИП,Корсаков	80,2	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,4	70,44	0	0	1
П.Щерб.,25,ООО,"Октан"	76,37	20	2	7	2,2	8,73	1	4,6	66,64	0	0	1
П.Щерб.,25а,Новая,Бавария	76,48	15	1	5,9	2,2	9,29	1	3,9	66,19	0	0	1
П.Щерб.,4,а	66,47	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,1	56,18	0	0	1
П.Щерб.,4,ОВИР	66,37	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6	56,64	0	0	1
П.Щерб.,6,ЧП,Шеповал.	67,09	15	1	3,9	2,2	11,13	2	3,3	54,95	0	0	1
П.Щерб.,8,ЗАО,Автоком.	74,12	25	3	8	2,2	9	1	5,3	64,11	0	0	1
П.Щерб.,8,ООО,Амбер	74,11	20	2	6,4	2,2	9,06	1	4,2	64,05	0	0	1
П.Щерб.,Вторчермет,ООО,7	73,46	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3	59,27	0	0	1
П.Щерб.,Гараж.боксы,ИП,Чижов	66,45	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,2	56,2	0	0	1
П.Щерб.,ГУКО "ЦИИАП",стоянка,автомаш.	78,64	15	1	5,4	2,2	8,74	1	3,5	68,9	0	0	1
П.Щерб., ООО Русское, золото	77,71	20	2	7,5	2,2	8,87	1	4,9	67,84	0	0	1
П.Щерб.,Тех-Инвест, ООО	75,44	15	1	3	2,1	15,24	2*	3	59,2	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
П.Щерб.,Транспортник,ООО,23	80,41	15	1	5,9	2,2	9,29	1	3,9	70,11	0	0	1
Пастух.,18	62,67	0	0	0	0	0	2*	3	61,67	0	0	1
Пастух.,18	62,67	0	0	0	0	0	2*	3	61,67	0	0	1
пл. Октябр.,1,Кострома,универм.	57,15	36	5	12,9	2,2	8,74	1	9,2	47,42	0	0	1
пл. Октябр.,3,дом быта	57,43	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,1	47,68	0	0	1
пл.Вокзал.,1,ЖД,вокзал	64,66	20	2	7,7	2,2	9,08	1	5,3	54,58	0	0	1
пл.Констит.,1	62,32	20	2	7,4	2,2	8,84	1	5,2	52,47	0	0	1
пл.Констит.,2,1	59,97	25	3	9,1	2,2	10,5	1	6,7	48,27	0	0	1,2
пл.Констит.,2,2	60,38	20	2	6,7	2,2	10,57	1	5	48,61	0	0	1,2
пл.Констит.,2,3	60,38	15	1	6	2,2	11,3	1	4,5	47,88	0	0	1,2
пл.Констит.,2,а	60,64	20	2	7,2	2,2	8,73	1	5	50,9	0	0	1
пл.Констит.,Гараж	62,11	0	0	0	0	0	2*	3	61,11	0	0	1
пос.Высок-о,Склад,КЭР	83,38	15	1	3	1,3	8,06	2*	3	74,32	0	0	1
пос.Высок-о,Склад,КЭР	83	20	2	7,5	2,2	8,9	1	4,9	71,07	11,8	2,03	1
пос.Высок-о,ФГУ,"УЭГВ",1	82,14	15	1	3,6	2,2	12,48	2*	3,3	68,66	0	0	1
пос.Высок-о,ФГУ,"УЭГВ",2	82,16	15	1	3,2	2,2	14,5	2*	3,1	66,66	0	0	1
пос.Высок-о,ФГУ,"УЭГВ",3	82,17	15	1	3	1,7	10,97	2*	3,1	70,2	0	0	1
пр-д Мичур.,10	73,53	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	59,93	0	0	1
пр-д Мичур.,9,а	72,27	20	2	6,4	2,2	9	1	4,3	62,27	0	0	1
пр-д Новосел.,2/13	66,68	15	1	3	1,1	6,17	2*	3	59,51	0	0	1
Привокзал.,12,а	63,93	15	1	3,6	2,2	12,48	2	3,2	50,45	0	0	1
Привокзал.,13	64,06	15	1	4	2,2	10,54	2	3,5	52,51	0	0	1
Привокзал.,14,а	63,91	15	1	3,4	2,2	13,19	2	3,2	49,72	0	0	1
Привокзал.,15	64,02	15	1	5,2	2,2	8,74	1	3,6	54,28	0	0	1
Привокзал.,17,гаражи	62,47	25	3	9,4	2,2	8,91	1	6,6	52,56	0	0	1
Привокзал.,5,а,Д/С №61	64,09	15	1	5,2	2,2	8,75	1	3,5	54,35	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Привокзал.,7,Д/Я №65	64,08	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,1	53,58	0	0	1
Привокзал.,8,а	64,04	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,4	52,12	0	0	1
Привокзал.,9,а,Д/С №31	64,05	15	1	5,6	2,2	8,82	1	3,8	54,23	0	0	1
Привокзал.,9,Д/Я №21	64,13	15	1	4,6	2,2	9,25	1	3,2	53,87	0	0	1
Пром.зона,Гаражи,школы,ДОСААФ	78,03	15	1	5,4	2,2	8,73	1	3,5	68,3	0	0	1
Пром.зона,ИП,Бычков,1	65,35	15	1	6	2,2	9,43	1	4,2	54,91	0	0	1
Пром.зона,ИП,Бычков,2	65,37	15	1	5,4	2,2	8,74	1	3,7	55,63	0	0	1
Пром.зона,Подольская,ИП	65,4	15	1	4,2	2,2	10,07	2	3,6	54,33	0	0	1
Пром.зона,Склады,аптеко,управл.	65,66	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,7	55,9	0	0	1
Профсоюз.,10	46,61	25	3	7,9	2,2	9,12	1	6	36,49	0	0	1
Профсоюз.,12	46,04	30	4	11,5	2,2	9,03	1	8,8	36,01	0	0	1
Профсоюз.,13,1	42,3	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,6	32,53	0	0	1
Профсоюз.,13,1,3	42,22	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,7	31,93	0	0	1
Профсоюз.,13,2	42,76	25	3	8,5	2,2	8,78	1	6,6	32,99	0	0	1
Профсоюз.,13,А,1	41,41	25	3	8	2,2	9,02	1	6,3	31,39	0	0	1
Профсоюз.,13,А,2	41,25	20	2	7,8	2,2	9,15	1	6,2	31,1	0	0	1
Профсоюз.,15	43,19	30	4	9,9	2,2	8,87	1	7,7	33,32	0	0	1
Профсоюз.,15,А,1	41,28	20	2	6,5	2,2	8,92	1	5,2	31,35	0	0	1
Профсоюз.,15,А,2	42,64	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,7	32,35	0	0	1
Профсоюз.,16,1	21,75	20	2	7,4	2,2	13,19	1	9,3	7,05	0	0	1,5
Профсоюз.,16,2	21,56	20	2	7,3	2,2	13,14	1	9,2	6,93	0	0	1,5
Профсоюз.,16,3	19,17	20	2	7,3	2,2	13,14	1	10,3	4,53	0	0	1,5
Профсоюз.,16,4	22,26	20	2	7,3	2,2	13,14	1	9	7,62	0	0	1,5
Профсоюз.,16,5	21,94	25	3	7,9	2,2	13,66	1	10,2	6,78	0	0	1,5
Профсоюз.,16,6	21,87	20	2	7,4	2,2	13,19	1	9,3	7,17	0	0	1,5
Профсоюз.,16,а,ВНС	21,02	0	0	0		0	2*	3	20,02	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Профсоюз.,17,1	42,39	25	3	8,2	2,2	13,35	1	7,4	27,54	0	0	1,5
Профсоюз.,17,2	42,79	15	1	3	1,9	12,59	2	3,1	29,2	0	0	1
Профсоюз.,17,А	42,45	25	3	9,2	2,2	8,8	1	7,2	32,66	0	0	1
Профсоюз.,18,а	20,54	30	4	11,3	2,2	13,33	1	15,1	5,71	0	0	1,5
Профсоюз.,18,а	20,54	30	4	11,3	2,2	13,33	1	15,1	5,71	0	0	1,5
Профсоюз.,18,б	20,29	25	3	8,4	2,2	13,19	1	11,3	5,6	0	0	1,5
Профсоюз.,18,в	20,5	36	5	13,4	2,2	13,27	1	17,9	5,73	0	0	1,5
Профсоюз.,18,в	20,5	36	5	13,4	2,2	13,27	1	17,9	5,73	0	0	1,5
Профсоюз.,19	42,07	25	3	8,2	2,2	13,35	1	7,4	27,22	0	0	1,5
Профсоюз.,20,шк.№24	18,12	36	5	11,6	2,2	8,99	1	12,9	8,13	0	0	1
Профсоюз.,21,1	45,34	20	2	6,3	2,2	13,69	1	5,6	30,16	0	0	1,5
Профсоюз.,21,2	45,8	20	2	6,3	2,2	13,69	1	5,6	30,61	0	0	1,5
Профсоюз.,22,Д/С №69,1	18,93	30	4	10,2	2,2	8,77	1	10,9	9,16	0	0	1
Профсоюз.,22,Д/С №69,2	19,57	15	1	3	1,3	8,06	1	3	10,51	0	0	1
Профсоюз.,24,1	16,15	25	3	8,3	2,2	13,28	1	15,8	1,37	0	0	1,5
Профсоюз.,24,2	15,84	25	3	8,2	2,2	13,32	1	16,9	1,02	0	0	1,5
Профсоюз.,24,3	15,5	25	3	8,2	2,2	13,32	1	18,8	0,68	0	0	1,5
Профсоюз.,24,4	15,17	25	3	8,3	2,2	13,29	1	21,8	0,38	0	0	1,5
Профсоюз.,24,а,1	16,97	20	2	7,1	2,2	13,09	1	11,8	2,38	0	0	1,5
Профсоюз.,24,а,1	16,97	20	2	7,1	2,2	13,09	1	11,8	2,38	0	0	1,5
Профсоюз.,24,а,2	16,78	20	2	7,3	2,2	13,18	1	12,6	2,1	0	0	1,5
Профсоюз.,24,а,2	16,78	20	2	7,3	2,2	13,18	1	12,6	2,1	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,1	42,15	20	2	6,1	2,2	14,03	1	5,6	26,63	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,10	38,35	20	2	7,5	2,2	13,26	1	7	23,59	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,11	36,69	20	2	6,9	2,2	13,12	1	6,6	22,08	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,12	35,42	20	2	7,7	2,2	13,6	1	7,6	20,32	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Профсоюз.,25/2,13	34,63	25	3	9	2,2	13,1	1	8,7	20,02	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,14	34,53	20	2	7,4	2,2	13,23	1	7,3	19,8	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,2	42,33	20	2	6,1	2,2	14,03	1	5,6	26,8	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,3	43,34	15	1	5,8	2,2	13,75	1	5,3	28,09	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,4	43,63	15	1	5,8	2,2	13,75	1	5,3	28,38	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,5	43,91	15	1	5,8	2,2	13,75	1	5,3	28,65	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,6	43,44	20	2	7	2,2	8,73	1	5,4	33,72	0	0	1
Профсоюз.,25/2,7	42,44	20	2	7	2,2	13,09	1	6,3	27,85	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,8	41,72	20	2	7	2,2	13,09	1	6,3	27,13	0	0	1,5
Профсоюз.,25/2,9	40,13	20	2	7,5	2,2	13,26	1	6,9	25,36	0	0	1,5
Профсоюз.,26,1	18,62	20	2	6,4	2,2	9	1	7	8,62	0	0	1
Профсоюз.,26,1	18,62	20	2	6,4	2,2	9	1	7	8,62	0	0	1
Профсоюз.,26,2	18,5	15	1	5,6	2,2	8,82	1	6	8,68	0	0	1
Профсоюз.,26,2	18,5	15	1	5,6	2,2	8,82	1	6	8,68	0	0	1
Профсоюз.,26,3	18,38	20	2	6,4	2,2	9	1	7,1	8,38	0	0	1
Профсоюз.,26,3	18,38	20	2	6,4	2,2	9	1	7,1	8,38	0	0	1
Профсоюз.,26,4	18,29	20	2	6,5	2,2	8,9	1	7,2	8,39	0	0	1
Профсоюз.,26,4	18,29	20	2	6,5	2,2	8,9	1	7,2	8,39	0	0	1
Профсоюз.,27,1	62,43	20	2	6,4	2,2	9,03	1	4,5	52,41	0	0	1
Профсоюз.,27,2	62,32	20	2	6,1	2,2	9,27	1	4,3	52,05	0	0	1
Профсоюз.,27,3	62,16	20	2	6,4	2,2	9,03	1	4,5	52,14	0	0	1
Профсоюз.,28	12,31	0	0	0	0	0	1	12,5	10,81	0	0	1,5
Профсоюз.,28,а	12,46	0	0	0	0	0	1	12,4	10,96	0	0	1,5
Профсоюз.,28,а	12,46	0	0	0	0	0	1	12,4	10,96	0	0	1,5
Профсоюз.,29,1	62,71	15	1	5	2,2	13,3	1	3,9	46,05	8,8	1,87	1,5
Профсоюз.,29,2	62,62	15	1	5,2	2,2	13,11	1	4,1	46,19	9,2	1,83	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Профсоюз.,29,3	62,59	15	1	4,6	2,2	14,04	1	3,7	45,24	8,2	1,81	1,5
Профсоюз.,29,4	62,54	15	1	4,6	2,2	14,04	1	3,7	45,21	8,3	1,79	1,5
Профсоюз.,29,5	62,62	15	1	4,6	2,2	14,04	1	3,7	45,26	8,2	1,82	1,5
Профсоюз.,29,6	62,48	15	1	4,6	2,2	14,04	1	3,7	45,18	8,3	1,76	1,5
Профсоюз.,29,7	62,39	15	1	5	2,2	13,3	1	3,9	45,88	8,9	1,72	1,5
Профсоюз.,29,8	62,32	15	1	4,8	2,2	13,49	1	3,8	45,65	8,8	1,68	1,5
Профсоюз.,3	43,63	25	3	8,6	2,2	8,75	1	6,6	33,88	0	0	1
Профсоюз.,3,а,1	41,46	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,1	31,7	0	0	1
Профсоюз.,3,а,2	42,29	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4,2	32,56	0	0	1
Профсоюз.,3,в	42,59	15	1	6	2,2	9,49	1	4,8	32,11	0	0	1
Профсоюз.,30,1	12,06	0	0	0	0	0	1	8	10,56	0	0	1,5
Профсоюз.,30,2	12,23	0	0	0	0	0	1	7,8	10,73	0	0	1,5
Профсоюз.,30,3	11,78	0	0	0	0	0	1	7,9	10,28	0	0	1,5
Профсоюз.,30,4	11,12	0	0	0	0	0	1	8	9,62	0	0	1,5
Профсоюз.,30,5	10,75	0	0	0	0	0	1	8,1	9,25	0	0	1,5
Профсоюз.,30,6	9,89	0	0	0	0	0	1	8,3	8,39	0	0	1,5
Профсоюз.,30,7	9,78	0	0	0	0	0	1	8,5	8,28	0	0	1,5
Профсоюз.,30,а,1	11,67	20	2	6,3	2,2	9,12	1	10,6	1,55	0	0	1
Профсоюз.,30,а,1	11,67	20	2	6,3	2,2	9,12	1	10,6	1,55	0	0	1
Профсоюз.,30,а,2	11,58	20	2	6,6	2,2	8,86	1	10,8	1,71	0	0	1
Профсоюз.,30,а,2	11,58	20	2	6,6	2,2	8,86	1	10,8	1,71	0	0	1
Профсоюз.,30,б,ВНС	12,7	0	0	0		0	1	4,4	11,7	0	0	1
Профсоюз.,32,1	12,4	20	2	7,4	2,2	8,84	1	11	2,56	0	0	1
Профсоюз.,32,2	12,06	20	2	7,4	2,2	8,84	1	11,4	2,22	0	0	1
Профсоюз.,32,а,1	11,85	0	0	0	0	0	1	7,7	10,35	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,1	11,85	0	0	0	0	0	1	7,7	10,35	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Профсоюз.,32,а,2	11,57	0	0	0	0	0	1	7,7	10,07	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,2	11,57	0	0	0	0	0	1	7,7	10,07	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,3	11,46	0	0	0	0	0	1	7,8	9,96	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,3	11,46	0	0	0	0	0	1	7,8	9,96	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,4	11,32	0	0	0	0	0	1	7,8	9,82	0	0	1,5
Профсоюз.,32,а,4	11,32	0	0	0	0	0	1	7,8	9,82	0	0	1,5
Профсоюз.,34	12,52	25	3	9,3	2,2	8,82	1	13,5	2,7	0	0	1
Профсоюз.,34	12,52	25	3	9,3	2,2	8,82	1	13,5	2,7	0	0	1
Профсоюз.,36,а	13,7	20	2	6,2	2,2	9,26	1	8,5	3,45	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.	59,42	15	1	4	2,2	10,54	1	3	47,88	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.	59,42	15	1	4	2,2	10,54	1	3	47,88	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,1	59,16	25	3	8	2,2	8,99	1	5,7	49,17	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,1	59,16	25	3	8	2,2	8,99	1	5,7	49,17	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,3	58,73	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	48,71	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,3	58,73	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	48,71	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,4	58,69	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	48,68	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,4	58,69	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	48,68	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,5	58,76	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	43,74	0	0	1
Профсоюз.,36,техуч.,5	58,76	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	43,74	0	0	1
Профсоюз.,38	59,42	30	4	10,1	2,2	8,81	1	7,1	49,6	0	0	1
Профсоюз.,40	59,64	25	3	9,2	2,2	8,8	1	6,5	49,83	0	0	1
Профсоюз.,42,1	59,53	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,3	49,17	0	0	1
Профсоюз.,42,2	59,48	20	2	6,2	2,2	9,15	1	4,4	49,33	0	0	1
Профсоюз.,44,1	58,66	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,31	0	0	1
Профсоюз.,44,1	58,66	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,31	0	0	1
Профсоюз.,44,2	58,71	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,35	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Профсоюз.,44,2	58,71	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,35	0	0	1
Профсоюз.,44,3	58,6	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,25	0	0	1
Профсоюз.,44,3	58,6	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,4	48,25	0	0	1
Профсоюз.,44,4	58,47	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	48,56	0	0	1
Профсоюз.,44,4	58,47	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	48,56	0	0	1
Профсоюз.,44,5	58,35	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,8	48,59	0	0	1
Профсоюз.,44,5	58,35	20	2	6,8	2,2	8,76	1	4,8	48,59	0	0	1
Профсоюз.,46,1	58,8	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,6	48,7	0	0	1
Профсоюз.,46,1	58,8	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,6	48,7	0	0	1
Профсоюз.,46,2	58,61	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,6	48,51	0	0	1
Профсоюз.,46,2	58,61	25	3	7,9	2,2	9,1	1	5,6	48,51	0	0	1
Профсоюз.,5,гаражи,КЭЗ,1	42,42	15	1	3,9	2,2	11,13	1	3,3	30,28	0	0	1
Профсоюз.,5,гаражи,КЭЗ,2	42,15	15	1	5,4	2,2	8,73	1	4,2	32,41	0	0	1
Профсоюз.,5,гаражи,КЭЗ,3	42,54	15	1	3	1,8	11,77	2	3,1	29,78	0	0	1
Профсоюз.,5,гаражи,КЭЗ,4	42,57	0	0	0	0	0	2*	3	41,57	0	0	1
Профсоюз.,7	42,58	15	1	3	1,1	6,17	2*	3,1	35,41	0	0	1
Профсоюз.,8	46,64	20	2	7,5	2,2	8,9	1	5,7	36,74	0	0	1
Профсоюз.,9	42,57	15	1	3,4	2,2	13,19	1	3,1	28,39	0	0	1
Профсоюз.,библиот.	44,95	0	0	0	0	0	2*	3	43,95	0	0	1
Профсоюз.,зал,бокса	17,91	15	1	3,4	2,2	13,59	1	5,2	3,33	0	0	1
Рябин.пр-д,1,А	14,88	15	1	4,3	2,2	9,98	1	5,8	3,9	0	0	1
Рябин.пр-д,3,1	0,47	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0,47
Рябин.пр-д,3,2	0,6	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0,6
Рябин.пр-д,3,3	0,44	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0,44
Рябин.пр-д,3,4	0,41	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0,41
Рябин.пр-д,5,1	1,01	0	0	0	0	0	1	43,5	0,01	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Рябин.пр-д,5,2	0,93	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0,93
Сверд.,101,1	58,61	30	4	9,7	2,2	13,42	1	7,8	43,68	0	0	1,5
Сверд.,101,2	61,13	25	3	8,2	2,2	13,33	1	6,5	46,3	0	0	1,5
Сверд.,101,3	61,22	20	2	7,8	2,2	13,71	1	6,2	46,01	0	0	1,5
Сверд.,101,4	61,33	20	2	6,9	2,2	13,12	1	5,4	46,71	0	0	1,5
Сверд.,123,1	62,45	20	2	6,9	2,2	13,1	1	5,4	47,85	0	0	1,5
Сверд.,123,2	62,71	20	2	6,9	2,2	13,1	1	5,4	48,1	0	0	1,5
Сверд.,125,1	62,46	15	1	5,8	2,2	13,65	1	4,6	47,31	0	0	1,5
Сверд.,125,2	62,59	15	1	5,8	2,2	13,65	1	4,6	47,44	0	0	1,5
Сверд.,125,а,1	62,52	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,2	47,67	0	0	1,5
Сверд.,125,а,2	62,3	20	2	6,5	2,2	13,35	1	5,2	47,44	0	0	1,5
Сверд.,127,1	62,14	20	2	6,7	2,2	13,26	1	5,2	47,38	0	0	1,5
Сверд.,127,2	62,02	20	2	6,7	2,2	13,26	1	5,2	47,27	0	0	1,5
Сверд.,127,3	61,91	20	2	6,7	2,2	13,26	1	5,2	47,15	0	0	1,5
Сверд.,127,а	62,52	15	1	4,3	2,2	9,94	1	3,1	51,58	0	0	1
Сверд.,127,Насосная	62,33	0	0	0	0	0	2*	3	61,33	0	0	1
Сверд.,129	62,49	25	3	8,7	2,2	8,73	1	6	52,76	0	0	1
Сверд.,74,1	58,9	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,2	43,85	0	0	1,5
Сверд.,74,2	57,72	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,2	42,67	0	0	1,5
Сверд.,74,3	57,59	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,3	42,54	0	0	1,5
Сверд.,75	59,52	20	2	6,2	2,2	9,23	1	4,4	49,29	0	0	1
Сверд.,75,а	59,99	20	2	6,6	2,2	8,86	1	4,6	50,13	0	0	1
Сверд.,77,а	59,49	15	1	4,2	2,2	10,22	1	3,1	48,27	0	0	1
Сверд.,78,1	56,3	30	4	9,9	2,2	13,28	1	8,1	41,52	0	0	1,5
Сверд.,78,2	56,34	15	1	4,9	2,2	8,89	1	3,5	46,45	0	0	1
Сверд.,80,1	56,27	25	3	8	2,2	13,55	1	6,5	41,22	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Сверд.,80,2	56,26	25	3	8	2,2	13,55	1	6,5	41,21	0	0	1,5
Сверд.,80,3	56,28	15	1	4	2,2	10,54	1	3,1	44,73	0	0	1
Сверд.,82,1	53,22	25	3	9,4	2,2	13,36	1	7,8	38,36	0	0	1,5
Сверд.,82,2	52,54	25	3	9,4	2,2	13,36	1	7,9	37,69	0	0	1,5
Сверд.,82,а	53,67	15	1	3,8	2,2	11,36	2	3,6	41,31	0	0	1
Сверд.,83,1	61,05	25	3	9,5	2,2	13,41	1	7,5	46,14	0	0	1,5
Сверд.,83,2	61,02	25	3	9	2,2	13,12	1	7,1	46,4	0	0	1,5
Сверд.,83,аптека	61,05	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,2	46,47	0	0	1
Сверд.,83,КНС	60,53	25	3	8	2,2	9,04	1	5,6	50,49	0	0	1
Сверд.,88,1	60,07	15	1	5,8	2,2	13,68	1	4,7	44,89	0	0	1,5
Сверд.,88,2	60,19	20	2	6,3	2,2	13,59	1	5,1	45,1	0	0	1,5
Сверд.,88,3	60,2	15	1	5,8	2,2	13,68	1	4,7	45,02	0	0	1,5
Сверд.,88,4	60,1	20	2	7,2	2,2	13,11	1	5,7	45,5	0	0	1,5
Сверд.,88,5	59,99	20	2	7,8	2,2	13,68	1	6,2	44,81	0	0	1,5
Сверд.,88,6	60,22	15	1	3,4	2,2	13,59	2	3,2	45,63	0	0	1
Сверд.,99,1	60,59	25	3	8,2	2,2	8,88	1	5,8	50,7	0	0	1
Сверд.,99,2	61,72	25	3	8,2	2,2	8,88	1	5,7	51,84	0	0	1
Север.Пр.,24	59,96	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,6	45,37	0	0	1,5
Север.Пр.,29,1	55,74	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,3	40,79	0	0	1,5
Север.Пр.,29,2	56,05	20	2	7	2,2	13,09	1	5,7	41,46	0	0	1,5
Север.Пр.,31	56,02	25	3	8	2,2	13,53	1	6,6	40,99	0	0	1,5
Север.Пр.,32	55,02	25	3	9,4	2,2	8,89	1	6,8	45,12	0	0	1
Север.Пр.,33,1	56,42	30	4	9,8	2,2	13,4	1	8	41,53	0	0	1,5
Север.Пр.,33,2	55,63	30	4	9,8	2,2	13,4	1	8	40,73	0	0	1,5
Север.Пр.,33,а,1	56,05	20	2	7	2,2	8,73	1	5	46,32	0	0	1
Север.Пр.,33,а,2	56,12	15	1	5,2	2,2	8,73	1	3,7	46,39	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Север.Пр.,34	55,16	15	1	5,6	2,2	8,86	1	4	45,3	0	0	1
Север.Пр.,43/25	58,01	15	1	4	2,2	16,09	1	3,4	40,42	0	0	1,5
Скворц.,5,1	58,11	30	4	9,7	2,2	13,45	1	7,8	43,16	0	0	1,5
Скворц.,5,2	60,38	30	4	9,7	2,2	13,45	1	7,7	45,43	0	0	1,5
Скворц.,7,1	57,83	25	3	9,5	2,2	8,97	1	6,8	47,86	0	0	1
Скворц.,7,2	61,38	25	3	8,7	2,2	13,11	1	6,8	46,77	0	0	1,5
Скворц.,9,1	59,7	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,2	44,65	0	0	1,5
Скворц.,9,2	61,6	20	2	7,7	2,2	13,55	1	6,1	46,55	0	0	1,5
Смолен.,30,школа,1	60,2	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5	50,47	0	0	1
Смолен.,30,школа,1	59,22	15	1	5,6	2,2	8,84	1	3,9	49,38	0	0	1
Смолен.,30,школа,2	59,77	20	2	6,4	2,2	9	1	4,5	49,77	0	0	1
Смолен.,30,школа,3	59,8	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	49,98	0	0	1
Совет.,101,1	61,55	36	5	13,8	2,2	9,01	1	9,7	51,54	0	0	1
Совет.,101,2	61,54	25	3	9,6	2,2	9,02	1	6,7	51,52	0	0	1
Совет.,101,3	61,54	25	3	7,9	2,2	9,06	1	5,6	51,48	0	0	1
Совет.,101,4	61,56	20	2	6	2,2	9,4	1	4,3	51,16	0	0	1
Совет.,103,а	61,65	20	2	7,4	2,2	8,83	1	5,2	51,82	0	0	1
Совет.,103,б	61,53	30	4	9,6	2,2	9	1	6,7	51,53	0	0	1
Совет.,103,в	61,59	20	2	7,4	2,2	8,81	1	5,1	51,78	0	0	1
Совет.,103,г	62,5	25	3	8	2,2	9,02	1	5,6	52,48	0	0	1
Совет.,105	58,57	15	1	5	2,2	8,82	1	3,5	48,75	0	0	1
Совет.,107	58,63	0	0	0	0	0	2*	3	57,63	0	0	1
Совет.,107,а,1	58,58	15	1	5,4	2,2	8,73	1	3,8	48,84	0	0	1
Совет.,107,а,2	58,6	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,2	43,58	0	0	1
Совет.,109	41,72	30	4	10,3	2,2	8,75	1	8,1	31,97	0	0	1
Совет.,109,а	54,92	25	3	9,4	2,2	8,91	1	6,8	45,01	0	0	1

[illegible]

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Совет.,133а	64,68	20	2	7	2,2	8,73	1	4,8	54,95	0	0	1
Совет.,135,Ангар	64,73	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,5	54,83	0	0	1
Совет.,136	55,95	30	4	10	2,2	8,83	1	7,2	46,12	0	0	1
Совет.,136,а	57,99	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,7	48,09	0	0	1
Совет.,136,а	57,99	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,7	48,09	0	0	1
Совет.,138	58,08	25	3	9,2	2,2	8,78	1	6,5	48,31	0	0	1
Совет.,138	58,08	25	3	9,2	2,2	8,78	1	6,5	48,31	0	0	1
Совет.,140	60,32	25	3	9,2	2,2	8,8	1	6,4	50,52	0	0	1
Совет.,142	62	25	3	8,2	2,2	8,9	1	5,7	52,11	0	0	1
Совет.,142	62	25	3	8,2	2,2	8,9	1	5,7	52,11	0	0	1
Совет.,142,а	61,84	20	2	6,4	2,2	13,47	1	5,1	46,87	0	0	1,5
Совет.,144	64,62	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,4	52,7	0	0	1
Совет.,144	64,62	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,4	52,7	0	0	1
Совет.,144,а	64,67	20	2	7,5	2,2	8,85	1	5,1	54,82	0	0	1
Совет.,27/31	60,26	15	1	3,2	2,2	14,5	2	3,1	44,76	0	0	1
Совет.,29,б	60,26	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,5	48,34	0	0	1
Совет.,29,в	60,24	15	1	4	2,2	10,54	2	3,6	48,7	0	0	1
Совет.,33	59,48	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	49,47	0	0	1
Совет.,33,г	60,31	15	1	3,9	2,2	10,9	2	3,5	48,41	0	0	1
Совет.,39,а	59,45	20	2	6,4	2,2	9,03	1	4,5	49,43	0	0	1
Совет.,39,в	60,2	0	0	0	0	0	2*	3	59,2	0	0	1
Совет.,41	60,14	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	46,55	0	0	1
Совет.,41,в	60,1	15	1	4,2	2,2	10,07	1	3,1	49,03	0	0	1
Совет.,49	56,59	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,3	46,3	0	0	1
Совет.,51,а	56,8	15	1	3,7	2,2	11,61	2	3,5	44,19	0	0	1
Совет.,51,б	56,98	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,1	47,01	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Совет.,51,г	57,67	30	4	9,7	2,2	8,98	1	6,9	47,69	0	0	1
Совет.,53	56,66	25	3	8,6	2,2	8,76	1	6,1	46,91	0	0	1
Совет.,53,а	57,06	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,4	46,94	0	0	1
Совет.,53,в	57,01	15	1	3	1,3	7,4	2*	3	48,61	0	0	1
Совет.,55,а	56,89	15	1	4,7	2,2	9,12	1	3,4	46,77	0	0	1
Совет.,55,б	56,95	15	1	3,9	2,2	10,92	2	3,6	45,03	0	0	1
Совет.,59/48	56,76	36	5	13	2,2	8,74	1	9,2	47,02	0	0	1
Совет.,77,5	55,87	30	4	11,2	2,2	8,85	1	8	46,02	0	0	1
Совет.,77,6	58,68	20	2	7,1	2,2	8,73	1	5	48,96	0	0	1
Совет.,79/73,1	57,01	25	3	9,2	2,2	13,22	1	7,5	42,29	0	0	1,5
Совет.,79/73,2	54,68	36	5	11,9	2,2	8,86	1	8,6	44,82	0	0	1
Совет.,79/73,3	56,16	20	2	7,3	2,2	8,79	1	5,2	46,38	0	0	1
Совет.,91	56,19	30	4	9,6	2,2	9	1	6,9	46,19	0	0	1
Совет.,96,а	63,74	20	2	7,7	2,2	9,04	1	5,3	53,7	0	0	1
Совет.,97,1	61,49	15	1	4,4	2,2	14,37	1	3,6	45,61	0	0	1,5
Совет.,97,2	61,51	25	3	8,8	2,2	13,09	1	6,9	46,92	0	0	1,5
Совет.,97,3	61,52	15	1	5,7	2,2	13,52	1	4,6	46,5	0	0	1,5
Совет.,99,гаражи,Епархин	61,58	15	1	5,7	2,2	8,91	1	4	51,66	0	0	1
Совет.,Нас.вод.	61,63	0	0	0	0	0	2*	3	60,63	0	0	1
Станкостр.,3,а	73,35	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4	63,06	0	0	1
Станкостр.,4,УФПС	75,28	46	6	17,2	2,2	8,87	1	11,3	65,41	0	0	1
Старокар.,1	69,89	25	3	9,4	2,2	8,91	1	6,4	59,98	0	0	1
Сутыр.,15	70,91	25	3	9,4	2,2	8,87	1	6,3	61,04	0	0	1
Сутыр.,15	70,91	25	3	9,4	2,2	8,87	1	6,3	61,04	0	0	1
Сутыр.,17	71,37	25	3	8,3	2,2	8,84	1	5,5	61,53	0	0	1
Сутыр.,19	71,72	25	3	8,3	2,2	8,85	1	5,5	61,87	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Сутыр.,20,1	40,68	15	1	5,8	2,2	9,12	1	4,7	30,56	0	0	1
Сутыр.,20,1	40,68	15	1	5,8	2,2	9,12	1	4,7	30,56	0	0	1
Сутыр.,20,2	42,44	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4,1	32,71	0	0	1
Сутыр.,20,2	42,44	15	1	5,2	2,2	8,73	1	4,1	32,71	0	0	1
Сутыр.,20,3	41,88	15	1	5,6	2,2	8,86	1	4,4	32,01	0	0	1
Сутыр.,20,3	41,88	15	1	5,6	2,2	8,86	1	4,4	32,01	0	0	1
Сутыр.,20,4	41,76	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,5	31,79	0	0	1
Сутыр.,20,4	41,76	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,5	31,79	0	0	1
Сутыр.,21	72,01	25	3	8,3	2,2	8,84	1	5,5	62,18	0	0	1
Сутыр.,22	36,99	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,4	27,23	0	0	1
Сутыр.,22	36,99	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,4	27,23	0	0	1
Сутыр.,23	71,93	25	3	9,4	2,2	8,87	1	6,2	62,07	0	0	1
Сутыр.,24	38,6	25	3	9,1	2,2	8,76	1	7,3	28,84	0	0	1
Сутыр.,24,а,1	31,32	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,7	21,44	0	0	1
Сутыр.,24,а,1	31,32	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,7	21,44	0	0	1
Сутыр.,24,а,2	31,23	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,7	21,35	0	0	1
Сутыр.,24,а,2	31,23	20	2	6,6	2,2	8,88	1	5,7	21,35	0	0	1
Сутыр.,26,1	36,55	25	3	9	2,2	8,75	1	7,4	26,8	0	0	1
Сутыр.,26,2	36,86	25	3	8,8	2,2	8,73	1	7,2	27,14	0	0	1
Сутыр.,3	45,04	36	5	12,2	2,2	8,78	1	9,3	35,26	0	0	1
Сутыр.,3,Типограф,УВД,1	60,74	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,2	50,45	0	0	1
Сутыр.,3,Типограф,УВД,2	59,11	20	2	6	2,2	9,4	1	4,3	48,7	0	0	1
Сутыр.,3,ЦБ МТС,УВД,1	61,66	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	51,33	0	0	1
Сутыр.,3,ЦБ МТС,УВД,2	61,47	15	1	4,6	2,2	9,33	1	3,2	51,14	0	0	1
Сутыр.,5	42,4	46	6	14,7	2,2	9,02	1	11,6	32,38	0	0	1
Титова,1	60,25	20	2	6,4	2,2	9	1	4,5	50,25	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Титова,1,а	61,56	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,9	51,78	0	0	1
Титова,1,а	61,56	25	3	8,5	2,2	8,78	1	5,9	51,78	0	0	1
Титова,11,1	61,98	20	2	7,6	2,2	8,93	1	5,3	52,04	0	0	1
Титова,11,2	62,11	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	48,52	0	0	1
Титова,13	61,81	30	4	9,9	2,2	8,85	1	6,9	51,95	0	0	1
Титова,13	61,81	30	4	9,9	2,2	8,85	1	6,9	51,95	0	0	1
Титова,18	61,18	20	2	7,6	2,2	8,98	1	5,4	51,19	0	0	1
Титова,2	38,54	20	2	7,6	2,2	8,93	1	6,1	28,61	0	0	1
Титова,20	61,12	25	3	8,4	2,2	8,82	1	5,8	51,31	0	0	1
Титова,20	61,12	25	3	8,4	2,2	8,82	1	5,8	51,31	0	0	1
Титова,3	61	20	2	7,7	2,2	9,02	1	5,4	50,98	0	0	1
Титова,4	39,59	25	3	8,9	2,2	8,73	1	7,1	29,86	0	0	1
Титова,5,1	60,94	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4	50,97	0	0	1
Титова,5,1	60,94	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4	50,97	0	0	1
Титова,5,2	60,65	15	1	4,9	2,2	13,39	1	3,9	45,77	0	0	1,5
Титова,5,2	60,65	15	1	4,9	2,2	13,39	1	3,9	45,77	0	0	1,5
Титова,6	39,63	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7,4	29,8	0	0	1
Титова,6	39,63	25	3	9,3	2,2	8,82	1	7,4	29,8	0	0	1
Титова,9	59,43	25	3	9,3	2,2	8,83	1	6,5	49,6	0	0	1
Титова,9	59,43	25	3	9,3	2,2	8,83	1	6,5	49,6	0	0	1
Фестив.,1	66,98	15	1	4,7	2,2	9,18	1	3,2	56,79	0	0	1
Фестив.,1,а	66,58	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6	56,85	0	0	1
Фестив.,10	68,82	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,2	55,23	0	0	1
Фестив.,13	71,4	15	1	3	2,1	15,24	2*	3,1	55,16	0	0	1
Фестив.,16,а	68,56	20	2	6,1	2,2	9,36	1	4,2	58,2	0	0	1
Фестив.,25	73,42	15	1	3	1,9	12,59	2*	3,1	59,83	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Фестив.,26,1	75,01	20	2	6,9	2,2	8,75	1	4,5	65,26	0	0	1
Фестив.,26,2	74,83	20	2	6,9	2,2	8,75	1	4,5	65,07	0	0	1
Фестив.,27	71,73	30	4	9,7	2,2	8,96	1	6,5	61,76	0	0	1
Фестив.,28	75,72	36	5	12,8	2,2	8,73	1	8,4	65,99	0	0	1
Фестив.,29	71,42	30	4	10,6	2,2	8,73	1	7	61,69	0	0	1
Фестив.,29,а	71,49	20	2	7,2	2,2	8,75	1	4,8	61,75	0	0	1
Фестив.,3	66,94	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,6	57,22	0	0	1
Фестив.,30	72,43	36	5	12,6	2,2	8,73	1	8,3	62,7	0	0	1
Фестив.,31	50,17	36	5	12,7	2,2	8,73	1	9,4	40,44	0	0	1
Фестив.,5	66,87	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,6	57,15	0	0	1
Фестив.,6	68,81	20	2	7	2,2	8,73	1	4,7	59,08	0	0	1
Фестив.,7	66,92	15	1	3,3	2,2	14,02	2	3,1	51,89	0	0	1
Центр.,17	66,56	15	1	5	2,2	8,82	1	3,4	56,74	0	0	1
Центр.,23,1	70,55	25	3	8,9	2,2	8,73	1	6	58,04	12,8	2,78	1
Центр.,23,2	70,44	20	2	7,1	2,2	13,09	1	5,4	53,12	11,4	2,72	1,5
Центр.,23,3	70,46	15	1	5,4	2,2	13,12	1	4,1	53,13	8,7	2,71	1,5
Центр.,25,1	70,98	15	1	5,7	2,2	8,91	1	3,8	61,07	0	0	1
Центр.,25,2	71,04	15	1	5,7	2,2	8,91	1	3,8	61,13	0	0	1
Центр.,25,3	70,99	15	1	5,7	2,2	8,98	1	3,8	61,01	0	0	1
Центр.,29,1	71,02	15	1	6	2,2	9,38	1	4	60,63	0	0	1
Центр.,29,2	71,02	20	2	6,2	2,2	9,23	1	4,2	60,79	0	0	1
Центр.,29,3	71,04	15	1	5,4	2,2	8,73	1	3,6	61,3	0	0	1
Центр.,42,1	45,93	25	3	8,3	2,2	13,25	1	7,3	31,18	0	0	1,5
Центр.,42,1	45,93	25	3	8,3	2,2	13,25	1	7,3	31,18	0	0	1,5
Центр.,42,2	44	20	2	7,2	2,2	13,1	1	6,3	29,4	0	0	1,5
Центр.,42,2	44	20	2	7,2	2,2	13,1	1	6,3	29,4	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Центр.,42,3	43,66	20	2	7,5	2,2	13,28	1	6,7	28,87	0	0	1,5
Центр.,42,3	43,66	20	2	7,5	2,2	13,28	1	6,7	28,87	0	0	1,5
Центр.,46	42,2	25	3	9	2,2	8,74	1	7	32,46	0	0	1
Центр.,46,а	38,67	30	4	10,4	2,2	8,74	1	8,3	28,93	0	0	1
Центр.,46,а	38,67	30	4	10,4	2,2	8,74	1	8,3	28,93	0	0	1
Центр.,46,хозблок	42,56	0	0	0	0	0	2*	3,1	41,56	0	0	1
Центр.,46б,гараж	38,93	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,8	28,64	0	0	1
Центр.,48	36,74	25	3	8,9	2,2	8,73	1	7,3	27,01	0	0	1
Центр.,48	36,74	25	3	8,9	2,2	8,73	1	7,3	27,01	0	0	1
Центр.,48,а	36,01	25	3	9,1	2,2	8,77	1	7,5	26,24	0	0	1
Центр.,48,а	36,01	25	3	9,1	2,2	8,77	1	7,5	26,24	0	0	1
Центр.,48,б	36,78	15	1	5	2,2	8,85	1	4,1	26,93	0	0	1
Центр.,50	43,62	25	3	7,9	2,2	9,08	1	6,2	33,54	0	0	1
Центр.,50	43,62	25	3	7,9	2,2	9,08	1	6,2	33,54	0	0	1
Центр.,50,ГПТУ-6,1	43,68	36	5	12,4	2,2	8,74	1	9,6	33,94	0	0	1
ЦТП- Профсоюзная 26	17,32	15	1	3	1	5,88	2	3	10,45	0	0	1
Чернореч.пр-д,39	50,5	30	4	10,4	2,2	13,1	1	8,8	35,9	0	0	1,5
Энгельса,13	61,97	15	1	4,8	2,2	9,01	1	3,4	51,95	0	0	1
Энгельса,15	61,85	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,6	52,12	0	0	1
Энерг.,2	46,65	46	6	17,2	2,2	8,85	1	13	36,8	0	0	1
Энерг.,3	40,35	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,2	30,63	0	0	1
Энерг.,3	40,35	15	1	5,3	2,2	8,73	1	4,2	30,63	0	0	1
Энерг.,4,1	43,82	20	2	6,6	2,2	8,85	1	5,1	33,97	0	0	1
Энерг.,4,2	43,84	15	1	5,6	2,2	8,84	1	4,3	34	0	0	1
Энерг.,7,1	40,7	15	1	6	2,2	9,38	1	4,8	30,32	0	0	1
Энерг.,7,2	40,1	46	6	14,1	2,2	9,3	1	11,4	29,81	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Ю.Смирн.,1	38,41	25	3	9,3	2,2	8,85	1	7,5	28,56	0	0	1
Ю.Смирн.,47,1	60,3	25	3	8,3	2,2	13,3	1	6,6	45,5	0	0	1,5
Ю.Смирн.,47,2	64,69	25	3	8,3	2,2	13,3	1	6,4	49,89	0	0	1,5
Ю.Смирн.,47,3	64,11	25	3	8,3	2,2	13,3	1	6,4	49,31	0	0	1,5
Ю.Смирн.,47,4	63,93	25	3	8,3	2,2	13,3	1	6,5	49,13	0	0	1,5
Юбил.,22	38,42	20	2	6,8	2,2	8,79	1	5,4	28,63	0	0	1
Юбил.,28,"Аверс"	41,44	15	1	3	2	13,89	2	3,3	26,55	0	0	1
Юбил.,28,а,ОВД,1	41,71	20	2	6,8	2,2	8,77	1	5,3	31,94	0	0	1
Юбил.,28,а,ОВД,2	41,71	15	1	5,7	2,2	8,98	1	4,5	31,73	0	0	1
Юбил.,28,ИП,Госович,1	41,05	15	1	4,1	2,2	10,37	1	3,4	29,67	0	0	1
Юбил.,28,ИП,Госович,2	40,8	25	3	8,1	2,2	8,97	1	6,4	30,83	0	0	1
Юбил.,28,ИП,Госович,3	40,02	30	4	11,4	2,2	8,94	1	9,1	30,08	0	0	1
Юнош.,25,шк.№5	62,43	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,3	52,7	0	0	1

Параметры, представленные в данной таблице, являются расчетными при условии приведения потерь напора теплоносителя во внутренних системах отопления к нормативным величинам. Регулировку внутренних систем отопления потребителей предлагается выполнять с помощью установки дросселирующих шайб на подающем и обратном (при необходимости) трубопроводах, расчетный диаметр которых также указан в таблице.

В данной системе отопления часть потребителей недополучают тепловую энергию, например, по адресу ул. Индустриальная, ТРЦ, Коллаж и ул. Войкова, 36/52, а, например, потребители по адресу ул. Волжская 2-я, 8, Маг. и ул. Станкостроительная, 1А получают избыток тепловой энергии. Недополучение тепловой энергии и ее избыток обусловлено некорректно рассчитанными диаметрами сопел элеваторов и дроссельных устройств. Ряд участков тепловой сети имеют повышенные гидравлические потери, например, от 177ТК-5а до 1ТК-46-8, от 1ТК-53-6 до 1У-53-6.1, от 5ТК-7 до 5ТК-7а.

После проведения расстановки дроссельных сужающих устройств происходит наладка системы теплоснабжения, все потребители получают нормативное количество тепловой энергии.

Котельная РК-2

Таблица 1.2.3

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Заволж.,10,а	38,92	30	4	10,9	1,6	13,45	1	10,3	23,47	0	0	2
Заволж.,16	38,65	30	4	9,8	1,6	11,16	1	8,6	25,99	0	0	1,5
Заволж.,29,1	35,67	20	2	7,8	1,6	6,46	1	5,8	28,21	0	0	1
Заволж.,29,2	38,48	20	2	8,2	1,6	6,37	1	6	31,11	0	0	1
Круп.,17	39,72	36	5	11,6	1,6	11,31	1	10,1	26,91	0	0	1,5
Круп.,19,1	39,18	20	2	6,1	1,6	8,07	1	4,7	30,11	0	0	1
Круп.,19,2	39,31	20	2	7,3	1,6	6,7	1	5,4	31,61	0	0	1
Круп.,19,3	39,34	0	0	0	0	0	2*	3,2	38,34	0	0	1
Магистр.,Бассейн	30,17	25	3	9,9	1,6	6,42	1	7,8	22,75	0	0	1
Паново,10,Д/С №62	30,35	25	3	9,1	1,6	6,68	1	7,3	22,67	0	0	1
Паново,10,хозблок	30,33	0	0	0		0	2*	3,1	29,33	0	0	1
Паново,11,1	23,64	30	4	11,1	1,6	9,94	1	11,4	12,2	0	0	1,5
Паново,11,2	24,5	20	2	8,6	1,6	9,63	1	8,6	13,37	0	0	1,5
Паново,11,3	25,01	15	1	3,3	1,6	13,32	1	3,7	10,7	0	0	1
Паново,11,4	24,64	15	1	4	1,6	9,64	1	4	14,01	0	0	1
Паново,11,5	24,61	0	0	0	0	0	2*	3,1	23,61	0	0	1
Паново,11,а,1	24,35	20	2	6,9	1,6	10,51	1	7,2	12,34	0	0	1,5
Паново,11,а,2	24,48	20	2	7,8	1,6	9,69	1	7,8	13,29	0	0	1,5
Паново,11,а,3	24,59	15	1	5,5	1,6	6,65	1	4,7	16,93	0	0	1
Паново,11б	29,7	30	4	11,2	1,6	13,22	1	11,8	14,48	0	0	2
Паново,12,шк.№11,1	26,63	36	5	13,7	1,6	6,51	1	11,4	19,12	0	0	1
Паново,12,шк.№11,2	26,7	15	1	4,2	1,6	9,09	1	3,9	16,61	0	0	1
Паново,14,1	30,52	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,4	19,46	0	0	1,5
Паново,14,2	30,39	20	2	7,6	1,6	9,8	1	6,9	19,09	0	0	1,5
Паново,14,3	30,33	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7	19,03	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Паново,14,4	30,38	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,5	19,33	0	0	1,5
Паново,14а,1	29,23	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,6	18,17	0	0	1,5
Паново,14а,2	29,13	20	2	7,5	1,6	9,83	1	7	17,8	0	0	1,5
Паново,14а,3	28,85	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,6	17,8	0	0	1,5
Паново,16,1	28,23	25	3	8,9	1,6	6,8	1	7,4	20,43	0	0	1
Паново,16,2	28,04	20	2	8,4	1,6	6,38	1	6,8	20,66	0	0	1
Паново,16,3	27,78	25	3	8,9	1,6	6,8	1	7,4	19,98	0	0	1
Паново,17,1	27,12	20	2	8,7	1,6	9,65	1	8,3	15,97	0	0	1,5
Паново,17,2	26,61	20	2	8,4	1,6	9,56	1	8	15,55	0	0	1,5
Паново,17,3	26,39	20	2	8,3	1,6	9,56	1	8	15,33	0	0	1,5
Паново,17,4	26,32	20	2	7,9	1,6	9,63	1	7,6	15,19	0	0	1,5
Паново,17,5	24,63	20	2	7,9	1,6	9,63	1	7,8	13,5	0	0	1,5
Паново,17,6	23,93	20	2	7,9	1,6	9,63	1	8	12,8	0	0	1,5
Паново,17,7	23,63	20	2	7,9	1,6	9,63	1	8	12,49	0	0	1,5
Паново,17,8	23,14	25	3	9,2	1,6	10	1	9,6	11,64	0	0	1,5
Паново,17,9	23,7	0	0	0	0	0	2*	3	22,7	0	0	1
Паново,17,10	23,95	15	1	4,4	1,6	8,43	1	4,2	14,52	0	0	1
Паново,17,11	24,5	20	2	6,3	1,6	7,77	1	5,7	15,74	0	0	1
Паново,18,1	29,52	30	4	10,5	1,6	6,93	1	8,6	21,6	0	0	1
Паново,18,2	29,88	0	0	0		0	2*	3,1	29,38	0	0	0,5
Паново,18,3	29,88	0	0	0		0	2*	3,1	29,38	0	0	0,5
Паново,19,1	28,82	25	3	9,6	1,6	6,49	1	7,7	21,33	0	0	1
Паново,19,2	28,65	20	2	8,7	1,6	6,43	1	7	21,22	0	0	1
Паново,19,3	25,08	25	3	9,6	1,6	6,49	1	8,1	17,59	0	0	1
Паново,19,4	25,44	20	2	8,7	1,6	6,43	1	7,3	18,01	0	0	1
Паново,19,5	25,78	15	1	3	1,2	10,26	2	3,5	14,52	0	0	1
Паново,2,1	27,92	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,7	16,87	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Паново,2,2	27,34	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,3	16,03	0	0	1,5
Паново,2,3	26,87	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,8	15,82	0	0	1,5
Паново,2,4	26,55	20	2	8,2	1,6	9,55	1	7,9	15,5	0	0	1,5
Паново,2,5	25,55	20	2	7,6	1,6	9,76	1	7,5	14,29	0	0	1,5
Паново,2,6	25,4	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,5	14,09	0	0	1,5
Паново,20,1	25,21	20	2	8,2	1,6	9,55	1	8,1	14,16	0	0	1,5
Паново,20,2	24,69	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,6	13,38	0	0	1,5
Паново,20,3	23,95	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,7	12,65	0	0	1,5
Паново,20,4	23,34	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,8	12,03	0	0	1,5
Паново,20,5	22,21	20	2	7,6	1,6	9,8	1	8	10,91	0	0	1,5
Паново,20,6	21,85	20	2	8,2	1,6	9,55	1	8,6	10,8	0	0	1,5
Паново,22,1	25,18	20	2	8,2	1,6	9,55	0	0	0	8,1	14,13	1,5
Паново,22,2	24,8	20	2	7,6	1,6	9,8	0	0	0	7,6	13,5	1,5
Паново,22,3	23,66	20	2	7,6	1,6	9,8	0	0	0	7,7	12,36	1,5
Паново,22,4	23,4	20	2	8,2	1,6	9,55	0	0	0	8,3	12,35	1,5
Паново,23,1	29,17	20	2	7,2	1,6	6,76	1	5,9	21,41	0	0	1
Паново,23,2	29,06	20	2	7,2	1,6	6,76	1	5,9	21,3	0	0	1
Паново,24,1	26,75	20	2	8,2	1,6	9,55	0	0	0	7,9	15,7	1,5
Паново,24,2	26,5	20	2	7,6	1,6	9,8	0	0	0	7,3	15,2	1,5
Паново,24,3	26,07	20	2	7,6	1,6	9,8	0	0	0	7,4	14,77	1,5
Паново,24,4	24,93	20	2	7,6	1,6	9,8	1	7,6	13,63	0	0	1,5
Паново,24,5	24,75	20	2	8,2	1,6	9,55	1	8,1	13,7	0	0	1,5
Паново,24а	29,26	20	2	8,9	1,6	6,53	1	7,1	21,72	0	0	1
Паново,25,1	28,15	20	2	8,4	1,6	9,57	1	7,9	17,08	0	0	1,5
Паново,25,2	27,92	20	2	8,1	1,6	9,57	1	7,6	16,85	0	0	1,5
Паново,25,а,1	28,15	25	3	9	1,6	10,16	1	8,6	16,48	0	0	1,5
Паново,25,а,2	27,85	20	2	8,7	1,6	9,66	1	8,2	16,69	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Паново,25,б,1	28,13	20	2	8,4	1,6	9,57	1	7,9	17,06	0	0	1,5
Паново,25,б,2	27,91	20	2	8,1	1,6	9,57	1	7,6	16,84	0	0	1,5
Паново,26,1	29	20	2	8,8	1,6	6,47	1	7	21,54	0	0	1
Паново,26,2	28,82	20	2	8,8	1,6	6,47	1	7	21,35	0	0	1
Паново,27,1	28,63	20	2	8,4	1,6	9,56	1	7,8	17,56	0	0	1,5
Паново,27,2	29,06	15	1	5,6	1,6	9,85	1	5,3	17,71	0	0	1,5
Паново,27,3	29,25	15	1	5,8	1,6	9,67	1	5,4	18,08	0	0	1,5
Паново,27,4	29,27	15	1	5,6	1,6	9,9	1	5,2	17,87	0	0	1,5
Паново,27,5	29,13	0	0	0	0	0	2*	3	28,13	0	0	1
Паново,27,6	29,27	0	0	0	0	0	2*	3	28,27	0	0	1
Паново,28,1	29,54	36	5	11,9	1,6	7,29	1	9,9	21,25	0	0	1
Паново,28,2	29,53	0	0	0	0	0	2*	3,2	28,53	0	0	1
Паново,28,а,хозблок	29,2	0	0	0		0	2*	3,2	28,2	0	0	1
Паново,28а,1	29,18	30	4	10,2	1,6	7,1	1	8,4	21,07	0	0	1
Паново,30,1	29,57	20	2	7,2	1,6	6,76	1	5,8	21,82	0	0	1
Паново,30,2	29,46	20	2	7,2	1,6	6,76	1	5,8	21,71	0	0	1
Паново,32,1	29,11	20	2	6,8	1,6	7,11	1	5,6	21	0	0	1
Паново,32,2	29,03	20	2	6,8	1,6	7,11	1	5,6	20,92	0	0	1
Паново,34	29,53	30	4	11,8	1,6	6,42	1	9,4	22,11	0	0	1
Паново,36,1	28,26	25	3	9,6	1,6	9,71	1	9,1	17,04	0	0	1,5
Паново,36,2	28,94	25	3	10	1,6	9,6	1	9,3	17,84	0	0	1,5
Паново,36,3	29,06	15	1	4,9	1,6	7,4	1	4,1	20,67	0	0	1
Паново,38,1	29,42	20	2	6,8	1,6	7,07	1	5,6	21,35	0	0	1
Паново,38,2	29,48	20	2	6,8	1,6	7,07	1	5,6	21,41	0	0	1
Паново,6,1	28,14	20	2	7,7	1,6	6,5	1	6,2	20,64	0	0	1
Паново,6,2	27,92	20	2	7,1	1,6	6,86	1	5,9	20,06	0	0	1
Паново,6,3	27,33	20	2	6,7	1,6	7,16	1	5,7	19,17	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Паново,6,4	27,17	20	2	7,7	1,6	6,48	1	6,3	19,68	0	0	1
Паново,6,5	27,42	20	2	7,7	1,6	6,5	1	6,3	19,92	0	0	1
Паново,6,6	27,3	20	2	7,7	1,6	6,5	1	6,3	19,8	0	0	1
Паново,6а,1	29,67	20	2	7,5	1,6	6,57	1	6	22,09	0	0	1
Паново,6а,2	29,35	20	2	7,2	1,6	6,79	1	5,8	21,57	0	0	1
Паново,6а,3	29,38	15	1	5,5	1,6	6,7	1	4,4	21,68	0	0	1
Паново,8,1	30,37	20	2	7,8	1,6	6,44	1	6,2	22,92	0	0	1
Паново,8,2	30,46	20	2	7,2	1,6	6,73	1	5,8	22,73	0	0	1
Паново,8,3	30,24	20	2	7,8	1,6	6,44	1	6,2	22,8	0	0	1
Паново,9,шк.№21	29,55	46	6	13,1	1,6	8,75	1	11,6	19,8	0	0	1
пр-д Говяд.,11,1	39,13	30	4	11,2	1,6	9,89	1	9,4	27,74	0	0	1,5
пр-д Говяд.,11,2	39,17	30	4	10,6	1,6	10,28	1	9	27,39	0	0	1,5
пр-д Говяд.,16	39,72	15	1	4,2	1,6	9,09	1	3,4	29,62	0	0	1
пр-д Говяд.,9,1	39,31	20	2	8,2	1,6	9,56	1	6,7	28,26	0	0	1,5
пр-д Говяд.,9,2	39,09	20	2	8	1,6	9,59	1	6,6	28	0	0	1,5
пр-д Говяд.,9,Насосная	39,32	0	0	0		0	2*	3,1	38,82	0	0	0,5
Самок.,2,1	35,27	20	2	8,5	1,6	12,78	0	0	0	8,2	20,49	2
Самок.,2,2	36,18	20	2	8,6	1,6	12,8	0	0	0	8,2	21,38	2
Самок.,3,1	1,97	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1,97
Самок.,3,2	10,56	0	0	0	0	0	1	15,3	8,56	0	0	2
Самок.,3,3	25,24	15	1	4	1,6	9,64	1	3,9	14,6	0	0	1
Самок.,3,4	25,24	0	0	0		0	2*	3,3	24,74	0	0	0,5
Самок.,4	33,73	30	4	11,5	1,6	12,97	0	0	0	11,4	18,76	2
Самок.,4,а,1	33,2	30	4	11,8	1,6	12,86	0	0	0	11,7	18,34	2
Самок.,4,а,2	35,46	15	1	5,8	1,6	6,46	1	4,4	28	0	0	1
Самок.,5,1	33,38	20	2	8,1	1,6	9,56	1	7,1	22,32	0	0	1,5
Самок.,5,2	33,63	20	2	8	1,6	9,58	1	7	22,55	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Самок.,5,3	33,42	20	2	8	1,6	9,58	1	7	22,33	0	0	1,5
Самок.,5,4	33,2	20	2	8	1,6	9,58	1	7,1	22,12	0	0	1,5
Самок.,5,5	32,79	20	2	8	1,6	9,58	1	7,1	21,7	0	0	1,5
Самок.,5,6	32,58	20	2	8	1,6	9,58	1	7,1	21,5	0	0	1,5
Самок.,5,7	32,32	20	2	8	1,6	9,58	1	7,1	21,23	0	0	1,5
Самок.,5,8	31,98	20	2	8,1	1,6	9,56	1	7,2	20,92	0	0	1,5
Самок.,5,9	32,19	0	0	0		0	2*	2,9	31,69	0	0	0,5
Самок.,5,а	32,87	20	2	6,4	1,6	7,52	1	5,2	24,35	0	0	1
Самок.,5,Насосная	27,53	0	0	0		0	2*	3,2	26,53	0	0	1
Самок.,6,Поликлин	35,25	36	5	13,2	1,6	6,66	1	10	27,58	0	0	1
Самок.,7,1	22,52	20	2	8,6	1,6	9,63	1	9	11,39	0	0	1,5
Самок.,7,2	22,85	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,4	11,79	0	0	1,5
Самок.,7,3	23,15	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,3	12,09	0	0	1,5
Самок.,7,4	22,34	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,5	11,28	0	0	1,5
Самок.,7,5	21,52	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,6	10,46	0	0	1,5
Самок.,7,6	21,09	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,7	10,03	0	0	1,5
Самок.,7,7	20,5	20	2	8,2	1,6	9,56	1	8,9	9,44	0	0	1,5
Самок.,7,8	19,19	20	2	8,2	1,6	9,56	1	9,2	8,13	0	0	1,5
Самок.,7,9	18,98	20	2	8,2	1,6	9,56	1	9,3	7,92	0	0	1,5
Самок.,7,10	26,28	20	2	8,2	1,6	9,56	0	0	0	7,9	15,22	1,5
Самок.,7,11	25,73	20	2	7,9	1,6	9,63	0	0	0	7,7	14,6	1,5
Самок.,7,12	25,34	20	2	7,9	1,6	9,63	0	0	0	7,7	14,21	1,5
Самок.,7,13	25,1	20	2	8,2	1,6	9,56	0	0	0	8	14,04	1,5
Самок.,7,14	24,83	20	2	8,2	1,6	9,56	0	0	0	8,1	13,77	1,5
Самок.,7,15	24,71	20	2	8,6	1,6	9,63	0	0	0	8,6	13,58	1,5
Самок.,7,16	24,92	0	0	0	0	0	2*	3,1	23,92	0	0	1
Самок.,8	35,8	30	4	11,3	1,6	6,54	1	8,5	28,26	0	0	1

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Силикат.,20,Д/С №54	35,77	25	3	9	1,6	6,78	1	6,8	28	0	0	1
Силикат.,22	38	20	2	6,3	1,6	7,74	1	4,9	29,26	0	0	1
Южн.,11,1	29,12	20	2	7,5	1,6	9,83	0	0	0	7	17,79	1,5
Южн.,11,2	29,85	20	2	7,7	1,6	9,74	0	0	0	7,1	18,61	1,5
Южн.,11,а	28,36	20	2	7,9	1,6	9,61	0	0	0	7,4	17,25	1,5
Южн.,12,1	28,33	30	4	11,1	1,6	9,95	0	0	0	10,5	16,88	1,5
Южн.,12,2	28,82	30	4	11,1	1,6	9,95	0	0	0	10,4	17,37	1,5
Южн.,12,3	29,02	15	1	3	1,2	16,62	1	3,6	10,9	0	0	1,5
Южн.,13,1	28,83	20	2	8	1,6	9,6	0	0	0	7,4	17,73	1,5
Южн.,13,2	28,97	20	2	8,1	1,6	9,57	0	0	0	7,5	17,9	1,5
Южн.,2,1	14,11	20	2	8,3	1,6	6,37	1	8,9	6,74	0	0	1
Южн.,2,2	14,24	20	2	7,8	1,6	6,46	1	8,3	6,78	0	0	1
Южн.,2,3	14,14	20	2	7,8	1,6	6,46	1	8,3	6,68	0	0	1
Южн.,2,4	14,06	20	2	8,3	1,6	6,37	1	8,9	6,69	0	0	1
Южн.,2а,Д/С №70	14,97	20	2	9	1,6	6,59	1	9,5	7,39	0	0	1
Южн.,2б	13,71	25	3	9,6	1,6	6,49	1	10,5	6,22	0	0	1
Южн.,3,2	37,3	0	0	0		0	2*	3,1	36,3	0	0	1
Южн.,3,КНС	37,16	0	0	0		0	1	4,2	36,16	0	0	1
Южн.,4а	15,13	20	2	8,4	1,6	6,38	1	8,7	7,76	0	0	1
Южн.,4б	15,14	20	2	6,3	1,6	7,66	1	7,2	6,48	0	0	1
Южн.,5	22,93	15	1	4,8	1,6	7,64	1	4,4	14,29	0	0	1
Южн.,6,1	14,52	20	2	7,4	1,6	6,62	1	8	6,9	0	0	1
Южн.,6,2	14,71	20	2	6,8	1,6	7,11	1	7,5	6,59	0	0	1
Южн.,6,3	14,58	20	2	7,4	1,6	6,62	1	7,9	6,96	0	0	1
Южн.,6а	14,94	20	2	8,4	1,6	6,38	1	8,7	7,57	0	0	1
Южн.,8,1	27,45	30	4	11,1	1,6	9,95	0	0	0	10,7	16	1,5
Южн.,8,2	26,78	30	4	11,1	1,6	9,95	0	0	0	10,8	15,33	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Южн.,8,3	27,06	15	1	3	1,2	16,62	1	3,8	8,95	0	0	1,5
Южн.,9,1	30,08	15	1	4,2	1,6	13,64	0	0	0	4,4	14,94	1,5
Южн.,9,2	30,12	15	1	4,4	1,6	12,81	0	0	0	4,5	15,81	1,5
Кульпе Яна,4,1	39,07	30	4	11,6	1,6	6,48	1	8,4	31,59	0	0	1
Кульпе Яна,4,2	39,32	15	1	3,4	1,6	6,23	2*	3,2	32,59	0	0	0,5
Кульпе Яна,6	39,47	30	4	10,1	1,6	7,17	1	7,6	31,3	0	0	1
Ярослав.,37,1	39,17	20	2	8,4	1,6	12,75	1	7,7	24,43	0	0	2
Ярослав.,37,5	39,18	0	0	0	0	0	2*	3	38,68	0	0	0,5
Ярослав.,37,а	39,55	15	1	3,9	1,6	9,95	1	3,3	28,6	0	0	1
Ярослав.,37,б	39,58	0	0	0	0	0	2*	3,2	38,58	0	0	1

Параметры, представленные в данной таблице, являются расчетными при условии приведения потерь напора теплоносителя во внутренних системах отопления к нормативным величинам. Регулировку внутренних систем отопления потребителей предлагается выполнять с помощью установки дросселирующих шайб на подающем и обратном (при необходимости) трубопроводах, расчетный диаметр которых также указан в таблице.

В данной системе отопления часть потребителей недополучают тепловую энергию, например, по адресу ул. Южная, 11А, а, например, потребители по адресу мкр-н Паново, 24А получают избыток тепловой энергии. Недополучение тепловой энергии и ее избыток обусловлены некорректно рассчитанными диаметрами сопел элеваторов и дроссельных устройств.

Ввиду наличия зауженных участков тепловых сетей с малой пропускной способностью, для наладки гидравлических режимов работы необходима замена ряда следующих трубопроводов:

Наименование участка	Длина участка, м	Существующий внутренний диаметр трубопровода, мм	Рекомендуемый внутренний диаметр трубопровода, мм
ТК-206 – К-26	207	100	150
ТК-30 – ТК-30а	80	100	125
ТК-42А-ТК-42А/2	15	57	108

После проведения расстановки дроссельных сужающих устройств и замены ряда участков тепловых сетей происходит наладка системы теплоснабжения, все потребители получают нормативное количество тепловой энергии.

Котельная ул. Московская, 105

Таблица 1.2.4

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
Китиц.,13	57,48	15	1	5,9	2,2	9,38	1	4,3	47,11	0	0	1
Китиц.,13	57,46	15	1	4,5	2,2	9,41	1	3,3	47,05	0	0	1
Китиц.,13,а	57,47	15	1	5,9	2,2	9,33	1	4,3	47,14	0	0	1
Китиц.,14/21	57,52	20	2	7,6	2,2	13,46	1	6,2	42,56	0	0	1,5
Китиц.,16	57,58	20	2	7,3	2,2	8,77	1	5,2	47,81	0	0	1
Китиц.,18	57,47	20	2	6,6	2,2	13,33	1	5,3	42,64	0	0	1,5
Китиц.,20	57,41	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,6	42,61	0	0	1,5
Клубнич.,6	57,82	15	1	4,5	2,2	9,5	1	3,2	47,32	0	0	1
Магистр.	59,94	15	1	5,3	2,2	8,73	1	3,7	50,21	0	0	1
Магистр.,37	58,63	20	2	6,5	2,2	8,9	1	4,6	48,72	0	0	1
Магистр.,39	57,25	46	6	16	2,2	13,1	1	12,9	42,65	0	0	1,5
Магистр.,41а	58,56	25	3	9	2,2	13,11	1	7,2	43,95	0	0	1,5
Магистр.,45а	58,65	25	3	9	2,2	13,11	1	7,2	44,04	0	0	1,5
Магистр.,53	58,63	25	3	9	2,2	13,11	1	7,2	44,02	0	0	1,5
Магистр.,57	58,1	59	7	19,5	2,2	13,3	1	15,7	43,3	0	0	1,5
Магистр.,59	58,69	59	7	24	2,4	12,57	1	18,9	45,12	0	0	1
Магистр.,59,а, Насосная	58,91	0	0	0	0	0	2*	3	57,91	0	0	1
Магистр.,63,1	57,81	36	5	13,7	2,2	13,44	1	11,1	42,87	0	0	1,5
пр-д Берез.,1	55,09	25	3	9,5	2,2	8,92	1	6,8	45,16	0	0	1
пр-д Берез.,10	54,02	36	5	12,6	2,2	13,09	1	10,4	39,42	0	0	1,5
пр-д Берез.,18	57,4	20	2	6,6	2,2	13,33	1	5,3	42,57	0	0	1,5
пр-д Берез.,18,а,ВН С	57,39	0	0	0	0	0	2*	3	56,39	0	0	1
пр-д Берез.,2	55,13	30	4	11,2	2,2	13,26	1	9,2	40,37	0	0	1,5
пр-д Берез.,2,а	55,37	25	3	8,2	2,2	13,37	1	6,7	40,51	0	0	1,5
пр-д Берез.,2,ДЮЦ	55,5	15	1	3,9	2,2	11,13	2	3,6	43,37	0	0	1
пр-д Берез.,20	57,3	30	4	10,6	2,2	13,09	1	8,5	42,71	0	0	1,5
пр-д Берез.,22	57,36	25	3	9	2,2	13,11	1	7,3	42,75	0	0	1,5
пр-д Берез.,3	55,21	30	4	10,5	2,2	8,73	1	7,5	45,49	0	0	1
пр-д Берез.,4	56,46	30	4	9,9	2,2	13,28	1	8,1	41,69	0	0	1,5
пр-д Берез.,4,а	56,11	15	1	6	2,2	14,08	1	5	40,52	0	0	1,5
пр-д Берез.,5	55,21	25	3	8,2	2,2	8,91	1	5,9	45,3	0	0	1
пр-д Берез.,6	56,11	30	4	10,8	2,2	13,11	1	8,8	41,5	0	0	1,5

Наименование потребителя	Напор на вводе в систему, м	Диаметр камеры смещения, мм	Номер элеватора	Диаметр сопла элеватора, мм	Коэф. смещения	Дрос. напор элеватором, м	Количество шайб	Диаметр шайбы, мм	Дрос. напор шайбой, м	Диаметр подпор. шайбы, мм	Дрос. напор подпор. шайбой, м	Напор в системе, м
пр-д Берез.,6,а,Д/С №79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
пр-д Берез.,6,ВНС	56,36	0	0	0	0	0	2*	3,1	55,36	0	0	1
пр-д Берез.,7	55,18	25	3	8,5	2,2	13,17	1	6,9	40,51	0	0	1,5
пр-д Берез.,7,Б	55,17	0	0	0	0	0	2*	3	54,17	0	0	1
пр-д Берез.,8,а	55,34	36	5	13,6	2,2	13,34	1	11,1	40,49	0	0	1,5
Студ.,11	56,72	30	4	11,1	2,2	8,82	1	7,9	46,9	0	0	1
Студ.,13	56,59	25	3	9,1	2,2	13,16	1	7,4	41,93	0	0	1,5
Студ.,13а	55,63	30	4	9,9	2,2	13,32	1	8,1	40,81	0	0	1,5
Студ.,15	57,05	25	3	8,7	2,2	13,11	1	7	42,44	0	0	1,5
Студ.,15а	57,09	15	1	5,6	2,2	8,86	1	4	47,23	0	0	1
Студ.,17	57,33	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,6	42,53	0	0	1,5
Студ.,18	57,79	20	2	6,1	2,2	9,27	1	4,4	47,52	0	0	1
Студ.,19	57,35	25	3	9,4	2,2	13,3	1	7,6	42,55	0	0	1,5
Студ.,23	57,45	15	1	5,9	2,2	9,29	1	4,3	47,16	0	0	1
Студ.,27	57,29	25	3	9	2,2	13,11	1	7,3	42,68	0	0	1,5
Студ.,31	57,36	25	3	9	2,2	13,11	1	7,3	42,75	0	0	1,5
Студ.,5	56,63	25	3	9,5	2,2	13,48	1	7,8	41,65	0	0	1,5
Студ.,7	56,64	25	3	9,5	2,2	13,48	1	7,8	41,66	0	0	1,5
Студ.,9	56,45	25	3	8,3	2,2	13,28	1	6,7	41,68	0	0	1,5
Студ.,9,а,1	56,28	25	3	8,3	2,2	13,28	1	6,8	41,5	0	0	1,5
Студ.,9,а,2	56,28	25	3	8,3	2,2	13,28	1	6,8	41,51	0	0	1,5
Сусл.,11	57,81	20	2	7,6	2,2	8,91	1	5,4	47,9	0	0	1
Сусл.,13	57,84	20	2	7,6	2,2	8,91	1	5,4	47,93	0	0	1
Сусл.,15	57,76	25	3	8,7	2,2	13,11	1	7	43,15	0	0	1,5
Сусл.,16	57,78	36	5	13,6	2,2	13,4	1	11,1	42,88	0	0	1,5
Сусл.,18	57,83	46	6	16,7	2,2	13,14	1	13,5	43,19	0	0	1,5
Сусл.,2	57,53	25	3	8,6	2,2	13,13	1	6,9	42,9	0	0	1,5
Сусл.,4	57,54	36	5	12,8	2,2	13,09	1	10,3	42,95	0	0	1,5
Сусл.,6,Школа, №33	57,73	30	4	10,2	2,2	13,17	1	8,2	43,06	0	0	1,5

Параметры, представленные в данной таблице, являются расчетными при условии приведения потерь напора теплоносителя во внутренних системах отопления к нормативным величинам. Регулировку внутренних систем отопления потребителей предлагается выполнять с помощью установки дросселирующих шайб на подающем и обратном (при необходимости) трубопроводах, расчетный диаметр которых также указан в таблице.

В данной системе отопления часть потребителей недополучают тепловую энергию,

например, по адресу проезд Березовый, 5, а, например, потребители по адресу проезд Березовый, 3 получают избыток тепловой энергии. Недополучение тепловой энергии и ее избыток обусловлены некорректно рассчитанными диаметрами сопел элеваторов и дроссельных устройств.

Наличия зауженных участков тепловых сетей с малой пропускной способностью в системе отопления не имеется.

После проведения расстановки дроссельных сужающих устройств происходит наладка системы теплоснабжения, все потребители получают нормативное количество тепловой энергии.

Результаты гидравлического расчета тепловых сетей от каждого источника тепловой энергии с требуемыми расчетными и фактическими напорами представлены в Приложении к анализу существующего положения системы теплоснабжения города Кострома.

1.3. Выводы о резервах (дефицитах) существующей системы теплоснабжения при обеспечении перспективной тепловой нагрузки потребителей.

Значения существующих резервов на источниках тепловой энергии представлены в таблице 1.3.1.

Таблица 1.3.1

Наименование источника теплоснабжения	Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Резерв по мощности, в %
Районная котельная КТЭЦ-2	33,42	32,61
Котельная улица Беленогова Юрия, дом 18/1	0,16	7,53
Котельная улица Береговая, 45	12,32	56,72
Котельная улица Боровая, 4	2,91	18,87
Котельная улица Водяная, 95а	2,26	55,62
Котельная городок Военный 1-й, 10	0,51	47,04
Котельная поселок Волжский	4,57	66,85
Котельная улица Голубкова, 9а	-0,63	-11,90
Котельная улица 2-я Загородная, 40а	0,07	3,24
Котельная шоссе Кинешемское, 72	0,77	42,65
Котельная шоссе Кинешемское, 86	1,29	53,43
Котел наружного размещения улица Костромская, 48а	0,00	6,58
Котельная улица Машиностроителей, 5 строение1	-1,51	-28,53
Котельная улица Машиностроителей, 6	2,65	55,18
Котельная поселок Новый, 15	8,55	46,99
Котельная улица Партизанская, 37 строение1	0,05	15,13
Котельная улица Пастуховская, 37	-3,03	-13,81
Котельная улица Почтовая, 9	0,32	4,99
Котельная улица Просвещения, 22 строение1	0,39	21,56
Котельная проезд Речной, 7	0,21	52,43
Котельная улица Советская, 22а	0,13	9,39
Котельная улица Солоница, 5	-0,16	-17,53
Котельная улица Сплавщиков, 4	0,09	12,34
Котельная улица Сутырина, 8	2,09	21,23

Наименование источника теплоснабжения	Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Резерв по мощности, в %
Котельная поселок Учхоза «Костромской»	0,02	4,28
Котельная улица Шагова, 205 строение1	-1,81	-31,90
Котельная улица Московская, 105	66,55	43,37
Котельная улица Смирнова Юрия, 41а	0,33	13,81
Котельная улица Советская, 122а	0,05	1,07
Котельная Санаторий «Костромской»	0,27	19,44
Котельная улица Вокзальная, 56	0,64	60,51
Блочно-модульная котельная БМК-0,35 МВт для ж.д.1,3	0,02	7,32
Блочно-модульная котельная БМК-0,25 МВт для ж.д.7,8,8а,8б	0,05	20,92
Котельная улица Лесная, 27 строение1	0,22	4,35
Котельная улица Никитская, 47в	2,40	6,83
Котельная улица Костромская, 99	3,36	22,13
Котельная улица Вокзальная, 1	-0,05	-7,17
Автономный источник теплоснабжения улица Бульварная, 6	-0,09	-18,00
Автономный источник теплоснабжения улица Линейная, 5	0,00	2,34
Автономный источник теплоснабжения проспект Речной, 72	0,01	16,03
Автономный источник теплоснабжения проспект Речной, 145	0,02	9,19
Автономный источник теплоснабжения улица Профсоюзная, 12в	0,00	0,00
Блочно-модульная котельная микрорайон Черноречье, 20а	0,70	5,83
Блочно-модульная котельная улица Ленина, 154	0,13	18,79
Котельная проезд Апраксинский, 45	0,33	7,76

Резерв тепловой мощности источников теплоснабжения к окончанию планируемого периода (2035 году) представлен в таблице 1.3.2.

Таблица 1.3.2

Наименование источника теплоснабжения	Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Резерв по мощности, в %
Районная котельная КТЭЦ-2	33,42	32,61
Котельная улица Беленогова Юрия, дом 18/1	0,16	7,53
Котельная улица Береговая, 45	12,32	56,72
Котельная улица Боровая, 4	2,91	18,87
Котельная улица Водяная, 95а	2,26	55,62
Котельная городок Военный 1-й, 10	0,51	47,04
Котельная поселок Волжский	4,57	66,85
Котельная улица Голубкова, 9а	-0,63	-11,90
Котельная улица 2-я Загородная, 40а	0,07	3,24
Котельная шоссе Кинешемское, 72	0,77	42,65

Наименование источника теплоснабжения	Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Резерв по мощности, в %
Котельная шоссе Кинешемское, 86	1,29	53,43
Котел наружного размещения улица Костромская, 48а	0,00	6,58
Котельная улица Машиностроителей, 5 строение I	-1,51	-28,53
Котельная улица Машиностроителей, 6	2,65	55,18
Котельная поселок Новый, 15	8,55	46,99
Котельная улица Партизанская, 37 строение I	0,05	15,13
Котельная улица Пастуховская, 37	-3,03	-13,81
Котельная улица Почтовая, 9	0,32	4,99
Котельная улица Просвещения, 22 строение I	0,39	21,56
Котельная улица Солоница, 5	-0,16	-17,53
Котельная улица Сплавщиков, 4	0,09	12,34
Котельная улица Сутырина, 8	2,09	21,23
Котельная поселок Учхоза «Костромской»	0,02	4,28
Котельная улица Шагова, 205 строение I	-1,81	-31,90
Котельная улица Московская, 105	66,55	43,37
Котельная улица Советская, 122а	0,05	1,07
Котельная Санаторий «Костромской»	0,27	19,44
Котельная улица Вокзальная, 56	0,64	60,51
Блочно-модульная котельная БМК-0,35 МВт для ж.д.1,3	0,02	7,32
Блочно-модульная котельная БМК-0,25 МВт для ж.д.7,8,8а,8б	0,05	20,92
Котельная улица Лесная, 27 строение I	0,22	4,35
Котельная улица Никитская, 47в	2,40	6,83
Котельная улица Костромская, 99	3,36	22,13
Котельная улица Вокзальная, 1	-0,05	-7,17
Автономный источник теплоснабжения улица Бульварная, 6	-0,09	-18,00
Автономный источник теплоснабжения улица Линейная, 5	0,00	2,34
Автономный источник теплоснабжения проспект Речной, 72	0,01	16,03
Автономный источник теплоснабжения проспект Речной, 145	0,02	9,19
Автономный источник теплоснабжения улица Профсоюзная, 12в	0,00	0,00
Блочно-модульная котельная микрорайон Черноречье, 20а	0,70	5,83
Блочно-модульная котельная улица Ленина, 154	0,13	18,79
Котельная проезд Апраксинский, 45	0,33	7,76

Из таблицы 1.3.2 следует, что на некоторых источниках теплоснабжения к окончанию планируемого периода (2035 году) присутствует дефицит тепловой мощности. При развитии системы теплоснабжения эти дефициты не имеют определяющего значения на

качество теплоснабжения города в целом, так как их значения близки к нулевому балансу располагаемой тепловой мощности и присоединенной тепловой нагрузки.

В городе Кострома к окончанию планируемого периода присутствует дефицит мощности на источниках тепловой энергии: ул. Голубкова, 9а, ул. Машиностроителей, 5 стр.1, ул. Пастуховская, 37, ул. Солоница, 5, ул. Шагова, 205 стр.1, ул. Вокзальная, 1. На данных источниках тепловой энергии отсутствует возможность обеспечения тепловой нагрузки потребителей в полном объеме при расчетных температурах наружного воздуха.

При положительном общем балансе располагаемой тепловой мощности энергоисточников и присоединенной тепловой нагрузки в городе Кострома имеются локальные дефициты на отдельных источниках тепловой энергии на разных этапах реализации схемы теплоснабжения.

При развитии системы теплоснабжения эти дефициты не имеют определяющего значения на качество теплоснабжения города в целом, т.к. их значения близки к нулевому балансу располагаемой тепловой мощности и присоединенной тепловой нагрузки.

1.4. Описание изменений существующих и перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей для каждой системы теплоснабжения за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения

Изменения существующих и перспективных балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей за счет перспективного строительства и перераспределения тепловой нагрузки между источниками представлены в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1

Показатель	Костромская ТЭЦ-1	Костромская ТЭЦ-2	Районная котельная КТЭЦ-2	Котельная ул. Московская, 105
Установленная мощность источника, Гкал/ч	401	611	105	228
Располагаемая мощность источника, Гкал/час	401	596	105	149,084
Расход тепловой мощности на собственные нужды источника, Гкал/час	9,41	20	2,5	0,6148
Нетто мощность источника, Гкал/час	391,59	576	102,5	148,4692
Присоединенная нагрузка потребителей (согласно заключенных договоров), Гкал/ч	325,1	557,2	69,061	86,89165
Резервная тепловая мощность источника, Гкал/ч	66,49	17,8	33,439	61,58
Резерв по мощности, в %	16,98	3,10	32,62	41,47