

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА РЕУТОВ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД с 2020 ДО 2039 ГОДА**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Оглавление

1. Перечень оборудования котельных.....	3
2. Показатели надёжности системы теплоснабжения по методике по РД-7-ВЭП.	32
3. Сведения по протяженности участков тепловых сетей, параметры тепловых сетей, включая год начала эксплуатации, тип изоляции, тип компенсирующих устройств, тип прокладки, краткую характеристику грунтов, материальная характеристика и приведённой тепловой нагрузки.	33
4. Характеристики надёжности работы системы теплоснабжения г.о.Реутов	33
5. Статистика отказов и восстановлений оборудования источников тепловой энергии за 5 лет.....	202
6. Статистика восстановлений тепловых сетей за последние 5 лет.....	203
7. Резервные источники питания на котельных и ЦТП.....	203
8 Гидравлический расчет систем теплоснабжения.....	248
9. Пьезометрические графики	300
10. Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии, отпущенной из тепловых сетей потребителям г.о. Реутов	308
11. Сведения о тепловых нагрузках г.о. Реутов (реестр потребителей).....	320
12. Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях . Типы и строительные особенности тепловых камер.....	323

1. Перечень оборудования котельных

Таблица П.1 – Основное котельное оборудование котельных ООО «РСК»

Котельная	номер котла	Заводской /рег. номер	марка котла	Год постройки котельной	Труба
1	1	3221	ДКВР 10/13	1965	Дымовая труба металлическая Н = 60 м.
	2	3230	ДКВР 10/13		
	3	5764	ДКВР 10/13		
	4	3508	ДКВР 10/13		
	5	120.03.001	СТГ-Стандарт КВ-12,0 ГМ		
	6	120.04.002	СТГ-Стандарт КВ-12,0 ГМ		
2	1	22279	Condorkessel HW01	1968	3 дымовых трубы металлические Н = 80 м
	2	22278	Condorkessel HW01		
	3	22280	Condorkessel HW01		
4	1	31016170-00-108283	Buderus Logano S825L	1978	3 дымовых трубы стеклопластиковых Н = 80 м.
	2	31016170-00-108285	Buderus Logano S825L		
	3	31016170-00-108284	Buderus Logano S825L		
5	3	2042/16327	ПТВМ-30 М-4	1976	Дымовая труба кирпичная Н = 60 м.
	4	2043/16553	ПТВМ-30 М-4		
6	1	001	ЗИО-60	1979	Дымовая труба металлическая Н = 23,5 м.
	2	002	ЗИО-60		
	3	003	ЗИО-60		

Таблица П.2 – Насосное оборудование котельной №1

Назначение	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
сетевой	Д 800-56	1989	2	740	57	5AM-280M4Y3	132	1480
сетевой	1Д 800-56а	2011	1	740	48	АИР280М4У2	132	1480
сетевой	1Д 800-56а	2011	1	740	48	5AM280еУ3	132	1480
рециркуляционный СТГ	Grundfos NK 100-200/212/AW/B AQE/2	2006	2	300	54	3MMG280	75	2965
рециркуляционный ДКВР	Grundfos NB80-160/153A-F-A-BAQE	2006	2	168	22,2	MMG160MB	15	2990

Назначение	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
циркуляционный СТГ	FCS4 100-250/55	2006	2	36	19	LM4132B5/355	5.5	1430
ХВС	KM 100-80-160	2006	1	50	50	A-61-2ТГ-80	15	2900
ХВС	KM 100-80-200/2	2006	1	50	50	A-61-2ТГ-80	14	2920
подпиточный	Grundfos CR64-3-1 A-F-A-E-HOOF	2006	1	64	60	7309 BEP	15	2923
подпиточный	SMEDEGAARD Omega T-5-225-2	2006	1	58	65	AF160B/12B-11	15	2940
солевой	X 50×32	2006	1	25	20	AIP90L2IM10	3	3000
солевой	KM-80-50-20/2-50	2006	1	30	22	AO2-41-2	5,5	2830

Таблица П.3 – Насосное оборудование котельной №2

Назначение	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
Циркуляционный котловой	Grundfos TP 250-270/4	2016	6	560,0	13,0	-	45	1480
сетевой	Grundfos TP 150-960/4	2016	4	455,0	65	-	132	1785
повысительный	Grundfos CR 32-3-2	2016	2	25	37	-	5,5	2950
Подпиточный котлового контура	Grundfos CR 5-5	2016	2	5	26	-	0,75	2850
Экономайзера циркуляционный	KSB ETNY065-050-160 SG	2016	3	54	20	-	5.5	-

Таблица П.4 – Насосное оборудование котельной №4

Назначение	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин

Назначение	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
сетевой	TP250-660/4 A-F-A-DBUE	2012	3	800	50		160	1490
котловой	TP 200-90/4 AFABUQ	2012	6	293	6.5		7.5	1450
подпиточный	CR-15-04 A-V-HQQV	2012	2	15.4	47.8		4.0	2940
топливный горелки		2012	3					
повысительный линии подогрева ДТ	JPB5	2012	2	3.5	40			
циркуляционный подогрева ДТ	TP 80 150/4	2012	1	60	12,5			
циркуляционный т/н для подогрева ДТ	UPS 80-60F 360	2012	1	60	5,5			
Циркуляционный ДТ	Pedrollo	2012	3	3	49			

Таблица П.5 – Насосное оборудование котельной №5

Назначе-ние	Тип насоса	Год установки	Кол-во, штук	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача, м3/час	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
сетевой	1Д630-125	2011	4	630	125	5АН355В4	400	1450
рециркуляци-онный	НКУ-140М	2011	2	140	49	ММГ160МВ	45	1450
вакуумный на деаэратор	ВВН-3 УХЛ4	2011	3	3,33	-	АИР 132S442	7,5	1447
ХВС	КМ80-50-200	2011	2	50	50	7АVER160S2	15	2925
подпиточный	Omega 8-180-2	2011	2	40	100	AF 132M/2C-11	11	3000
солевой	1К8/18	1975	2	8	18	15А6А1У4	1,2	2800

Таблица П.6 – Насосное оборудование котельной №6

Назначе-ние	Тип насоса	Годустановки	Кол-во,шту к	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Подача,м3/час	Напор,м	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
циркуляци-онный котлов	SMEDEGAA RD Omega T-8-150-2	1997	2	70	8	AF 112-M21/11	5,5	2855
циркуляци-онный котлов	SMEDEGAA RD Omega T-8-150-2	1997	1	70	8	AF 112-M1/11	4,8	2850
ХВС	WILO IPN 40/200-7,5/2 G 12B	1997	2	200	40	AF 132S/2B-11	7,5	2890
циркуляци-онный ЦО	SMEDEGAA RD Omega T-10-190-2	1997	2	200	35	AF 160-M/2B-11	15	2940
циркуляци-онный ГВС	Grundfos CR5-5 A-FGJ-A-E-HOOE	1997	1	5,8	24,1	UPS 40-180/2	0,77	2940
циркуляци-онный ГВС	SMEDEGAA RD EV 6-95-2C	1997	1	16	15	4AC80B2Y3	22	3000

Таблица П.7 – Вспомогательное оборудование котельной №1 (тяго-дутьевые устройства)

Наименова-ние и ст. № котла	Тип устройства	Год установки	Кол-во шт.	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Произв-ть, м3/час	Напор, кгс/м2	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
ДКВР 10/13 № 1	вентилятор ВДН-8	1965	1	13000	1570	A-71	14	970
ДКВР 10/13 № 2	вентилятор ВДН-8	1965	1	13000	1570	AIP 180	18,5	975
ДКВР 10/13 № 3	вентилятор ВДН-8	1969	1	13000	1570	AO2 71-6	17	975
ДКВР 10/13 № 4	вентилятор ВДН-8	1975	1	13000	1570	A-71	14	970
ДКВР10/13 № 1,2,3,4	дымосос Д-10	2005	4	26100	1550	A180M4Y3	30	1460
СТГ № 5,6 «КВ-12,0ГМ»	вентилятор МХЕ 063-031530-00	2006	2	18000	663	Siemens 1LG4223-2AA60-Z225M	45	2960

Таблица П.8 – Вспомогательное оборудование котельной №2 (тяго-дутьевые устройства)

Наименование и ст. № котла	Тип устройства	Год установки	Кол-во шт.	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Произв-ть, м3/час	Напор, кгс/м2	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
Condorkessel HW01	Горелка газовая модулируемая моноблочная Elco E 10 G-E	2016	2	-	-	-	14000	-
Condorkessel HW01	Горелка газовая модулируемая моноблочная Elco E 10 G-E	2016	2	-	-	-	14000	-
Condorkessel HW01	Горелка газовая модулируемая моноблочная Elco E 10 G-E	2016	2	-	-	-	14000	-
Теплообменник пластинчатый	Этра ЭТ-100с-10-227	2016	6				13000	

Таблица П.9 – Вспомогательное оборудование котельной №4 (тяго-дутьевые устройства)

Наименование и ст. № котла	Тип устройства	Год установки	Кол-во шт.	Тех. характеристика		Электродвигатель		
				Произв-ть, м3/час	Напор, кгс/м2	Тип	Мощность, кВт	Скорость, об/мин
Вентиляторная станция подачи воздуха на горелку №1	M13/560.2/2DL	2012	1	22000			55	
Вентиляторная станция подачи воздуха на горелку №2	M13/560.2/2DL	2012	1	22000			55	
Вентиляторная станция подачи воздуха на горелку №3	M13/560.2/2DL	2012	1	22000			55	

Таблица П.10 – Вспомогательное оборудование котельной №5 (тяго-дутьевые устройства)

Наименование	Тип	Год	Кол-во	Тех. характеристика	Электродвигатель
--------------	-----	-----	--------	---------------------	------------------

и ст. № котла	устройства	установки	шт.	Произв-ть, м3/час	Напор, кгс/м2	Тип	Мощнос- ть, кВт	Скорость, об/мин
ПТВМ-30М № 3	вентилятор ВД-12,5	2011	1	25000	258	АИР250М6 У2	55	970
ПТВМ-30М № 3	вентилятор ВД-12,5	1976	1	25000	258	АИР250М6 У2	55	970
ПТВМ-30М № 4	вентилятор ВД-12,5	1976	2	25000	258	АИР250М6 У2	55	970
ПТВМ-30М № 3	дымосос Д- 13,5	1976	1	45000	178	5АН315В-6 У3	160	975
ПТВМ-30М № 4	дымосос Д- 13,5	1976	1	45000	178	5АН315В-6 У3	160	975

Таблица П.11 – Котельно-вспомогательное оборудование котельной
№1 (химводоподготовка, деаэраторы, бойлеры)

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
Деаэратор ДСА 5	атмосферный	1965	1	5	2000	6,5	
Фильтр На- катионитовый 1 ступени	ФИП I-1.0-0.6	1987	2	20	1000	1,41	0,785
Фильтр На- катионитовый 2 ступени	ФИП II-1.0-0.6	1987	1	20	1000	1,41	0,785
Теплообменник 1,2 ступени для химочищенной воды до деаэратора	пластин-чатый М6 MFG	1987	1	-	-	-	-
Резервуар «мокрого хранения» соли	-	1965	1	-	-	6	-
Солерастворитель	механический фильтр	1965	1	-	540	0,2	-
Бак-мерник	-	1965	1	-	-	1,12	-

Таблица П.12 – Котельно-вспомогательное оборудование котельной №2

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
Автоматическая установка умягчения непрерывного	АКВАФЛОУ SF 650/2-29NT	2016	2	-	-	-	-
Комплекс пропорционального дозирования	АКВАФЛОУ DC SP 6802	2016	1	-	-	-	-
Автоматическая установка умягчения периодического действия	АКВАФЛОУ SF 100-77T	2016	1	-	-	-	-
Комплекс пропорционального дозирования	АКВАФЛОУ DC SP 63206	2016	1	-	-	-	-
Комплекс пропорционального дозирования	АКВАФЛОУ DC SP 606	2016	1	-	-	-	-
Автоматическая установка поддержания давления	Reflex Gigamat GH90	2016	2	-	-	-	-
Бак расширительный насосный	Reflex G100	2016	2	-	-	0.1	-

Таблица П.13 – Котельно-вспомогательное оборудование котельной №4
(химводоподготовка, деаэраторы, бойлеры)

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
теплообменник пластинчатый	ЭТ-065-с-10-137	2012	6	8,2МВт	150		
автоматическая установка умягчения сети	АКВА ФЛОУ SF 650/2-29NT	2012	1				

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
автоматическая установка умягчения котлов	АКБА ФЛОУ SF55-56SET	2012	1				
комплекс пропорционального дозирования	АКБА ФЛОУ DC SP6652	2012	1	-	-	-	-
комплекс пропорционального дозирования	АКБА ФЛОУ DC SP62	2012	1	-	-		-
емкостной водонагреватель	SU500-100	2012	1	79,8кВт		500л	
бак расширительный	N1000 "Reflex"	2012	4	P-6бар.	T-120oC	1000л	

Таблица П.14 – Котельно-вспомогательное оборудование котельной №5
(химводоподготовка, деаэраторы, бойлеры)

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
Деаэратор ДСА 5	атмосферный	1969	1	5	2000	6,5	
Фильтр На-катионитовый 1 ступени	ФИП I-1.0-0.6	1969	2	20	1000	1,41	0,785
Фильтр На-катионитовый 2 ступени	ФИП II-1.0-0.6	1969	1	20	1000	1,41	0,785
Теплообменник 1,2 ступени для подогрева химочищенной воды до деаэратора	пластинчатый Alfa Laval CB77-70H	1969	2	-	-	-	-
Резервуар «мокрого хранения» соли	-	1969	1	-	-	8	-
Солерастворитель	механический фильтр	1969	1	-	800	0,75	-

Бак-мерник	-	1969	1	-	800	0,8	-
------------	---	------	---	---	-----	-----	---

Таблица П.15 – Котельно-вспомогательное оборудование котельной №6

Наименование оборудования	Тип	Год установки	Кол-во, шт.	Техническая характеристика			
				Произв-ть, т/ч	Диаметр, мм	Объем, м3	Поверхность м2
Теплообменник системы отопления	пластинчатый Alfa Laval M10-BFG	1997	1	-	-	-	-
Теплообменник системы ГВС	пластинчатый Alfa Laval M10-BFG	1997	1	-	-	-	-

Таблица П.16 – Сведения о баках различного назначения по котельным ООО "Р-СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ" на 2018 год

Котельная № 1

Показатель	Значение	Значение
Типы баков (декарбонизаторы, баки-аккумуляторы, прочие баки.)	бак-аккумулятор	прочие (бак - мерник соли)
Ввод в эксплуатацию (до 01.11.2003г./ после 01.11.2003г.)	до 01.11.2003	до 01.11.2003
Расположение баков (на открытом воздухе / в помещении)	в помещении	в помещении
Количество баков (штук)	1	1
Объем одного бака (м3)	5	0,64
Диаметр бака (м)	1,78	0,53
Высота бака (м)	2	1,75

Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	744	720	744	384	720	744	720	744
Температура воды в баках (град)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	744	720	744	384	720	744	720	744
Температура воды в баках (град)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60

Котельная № 2

Показатель	Значение
Типы баков (декарбонизаторы, баки-аккумуляторы, прочие баки.)	бак-аккумулятор (расширительный)
Ввод в эксплуатацию (до 01.11.2003г./ после 01.11.2003г.)	после 01.11.2003
Расположение баков (на открытом воздухе / в помещении)	в помещении
Количество баков (штук)	4
Объем одного бака (м3)	1
Диаметр бака (м)	0,76
Высота бака (м)	2,6

Показатели	Месяцы расчетного периода
------------	---------------------------

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	550	360	500	600	600	744	720	744
Температура воды в баках (град)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

Котельная № 4

Показатель	Значение
Типы баков (декарбонизаторы, баки-аккумуляторы, прочие баки.)	бак-аккумулятор (расширительный)
Ввод в эксплуатацию (до 01.11.2003г./ после 01.11.2003г.)	после 01.11.2003
Расположение баков (на открытом воздухе / в помещении)	в помещении
Количество баков (штук)	4
Объем одного бака (м3)	1
Диаметр бака (м)	0,76
Высота бака (м)	2,6

Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	550	360	500	600	600	744	720	744
Температура воды в баках (град)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

Котельная № 5

Показатель	Значение	Значение	Значение
Типы баков (декарбонизаторы, баки-аккумуляторы, прочие баки.)	бак-аккумулятор	прочие (бак - мерник соли)	прочие (бак - технической воды - охладитель выпара после вакуумного насоса)
Ввод в эксплуатацию (до 01.11.2003г./ после 01.11.2003г.)	до 01.11.2003	до 01.11.2003	до 01.11.2003
Расположение баков (на открытом воздухе / в помещении)	в помещении	в помещении	в помещении
Количество баков (штук)	1	1	1
Объем одного бака (м3)	25	1,7	3,14
Диаметр бака (м)	3,6	0,5	2
Высота бака (м)	2,45	2,9	1

Показатели	Месяцы расчетного периода
------------	---------------------------

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	744	408	744	744	720	744	720	744
Температура воды в баках (град)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Температура воды в баках (град)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Продолжительность работы баков (час в месяц)	744	672	744	720	744	408	744	744	720	744	720	744
Температура воды в баках (град)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60

Котельная № 6

Показатель	Значение
------------	----------

Типы баков (декарбонизаторы, баки-аккумуляторы, прочие баки.)	отсутствуют
---	-------------

Котельная № 7

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
Котельная №7						
1	Котлы	ДКВР 10/13	3	1973-1975	Q=6,72 Гкал/час	Россия
2	Горелки	Горелки ГМГ - 5,5/7 - 2 шт. на каждый котел	4	1973-1975		Россия
3	Сетевой насос	Д315-71 (№1)	1	2011	G=315 м3/час, H=71 м, N=110 кВт	Россия
4	Сетевой насос	1Д-200-90А (№2)	1	2016	G=180 м3/час, H=74 м, N=80 кВт	Россия
5	Сетевой насос	Д315-71 (№3)	1	2013	G=315 м3/час, H=71 м, N=110 кВт	Россия
	Сетевой насос	AV200/400 (№4)	3	2000	G=200 м3/час, H=40 м, N=75 кВт	Италия
7	Насос подпиточный	SMEDEGARD N4-180-2	2	2010	6	Англия
8	Насос исходной воды	ст.№ 1,2, тип ЗК-9	2		G=54м3/ч; H=27м; N=7,5кВт	
9	Насос исходной воды	ст.№3	1		№3 КМ 80-50-200 (G=50м3/ч; H=50м; N=11кВт)	
10	Химводоподготовка	Установка умягчения непрер.действия SDF 3672-2900NT	2			
11		(Производительность 1-го фильтра Qmax= 26 м3/ч)				
12	Вентилятор	ДН-10 (№1,2,3)	3	1973-1975		

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол- во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
13	Дымосос	ДН-12,5 (№1.2.3)	3	1973-1975		
14	Бак аккумулятор		1		25 м³	
Котельная БМК-140						
1	Котлы	Eurotherm 150H (KB-ГМ -23,26-150H)	6	2011-2013	Q=20 Гкал/час	Россия
2	Горелки	General Brucatori AM 11 GGR Energy Brucatori Industrial IBSR 11 MNG	3 3	2011-2013		Италия
3	Сетевой насос	"DAB"	5	2011-2013	KDN 200-500/518/AW/BAQE/1/200.4	Италия
4	Насос рециркуляции Etaline 80-160/1502	"KSB"	6	2011-2013	Etaline 80-160/1502	Германия
5	Насос сырой воды	"DAB"	3	2011-2013	KV 50/2	Италия
6	Насос подпитки	"DAB"	3	2011-2013	KV 50/3T	Италия
7	Насос химочищенной воды	"DAB"	3	2011-2013	K 14/400T	Италия
8	Насос рабочей воды	"DAB"	2	2011-2013	K 35/1200 T	Италия
9	Насос деаэрированной воды	"DAB"	2	2011-2013	K 35/1200 T	Италия
10	Насос контура охлаждения ГПУ	"DAB"	3	2011-2013	CP-G 80-2050/A/BAQE/4	Италия
11	Вентилятор дутьевой	"Siemens"	6	2011-2013		Германия
12	Пластинчатый теплообменник	"Машинпекс"	1	2011-2013	тип VT 04 PNK/CD-16/8	Россия
13	Пластинчатый теплообменник	"Машинпекс"	1	2011-2013	тип NT 100 THV/CDL-10/45	Россия
14	Струйный вихревой деаэратор		1	2011-2013	СВД-05П	Россия
15	Натрий катионитовые фильтры	3 фильтра HYDROTECH STrF 3072- 2900 NT 3 фильтра HYDROTECH SDF 3072- 2900 NT	6	2011-2013		"Гидротехинжиниринг", Россия
16	Счетчики воды	ПРЭМ-100	1	2011-2013		ЗАО НПФ "Теплоком", Россия
17	Тепловычислитель	СПТ 961.2	1	2011-2013		ЗАО НПФ "Логика", Россия
18	Счетчики электроэнергии(комм.)	Smart IMS NP73L.3-5-2	2	2011-2013	3 х 230/400В, 0.05-5(10)А,50 Гц	Матрица (Россия)
19	Счётчик газа ротационный	Itron	1	2011-2013	DELTA G100	
20	Счётчик газа диафрагменный	Газдевайс	1	2011-2013	NPM-G4	
21	Насос жидкого топлива	"Danfoss"	6	2011-2013	тип KSVB 6000 R 070H 1048 VBHGGDC-4	

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
22	Мазутные емкости		6	2011-2013	V=200 м3	
23	Бак деарированной воды		1	2011-2013		Россия
24	Бак рабочей воды		1	2011-2013		Россия

Таблица П.17.1 – Основное котельное оборудование котельной АО "ВПК "НПО машиностроения"(для справки)

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
Котельная						
1	Котлы	ПТВМ-50	2	1963	40 Гкал/ч каждый	
		ДКВР 10/13	3	1960	10 тонн пара с давлением 6 ати	
2	Горелки	МГМГ-6	24	2014-2016	6 Гкал/ч	по 12 на каждом котле ПТВМ-50
		ГТМЭ	3	2011-2013	6,5 Гкал/ч	по 1 на каждом котле ДКВР 10/13
3	Сетевые насосы	ВД 630-90	3	2007	630 м3/ч, 90 м, 315 кВт	
		1Д500-63	2	2001, 2013	500 м3/ч, 63 м, 160 кВт	
4	Подпиточные насосы	К20-30	2	2008	20 м3/ч, 30 м, 4 кВт	
		КМ 80-65-160	2	2010, 2019	50 м3/ч, 32 м, 7,5 кВт	
5	Питательный насос	ЦНСГ 38/88	3		38 м3/ч, 88 м, 18,5 кВт	
6	Вентиляторы	ВДН-11,2	3	2010	19100 м3/ч, 1900 Па, 22 кВт	
		ВЦ-14-46 №4	24	2014	5,2-8,8 м3/ч, 1550 Па	12 на каждый котел ПТВМ-50
7	Дымососы	ДН-12,5	3	2010	26600 м3/ч, 1950 Па, 30 кВт	
8	Экономайзеры	чугунные марки ВТИ	3	1959	354 м2	
9	Теплообменники	ПСВ-45-7-15	4	2001	45 м2	
10	Деаэраторы	ДСА-25	1	1983	25 м3, 104 градуса, 0,45 кгс/см2	

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
		ДСА18	1	1983	18 м3, 104 градуса, 0,45 кгс/см2	
11	Натрий катионитовые фильтры	ФИПа-1-1,3-6	4	2000	40м3/ч	
12	Счетчики воды	МКТС М121-И6-80-Ф-1,6Х	2	2013	Ду80, 0,16-160 м3/ч	
13	Счетчики тепловой энергии	МКТС М121-К5	1	2009	Ду200, 1-1000 м3/ч	
		МКТС М121-К5	1	2009	Ду300, 2,5-2500 м3/ч	
		МКТС М121-К5	1	2013	Ду300, 2,5-2500 м3/ч	
		ЭМИС-ВИХРЬ	1	2016	Ду80, 60-1230 м3/ч	
		ЭМИС-ВИХРЬ	1	2016	Ду50, 30-480 м3/ч	
		МКТС М121-К5	1	2018	Ду100, 0,25-250 м3/ч	
		МКТС М121-К5	1	2018	Ду200, 1-1000 м3/ч	
14	Счетчики электроэнергии					
15	Счетчики газа	TZ/FLUXI G1600	1	2001	Ду200, 80-1600 м3/ч	
		TZ/FLUXI G2200	1	2001	Ду200, 130-2200 м3/ч	
		СТГ-80-250	1	2013	Ду80, 3-250 м3/ч	
16	Насос для подачи дизельного топлива	AFI T-20 R56	1	2014	6 м3/ч, 1,6 МПа, 3 кВт	
17	Емкости дизельного топлива	двустенный горизонтальный стальной резервуар	4	2014	100 м3	
18	Баки аккумуляторные		0			
ЦТП (ИТП) наименование адрес						
1	Насосы					
2	Теплообменники					
3	Счетчики воды					
4	Счетчики тепловой энергии					
5	Счетчики электроэнергии					

Таблица П.17.2 – Основное котельное оборудование котельной ФКУ «ЦОБХР МВД России»

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
Котельная						
1	Котлы	КВГМ-4,65-150Н	2	2011		
		КВГМ-7,56-150Н	1	2011		
2	Горелки	HP-520A	2	2011		
		HP-1030	1	2011		
3	Сетевые насосы	NB-100-135/132 LOWARA	3	2011		
4	Подпиточные насосы	FCE 40-200/40/P LOWARA	2	2011		
5	Питательный насос	66SV03 G 185T LOWARA	3	2011		
		SV9204 F 300T LOWARA	2	2011		
6	Вентиляторы					
7	Дымососы					
8	Экономайзеры					
9	Теплообменники	Alfa Laval T5-MFG	1	2011		
10	Деаэраторы					
11	Натрий катионитовые фильтры	Установка умягчения воды SF-3072V-285S	1	2011		
12	Счетчики воды	Zenner Ду 50	1	2011		
13	Счетчики тепловой энергии	БКТ-7	2	2011		
14	Счетчики электроэнергии	ЦЭ6803В «ЭНЕРГОМЕРА»	1	2011		
15	Счетчики газа	Счетчик газа DELTA S-FLOW G650	1	2001		
16	Баки аккумуляторные		1	2011	50 тонн	
ЦТП (ИТП) наименование адрес						

№ п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во	Год ввода в эксплуатацию	Техническая характеристика	Примечание
1	Насосы					
2	Теплообменники					
3	Счетчики воды					
4	Счетчики тепловой энергии					
5	Счетчики электроэнергии					

Таблица П.18 - Коммерческие и технологические узлы (приборы) учета на котельной №1

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.
Узел учета расхода газа	TZ/FLUXI G-2500 Ду 300, зав. № 8518201001	-	1
Узел учета расхода газа	TZ/FLUXI G-400 Ду 150, зав. № 7937802001	-	1
Узел учета сырой воды	BCXH-100 Ду 100, зав. № 0020	-	1
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24T-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 1806327	-	1
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24T-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 1078478	-	1
Узел учета тепловой энергии	Теплосчетчик с регистратором «МАГИКА» мод. AT2200ПМ зав. № EA508099	-	1

Таблица П.19 - Коммерческие и технологические узлы (приборы) учета на котельной №2

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.
Узел учета расхода газа (зима)	TZ-FLUXI G-1600 Ду 200	-	1
Узел учета расхода газа (лето)	Delta G400 Ду 150	-	1
Узел учета сырой воды	ИРВИКОН СВ200 Ду 80	-	1
Узел учета тепловой энергии	Теплосчетчик Теплоком ВКТ-7-04 с двумя расходомерами УПР-600Ф- СТ20 Ду 600	-	1
Узел учета электрической энергии	Матрица NP73L.1-8-1	-	2

Таблица П.20 - Коммерческие и технологические узлы (приборы) учета на котельной №4

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.
Узел учета расхода газа	TZ/FLUXI G-1000 Ду 150	-	1
Узел учета расхода газа	TZ/FLUXI G-650 Ду 150	-	1
Узел учета сырой воды	ВСХН-100 Ду 100,	-	1
Узел учета тепловой энергии	Теплосчетчик с регистратором «ЭНКОНТ»	-	1

Таблица П.21 - Коммерческие и технологические узлы (приборы) учета на котельной №5

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.
Узел учета расхода газа «Зимний»	TZ/FLUXI G-4000 ДН 300, зав. № 3400241962/С/2009	-	1
Узел учета расхода газа «Летний»	TZ/FLUXI G-1000 ДН 150, зав. № 8768810002/В	-	1
Узел учета сырой воды	BCXHд-150 Ду 150, зав. № 09224114	-	1
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24Т-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 1642821	-	1
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24Т-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 1563789	-	1

Таблица П.22 - Коммерческие и технологические узлы (приборы) учета на котельной №6

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество,шт.
Узел учета расхода газа	TZ/FLUXI G-2500 Ду 300, зав. № 8518201001	-	1
Узел учета сырой воды	BCX-40, зав. № 05436846	-	1
Узел учета тепловой энергии	нет		
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24Т-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 01559277	-	1

Наименование прибора (приборы учета и регулирования)	Код (маркировка)	Шкала прибора	Количество, шт.
Узел учета электрической энергии	Счетчик электрической энергии трехфазный NP542.24T-4P5RLnI четырехпроводной трансформаторного включения, зав. № 01167389	-	1

Таблица П.23 – Наличие автоматических регуляторов, установленных на теплоэнергетических объектах ООО «Р-СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ

№ п/п	Наименование	Кол-во регуляторов, шт.
1	Котельная 1, ул. Новогиреевская, д. 3	3
2	Котельная 2, ул. Победы, д. 14-А	11
3	Котельная 4, ул. Кирова, д. 4-А	8
4	Котельная 5, Юбилейный пр-кт, д. 5-А	9
5	Котельная 6, ул. Победы, д. 13	2
6	ЦТП 2 котельной 1, ул. Комсомольская, д. 1-Б	1
7	ЦТП 3 котельной 1, ул. Новогиреевская, д. 3	3
8	ЦТП 4 котельной 1, ул. Новая, д. 6-А	2
9	ЦТП 5 котельной 1, ул. Комсомольская, д. 5 к. 2а	3
10	ЦТП 6 котельной 1, ул. Калинина, д. 3-А	6
11	ЦТП б/н котельной 1, ул. Ашхабадская, д. 14-А	4
12	ЦТП 1 котельной 2, ул. Победы, д. 16-Б	1
13	ЦТП 2 котельной 2, ул. Гагарина, д. 17-Б	1
14	ЦТП 3 котельной 2, ул. Советская, д. 33-А	1
15	ЦТП 5 котельной 2, пр-т Мира, д. 51-А	1
16	ЦТП 6 котельной 2, ул. Советская, д. 16-Б	1
17	ЦТП 1 котельной 4, ул. Комсомольская, д. 28	1
18	ЦТП 2 котельной 4, ул. Строителей, д. 1-А	1
19	ЦТП 3 котельной 4, ул. Ленина, д. 29-А	2
20	ЦТП 4 котельной 4, ул. Лесная, д. 10-А	1
21	ЦТП 1 котельной 5, пр-т Юбилейный, д. 11-А	3
22	ЦТП 2 котельной 5, ул. Октября, д. 3-Б	3
23	ЦТП 3 котельной 5, пр-т Юбилейный, д. 15-Б	3
24	ЦТП 5 котельной 5, ул. Котовского, д. 4-А	2
25	ЦТП 6 котельной 5, ул. Котовского, д. 8-А	2

№ п/п	Наименование	Кол-во регуляторов, шт.
26	ЦТП 7 котельной 5, пр-т Юбилейный, д. 12-А	2
27	ЦТП 8 котельной 5, пр-т Юбилейный, д. 9-А	4
28	ЦТП 9 котельной 5, пр-т Юбилейный, д. 6-А	2
29	ЦТП 10 котельной 5, ул. Молодежная, 1-А	3
30	ЦТП 11 котельной 5, ул. Молодежная, 2-А	3
31	ЦТП 1 котельной 7 АО «Мособлэнергогаз», ул. Головашкина, д. 5-А	1
32	ЦТП 2 котельной 7 АО «Мособлэнергогаз», пр-зд Садовый, д. 5-А	1
33	ЦТП 3 котельной 7 АО «Мособлэнергогаз», ул. Победы, д. 30-А	3
34	ЦТП 4 котельной 7 АО «Мособлэнергогаз», ул. Некрасова, д. 16-А	1
№ п/п	Наименование	Кол-во регуляторов, шт.
35	ЦТП 1 котельной БМК-140 АО «Мособлэнергогаз», ш. Носовихинское, д. 18-А	1
36	ЦТП 3 котельной БМК-140 АО «Мособлэнергогаз», ул. Котовского, д. 11-А	4
37	ЦТП 4 котельной БМК-140 АО «Мособлэнергогаз», пр-т Юбилейный, д. 38-А	3
38	ЦТП 5 котельной БМК-140 АО «Мособлэнергогаз», пр-т Юбилейный, д. 58-А	2
40	ЦТП 7 котельной БМК-140 АО «Мособлэнергогаз», пр-т Юбилейный, д. 44-Б	2
41	ЦТП 1 котельной АО «ВПК «НПО машиностроения», ул. Гагарина, д. 34-А	3
42	ЦТП 2 котельной 2 (АО «ВПК «НПО машиностроения»), пр-т Мира, д. 11-А	1
43	ЦТП 3 котельной АО «ВПК «НПО машиностроения», пр-т Мира, д. 6-Б	1
44	ЦТП 4 котельной 2 (АО «ВПК «НПО машиностроения»), ул. Победы, д. 2-А	2

Таблица П.24 – Сведения об объектах химводоочистки по котельным ООО "Р-СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ" на 2018 год

Котельная №1

<i>Показатель</i>	<i>Значение</i>
Наличие охладителя выпара (да/нет). Тип охладителя	<i>нет</i>
Наличие б ка взрыхления (да/нет)	<i>нет</i>

Тип ХВО	<i>ХВО с двухступенчатым натрий- катионированием. Фильтры Na-катион. ФИП-1,0-0,6 - I, ФИП-1,0-0,6 - II, H=2м, D=1,0 м</i>
Удельный расход воды на ХВО (тонн исходной воды на 1 тонну химически очищенной воды)	<i>0,031</i>
Давление сырой (исходной) воды (кгс/см ²)	<i>6</i>
Температура исходной воды после подогревателя (град)	<i>45</i>
Тип деаэратора	<i>ДСА-5</i>
Давление выпара из деаэратора (кг/см ²)	<i>0,2</i>
Температура выпара из деаэратора (град)	<i>104</i>
Жесткость исходной воды (мг-экв/кг)	<i>3,6</i>

<i>Показатели</i>	<i>Месяцы расчетного периода</i>											
	<i>01</i>	<i>02</i>	<i>03</i>	<i>04</i>	<i>05</i>	<i>06</i>	<i>07</i>	<i>08</i>	<i>09</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
<i>Средний расход воды на ХВО (тонн/час)</i>	1,807	1,787	1,591	0,985	0,653	0,675	0,632	0,358	0,65	1,023	1,435	1,688
<i>Продолжительность работы ХВО (часов в месяц)</i>	744	672	744	720	744	720	744	384	720	744	720	744
<i>Средний расход воды на деаэрацию (тонн/час)</i>	1,807	1,787	1,591	0,985	0,653	0,675	0,32	0,358	0,653	1,023	1,435	1,688
<i>Продолжительность работы деаэратора (часов в месяц)</i>	744	672	744	720	744	720	744	384	720	744	720	744

Котельная №2

<i>Показатель</i>	<i>Значение</i>
Наличие охладителя выпара (да/нет). Тип охладителя	<i>нет</i>

Наличие бака взрыхления (да/нет)	<i>нет</i>
Тип ХВО	<i>ХВО с двухступенчатым натрий-катионированием. Фильтры Аквафлоу SF 650/2-29NT, Аквафлоу SF 100-77T</i>
Удельный расход воды на ХВО (тонн исходной воды на 1 тонну химически очищенной воды)	-
Давление сырой (исходной) воды (кгс/см ²)	6
Температура исходной воды (град)	5-15
Тип деаэратора	-
Давление выпара из деаэратора (кг/см ²)	-
Температура выпара из деаэратора (град)	-
Жесткость исходной воды (мг-экв/кг)	3,6

<i>Показатели</i>	<i>Месяцы расчетного периода</i>											
	<i>01</i>	<i>02</i>	<i>03</i>	<i>04</i>	<i>05</i>	<i>06</i>	<i>07</i>	<i>08</i>	<i>09</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
<i>Средний расход воды на ХВО (тонн/час)</i>	2,381	2,500	2,257	1,320	0,630	0,431	0,583	0,696	,741	1,747	2,27	2,350
<i>Продолжительность работы ХВО (часов в месяц)</i>	744	672	744	720	550	360	500	600	600	744	720	744
<i>Средний расход воды на деаэрацию (тонн/час)</i>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<i>Продолжительность работы деаэратора (часов в месяц)</i>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<i>Показатели</i>	<i>Месяцы расчетного периода</i>											
	<i>01</i>	<i>02</i>	<i>03</i>	<i>04</i>	<i>05</i>	<i>06</i>	<i>07</i>	<i>08</i>	<i>09</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
<i>Средний расход воды на ХВО (тонн/час)</i>	0,703	0,732	0,562	0,304	0,210	0,217	0,48	0,203	0,23	0,440	0,559	0,668

Продолжительность работы ХВО (часов в месяц)	744	672	744	720	744	720	384	744	720	744	720	744
Средний расход воды на деаэрацию (тонн/ас)	0,703	0,732	0,562	0,304	0,210	0,217	0,148	0,203	0,232	0,440	0,559	0,668
Продолжительность работ деаэратора (часов в месяц)	744	672	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744

Котельная № 4

Показатель	Значение
Наличие охладителя выпара (да/нет). Тип охладителя	нет
Наличие бака взрыхления (да/нет)	нет
Тип ХВО	ХВО с двухступенчатым натрий-катионированием. Фильтры Аквафлоу SF 650/2-29NT, Аквафлоу F 55-56 SET
Удельный расход воды на ХВО (тонн исходной воды на 1 тонну химически очищенной воды)	0,031
Давление сырой (исходной) воды (кгс/см ²)	6
Температура исходной воды (град)	5-15
Тип деаэратора	-
Давление выпара из деаэратора (кг/см ²)	-
Температура выпара из деаэратора (град)	-
Жесткость исходной воды (мг-экв/кг)	3,6

Показатели	Месяцы расчетного периода											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

<i>Средний расход воды на ХВО (тонн/час)</i>	2,381	2, 00	2,257	1,320	0,630	0 431	0,583	0,696	0,741	1,747	2,257	2,350
<i>Продолжительность работы ХВО (часов в месяц)</i>	744	672	744	720	50	360	500	600	600	744	720	744
<i>Средний расход воды на деаэрацию (тонн/час)</i>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<i>Продолжительность работы деаэратора (часов в месяц)</i>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	,000	0 000	0,000

Котельная № 5

Показатель	Зна ение
Наличие охладителя выпара (да/нет). Тип охладителя	<i>нет</i>
Нал чие бака взрыхления (да/нет)	<i>нет</i>
Тип ХВО	<i>ХВО с одноступенчатым натрий- катионированием. Фильтры Na-катион. ФИП-1,5-0,6 - I, H=2м, Д=1,5 м</i>
Удельный расход воды на ХВО (тонн ис одной воды на 1 тонну химически очищенной воды)	<i>0,031</i>
Давление сырой (исходной) воды (кгс/см2)	<i>6</i>
Температура исходной воды после подогревателя (град)	<i>45</i>
Тип деаэратор	<i>ДВ-25</i>
Давление выпара из деаэратора (кг/см2)	<i>0,5</i>
Температура выпара из деаэратора (град)	<i>104</i>
Жесткость исход ой воды (мг-экв/кг)	<i>3,6</i>

Показатели	Месяцы расчетного периода
-------------------	----------------------------------

	<i>01</i>	<i>02</i>	<i>03</i>	<i>4</i>	<i>05</i>	<i>0</i>	<i>07</i>	<i>08</i>	<i>09</i>	<i>0</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
<i>Средний расход воды на ХВО (тонн/час)</i>	1,843	,968	1,641	1,111	0,304	0,172	0,294	0,304	0,304	1,118	1,6 1	1,831
<i>Продолжительность работы ХВО часов в месяц)</i>	744	672	744	720	744	408	744	744	720	744	720	744
<i>Средний расход воды на деаэрацию (тонн/час)</i>	1,843	1,968	1,641	1,111	0,304	0,172	0,294	0,304	0,3 4	1,118	1,661	1,831
<i>Продолжительность работы деаэратора (часов в месяц)</i>	744	672	744	720	744	408	744	744	720	744	720	744

Котельная № 6 - Обработка воды осуществляется методом Na-катионирования, деаэрация атмосферная. Нормативная производительность – 1,0 куб.м/час, что удовлетворяет потребности на подпитку тепловой сети в эксплуатационном и аварийном режиме. Состояние оборудования ХВО (солевое хозяйство, Na-катионитовые фильтры, насосное оборудование) – удовлетворительное.

Котельная № 4 - Обработка воды осуществляется методом Na-катионирования, деаэрация комплексонная. Нормативная производительность – 4,0 куб.м/час, что удовлетворяет потребности на подпитку тепловой сети в эксплуатационном и аварийном режиме. Состояние оборудования ХВО (солевое хозяйство, Na-катионитовые фильтры, насосное оборудование) – удовлетворительное.

Таблица П.25 – Показатели надёжности системы теплоснабжения г.о. Реутов

[illegible]

3. Сведения по протяженности участков тепловых сетей, параметры тепловых сетей, включая год начала эксплуатации, тип изоляции, тип компенсирующих устройств, тип прокладки, материальная характеристика и приведённая тепловая нагрузка.

Таблица П.26 – Протяженности участков тепловых сетей, параметры тепловых сетей

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
Котельная №1												
1	подающий	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ЦТП 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	12,6522	0,1308
2	обратный	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ЦТП 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	12,6522	0,1308
3	подающий	46,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	17,4551	0,1805
4	обратный	46,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	17,4551	0,1805
5	подающий	1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	ТК 1-2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	0,3770	0,0039
6	обратный	1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	ТК 1-2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	0,3770	0,0039
7	подающий	161,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-2	ИТП ул. Ленина, д. 1-А	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	25,8560	0,2673
8	обратный	161,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-2	ИТП ул. Ленина, д. 1-А	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	25,8560	0,2673
9	подающий	136,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-2	ТК 1-3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	51,6113	0,5336
10	обратный	136,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-2	ТК 1-3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	51,6113	0,5336
11	подающий	45,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-3	здание ул. Войтовича, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	2,5764	0,0266
12	обратный	45,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-3	здание ул. Войтовича, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	2,5764	0,0266
13	подающий	57,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-3	ТК 1-4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	21,7906	0,2253
14	обратный	57,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-3	ТК 1-4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	21,7906	0,2253
15	подающий	7,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	здание ул. Войтовича, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	0,4389	0,0045
16	обратный	7,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	здание ул. Войтовича, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	0,4389	0,0045
17	подающий	63,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	т.врезки в сущ. сеть Д 200	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	5,6871	0,0588
18	обратный	63,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	т.врезки в сущ. сеть Д 200	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	5,6871	0,0588
19	подающий	83,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	т.врезки в сущ. сеть Д 350	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	31,4418	0,3251
20	обратный	83,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-4	т.врезки в сущ. сеть Д 350	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	31,4418	0,3251
21	подающий	32,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ. сеть Д 200	ТК 1-5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	7,1832	0,0743
22	обратный	32,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ. сеть Д 200	ТК 1-5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	7,1832	0,0743
23	подающий	40,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-5	здание ул. Войтовича, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,8257	0,0913

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
24	обратный	40,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-5	здание ул. Войтовича, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,8257	0,0913
25	подающий	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-5	вход в здание ул. Ленина, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,9710	0,0204
26	обратный	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-5	вход в здание ул. Ленина, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,9710	0,0204
27	подающий	36,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 17	ИТП ул. Ленина, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,0154	0,0829
28	обратный	36,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 17	ИТП ул. Ленина, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,0154	0,0829
29	подающий	158,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ. сеть Д 350	ТК 1-6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	59,9053	0,6194
30	обратный	158,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ. сеть Д 350	ТК 1-6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	59,9053	0,6194
31	подающий	49,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-6	здание ул. Ленина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	5,3784	0,0556
32	обратный	49,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-6	здание ул. Ленина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	5,3784	0,0556
33	подающий	20,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-6	ТК 1-7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	5,6511	0,0584
34	обратный	20,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-6	ТК 1-7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	5,6511	0,0584
35	подающий	42,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	6,7680	0,0700
36	обратный	46,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	7,4720	0,0773
37	подающий	33	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	4,3890	0,0454
38	обратный	28,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	3,7373	0,0386
39	подающий	5,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	здание ул. Ленина, д. 8а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,3135	0,0032
40	обратный	5,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	здание ул. Ленина, д. 8а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,3135	0,0032
41	подающий	84,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	битумперлит	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	здание ул. Ленина, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	4,8165	0,0498
42	обратный	84,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	битумперлит	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	здание ул. Ленина, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1985	4,8165	0,0498
43	подающий	63,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	ИТП ул. Ленина, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	5,6604	0,0585
44	обратный	63,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а)	ИТП ул. Ленина, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	5,6604	0,0585
45	подающий	44,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	12,1758	0,1259
46	обратный	44,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	12,1758	0,1259
47	подающий	8,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	1,1704	0,0121
48	обратный	8,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	1,1704	0,0121
49	подающий	23,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	ТК 1-9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	5,1465	0,0532

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
50	обратный	23,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.1	ТК 1-9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	5,1465	0,0532
51	подающий	14,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	1,9684	0,0204
52	обратный	14,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	1,9684	0,0204
53	подающий	70,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	11,3120	0,1170
54	обратный	70,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	11,3120	0,1170
55	подающий	41,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	5,4663	0,0565
56	обратный	41,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	5,4663	0,0565
57	подающий	27,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	4,4480	0,0460
58	обратный	27,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ашхабадская, д. 27к.3	ИТП ул. Ашхабадская, д. 27к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	4,4480	0,0460
59	подающий	100,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	ИТП ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	22,0971	0,2285
60	обратный	100,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-9	ИТП ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	22,0971	0,2285
61	подающий	51,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	3,9140	0,0405
62	обратный	51,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	3,9140	0,0405
63	подающий	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	2,1280	0,0220
64	обратный	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	2,1280	0,0220
65	подающий	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 1 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	0,9690	0,0100
66	обратный	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 1 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	0,9690	0,0100
67	подающий	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 2 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	1,3680	0,0141
68	обратный	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 2 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	1,3680	0,0141
69	подающий	28,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 3 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	1,6359	0,0169
70	обратный	28,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание 3 ул. Ленина, д.2а (ЦГБ, терпевт.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	1,6359	0,0169
71	подающий	64,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	10,2880	0,1064
72	обратный	64,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	10,2880	0,1064
73	подающий	41,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	6,6720	0,0690
74	обратный	41,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	6,6720	0,0690
75	подающий	31,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	здание ул. Ленина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,3940	0,0248
76	обратный	31,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	здание ул. Ленина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,3940	0,0248
77	подающий	39,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	5,2934	0,0547
78	обратный	39,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-10 (ок. ул. Ленина, д. 12)	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	5,2934	0,0547

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
79	подающий	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	ИТП ул. Новая, д.4 к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,8120	0,0291
80	обратный	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	ИТП ул. Новая, д.4 к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,8120	0,0291
81	подающий	20,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	ИТП ул. Новая, д.4 к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,7664	0,0286
82	обратный	20,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3	ИТП ул. Новая, д.4 к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,7664	0,0286
83	подающий	22,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Новая, д.4 к.1	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,4408	0,0252
84	обратный	22,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Новая, д.4 к.1	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	2,4408	0,0252
85	подающий	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.врезки ок. ТК 1-11	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	0,3420	0,0035
86	обратный	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.врезки ок. ТК 1-11	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	0,3420	0,0035
87	подающий	30,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-11 (ок. ул. Ленина, д. 14)	здание ул. Ленина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	2,3104	0,0239
88	обратный	30,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-11 (ок. ул. Ленина, д. 14)	здание ул. Ленина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	2,3104	0,0239
89	подающий	55,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-11 (ок. ул. Ленина, д. 14)	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	4,9395	0,0511
90	обратный	55,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-11 (ок. ул. Ленина, д. 14)	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	4,9395	0,0511
91	подающий	6,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-12 (ок. ул. Ленина, д. 16)	здание ул. Ленина, д. 16	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	0,5696	0,0059
92	обратный	6,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-12 (ок. ул. Ленина, д. 16)	здание ул. Ленина, д. 16	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	0,5696	0,0059
93	подающий	10,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-12 (ок. ул. Ленина, д. 16)	здание ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	0,4326	0,0045
94	обратный	10,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-12 (ок. ул. Ленина, д. 16)	здание ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	0,4326	0,0045
95	подающий	123,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	27,1122	0,2803
96	обратный	123,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	27,1122	0,2803
97	подающий	143,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	ЦТП 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	31,3389	0,3240
98	обратный	143,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	ЦТП 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	31,3389	0,3240
99	подающий	113,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	24,8346	0,2568
100	обратный	113,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	24,8346	0,2568
101	подающий	7,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	здание ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	0,7776	0,0080
102	обратный	7,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	здание ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	0,7776	0,0080
103	подающий	68,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	т.врезки на ЦТП 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	14,9577	0,1547
104	обратный	68,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 4	т.врезки на ЦТП 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	14,9577	0,1547
105	подающий	4,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 2	ЦТП 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	0,7632	0,0079

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
106	обратный	4,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 2	ЦТП 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	0,7632	0,0079
107	подающий	69,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 2	ЦТП 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	15,2643	0,1578
108	обратный	69,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 2	ЦТП 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	15,2643	0,1578
109	подающий	51,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	11,3223	0,1171
110	обратный	51,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	11,3223	0,1171
111	подающий	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,1030	0,0838
112	обратный	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	8,1030	0,0838
113	подающий	31,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	ИТП ул. Войтовича, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	5,0560	0,0523
114	обратный	31,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	ИТП ул. Войтовича, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	5,0560	0,0523
115	подающий	71,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	15,7023	0,1624
116	обратный	71,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3)	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	15,7023	0,1624
117	подающий	15,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	т.врезки на ул. Новогиреевская, д.8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	1,1856	0,0123
118	обратный	15,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	т.врезки на ул. Новогиреевская, д.8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	1,1856	0,0123
119	подающий	13,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Новогиреевская, д.8	здание ул. Новогиреевская, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	0,7667	0,0079
120	обратный	13,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Новогиреевская, д.8	здание ул. Новогиреевская, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	0,7667	0,0079
121	подающий	40,33	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 8	здание ул. Новогиреевская, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,2988	0,0238
122	обратный	40,33	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 8	здание ул. Новогиреевская, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,2988	0,0238
123	подающий	121	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	26,4990	0,2740
124	обратный	121	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	26,4990	0,2740
125	подающий	21,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	здание ул. Новогиреевская, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	2,3220	0,0240
126	обратный	21,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	здание ул. Новогиреевская, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	2,3220	0,0240
127	подающий	20	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	4,3800	0,0453
128	обратный	20	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-16 (ок. ул. Новогиреевская, д. 10)	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	4,3800	0,0453
129	подающий	28,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	здание ул. Войтовича, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	3,0888	0,0319
130	обратный	28,6	КГД –	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	здание ул. Войтовича, д. 7	Естеств.направление уч-ков	2010	3,0888	0,0319

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
			круглогодичная						т.с.			
131	подающий	56,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	вход в здание ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	12,4392	0,1286
132	обратный	56,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7)	вход в здание ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	12,4392	0,1286
133	подающий	13,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 6а	т.врезки на ЦТП 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	2,9127	0,0301
134	обратный	13,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 6а	т.врезки на ЦТП 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	2,9127	0,0301
135	подающий	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 4	ЦТП 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	1,9710	0,0204
136	обратный	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 4	ЦТП 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	1,9710	0,0204
137	подающий	13,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 4	выход из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8908	0,0299
138	обратный	13,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ЦТП 4	выход из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8908	0,0299
139	подающий	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 6а	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6) н/б	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,6280	0,0272
140	обратный	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 6а	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6) н/б	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,6280	0,0272
141	подающий	42	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6) н/б	т. присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	9,1980	0,0951
142	обратный	42	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6) н/б	т. присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	9,1980	0,0951
143	подающий	53,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	вход в здание ул. Новая, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	11,6289	0,1202
144	обратный	53,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	вход в здание ул. Новая, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	11,6289	0,1202
145	подающий	57	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 10	выход из здания ул. Новая, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	12,4830	0,1291
146	обратный	59,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 10	выход из здания ул. Новая, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	13,0086	0,1345
147	подающий	4,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Новая, д. 10	здание ул. Ленина, д. 19/10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	0,9855	0,0102
148	обратный	4,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Новая, д. 10	здание ул. Ленина, д. 19/10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	0,9855	0,0102
149	подающий	46,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	17,6436	0,1824
150	обратный	46,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	Котельная 1	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	17,6436	0,1824
151	подающий	42,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	4,5468	0,0470
152	обратный	42,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	4,5468	0,0470
153	подающий	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,0470	0,0212
154	обратный	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,0470	0,0212
155	подающий	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	ИТП ул. Калинина, д. 26	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,8900	0,0092

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
156	обратный	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	ИТП ул. Калинина, д. 26	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,8900	0,0092
157	подающий	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	ИТП ул. Комсомольская, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,9640	0,0306
158	обратный	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Калинина, д. 26	ИТП ул. Комсомольская, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,9640	0,0306
159	подающий	23	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	вход в здание ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,0470	0,0212
160	обратный	23	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	вход в здание ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,0470	0,0212
161	подающий	60	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 24	выход из здания ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	5,3400	0,0552
162	обратный	60	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 24	выход из здания ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	5,3400	0,0552
163	подающий	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 24	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	0,7120	0,0074
164	обратный	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 24	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	0,7120	0,0074
165	подающий	36,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание ул. Калинина, д. 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,7588	0,0285
166	обратный	36,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание ул. Калинина, д. 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,7588	0,0285
167	подающий	172,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	56,0625	0,5797
168	обратный	172,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-21 (ок.котельной 1)	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	56,0625	0,5797
169	подающий	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	2,7300	0,0282
170	обратный	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	2,7300	0,0282
171	подающий	40,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	11,1111	0,1149
172	обратный	40,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	11,1111	0,1149
173	подающий	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	3,5200	0,0364
174	обратный	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	3,5200	0,0364
175	подающий	16,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	здание ул. Новогиреевская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,2844	0,0133
176	обратный	16,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	здание ул. Новогиреевская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,2844	0,0133
177	подающий	56,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	9,0400	0,0935
178	обратный	56,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новогиреевская, д. 9	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	9,0400	0,0935
179	подающий	41,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	ИТП ул. Комсомольская, д. 10 к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	6,6720	0,0690
180	обратный	41,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	ИТП ул. Комсомольская, д. 10 к.1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	6,6720	0,0690

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
181	подающий	21,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	здание ул. Новогиреевская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,6264	0,0168
182	обратный	21,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-25 (ок. ул. Новогиреевская, д. 7)	здание ул. Новогиреевская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,6264	0,0168
183	подающий	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	9,6642	0,0999
184	обратный	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-24 (ок. ул. Новогиреевская, д. 9)	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	9,6642	0,0999
185	подающий	73,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	ИТП ул. Комсомольская, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	9,7755	0,1011
186	обратный	73,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	ИТП ул. Комсомольская, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	9,7755	0,1011
187	подающий	25,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	ИТП ул. Комсомольская, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	4,0160	0,0415
188	обратный	25,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	ИТП ул. Комсомольская, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	4,0160	0,0415
189	подающий	7,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,2000	0,0124
190	обратный	7,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,2000	0,0124
191	подающий	9,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 12	ИТП ул. Комсомольская, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,4560	0,0151
192	обратный	9,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 12	ИТП ул. Комсомольская, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	1,4560	0,0151
193	подающий	90	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	24,5700	0,2540
194	обратный	90	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-26 (ок. ул. Комсомольская, д. 12)	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	24,5700	0,2540
195	подающий	30	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	90	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	2,7000	0,0279
196	обратный	30	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	90	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	2,7000	0,0279
197	подающий	53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	5,7240	0,0592
198	обратный	53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	5,7240	0,0592
199	подающий	72,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	ИТП ул. Комсомольская, д. 15 (школа 4)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	5,4796	0,0567
200	обратный	72,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	ИТП ул. Комсомольская, д. 15 (школа 4)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	5,4796	0,0567
201	подающий	32,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	ТК 1-29 (ок. ул. Комсомольская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	7,1613	0,0740
202	обратный	32,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	ТК 1-29 (ок. ул. Комсомольская, д. 9)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	7,1613	0,0740
203	подающий	40,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-29 (ок. ул. Комсомольская, д. 9)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	8,8695	0,0917
204	обратный	40,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-29 (ок. ул. Комсомольская, д. 9)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	8,8695	0,0917
205	подающий	16	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	56,5	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 1-30	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	0,9040	0,0093
206	обратный	16	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	56,5	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 1-30	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	0,9040	0,0093

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
207	подающий	8,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-30	здание ул. Комсомольская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	0,4731	0,0049
208	обратный	8,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-30	здание ул. Комсомольская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	0,4731	0,0049
209	подающий	16,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-30	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1989	2,1945	0,0227
210	обратный	16,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-30	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1989	2,1945	0,0227
211	подающий	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	1989	2,5810	0,0267
212	обратный	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	1989	2,5810	0,0267
213	подающий	82,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	17,9799	0,1859
214	обратный	82,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	17,9799	0,1859
215	подающий	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	выход из здания ул. Комсомольская, д. 11	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	3,0660	0,0317
216	обратный	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	выход из здания ул. Комсомольская, д. 11	Естеств.направление уч-ков т.с.	1988	3,0660	0,0317
217	подающий	80,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 11	ЦТП 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	17,6514	0,1825
218	обратный	80,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 11	ЦТП 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	17,6514	0,1825
219	подающий	78,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	т. присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	21,5124	0,2224
220	обратный	78,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-23 (ок. ул. Новогиреевская, д.8)	т. присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	21,5124	0,2224
221	подающий	45,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	т. Присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	12,4761	0,1290
222	обратный	45,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	т. присоединения	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	12,4761	0,1290
223	подающий	56,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	ТК 1-19	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	15,4518	0,1598
224	обратный	56,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. присоединения	ТК 1-19	Естеств.направление уч-ков т.с.	2006	15,4518	0,1598
225	подающий	94,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-19	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	25,7166	0,2659
226	обратный	94,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-19	ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	25,7166	0,2659
227	подающий	46,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-19	ТК 1-20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	12,6126	0,1304
228	обратный	46,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-19	ТК 1-20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	12,6126	0,1304
229	подающий	13,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-20	ИТП ул. Новая, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	2,1147	0,0219
230	обратный	13,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-20	ИТП ул. Новая, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	2,1147	0,0219
231	подающий	17,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	5,7850	0,0598

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирования(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
232	обратный	17,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-7	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	5,7850	0,0598
233	подающий	111,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	325	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	36,2050	0,3743
234	обратный	111,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	325	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	36,2050	0,3743
235	подающий	122	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 6-14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	39,6500	0,4100
236	обратный	122	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 6-14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	39,6500	0,4100
237	подающий	73,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	6,5237	0,0675
238	обратный	73,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	6,5237	0,0675
239	подающий	21	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	1,8690	0,0193
240	обратный	21	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	1,8690	0,0193
241	подающий	92	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	8,1880	0,0847
242	обратный	92	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	т.выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	8,1880	0,0847
243	подающий	54,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	4,8772	0,0504
244	обратный	54,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	4,8772	0,0504
245	подающий	43	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,4510	0,0253
246	обратный	43	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,4510	0,0253
247	подающий	83	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,7310	0,0489
248	обратный	83	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,7310	0,0489
249	подающий	69	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,9330	0,0407
250	обратный	69	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	здание ул. Дзержинского, д. 1а (Росарм)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,9330	0,0407
251	подающий	5,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-20	ИТП ул. Новая, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	0,8427	0,0087
252	обратный	5,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-20	ИТП ул. Новая, д. 6	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	0,8427	0,0087
253	подающий	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	т.врезки в сущ.теплотрассу на ШРМ	Естеств.направление уч-ков т.с.	2000	2,4320	0,0251
254	обратный	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	т.врезки в сущ.теплотрассу на ШРМ	Естеств.направление уч-ков т.с.	2000	2,4320	0,0251
255	подающий	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.теплотрассу на ШРМ	здание ул. Новая, д. 16 (ШРМ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,8240	0,0189
256	обратный	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.теплотрассу на ШРМ	здание ул. Новая, д. 16 (ШРМ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,8240	0,0189
257	подающий	40,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (1 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	8,9133	0,0922
258	обратный	40,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (1 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	8,9133	0,0922
259	подающий	65,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (1 конт)	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	14,4321	0,1492

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
260	обратный	65,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (1 конт)	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	14,4321	0,1492
261	подающий	65,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	14,4321	0,1492
262	обратный	65,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	14,4321	0,1492
263	подающий	28,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 33	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	6,1977	0,0641
264	обратный	28,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 33	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	6,1977	0,0641
265	подающий	85,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	27,6738	0,2861
266	обратный	85,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	27,6738	0,2861
267	подающий	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	т.врезки в сущ.теплотрассу на Новая, 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	13,6500	0,1411
268	обратный	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16)	т.врезки в сущ.теплотрассу на Новая, 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	6,7200	0,0695
269	подающий	59,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.теплотрассу на Новая, 19	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	9,5200	0,0984
270	обратный	59,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.теплотрассу на Новая, 19	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	9,5200	0,0984
271	подающий	30,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	здание ул. Новая, д. 15	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,2952	0,0237
272	обратный	30,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	здание ул. Новая, д. 15	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,2952	0,0237
273	подающий	19	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	ИТП ул. Новая, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	3,0400	0,0314
274	обратный	19	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	ИТП ул. Новая, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	3,0400	0,0314
275	подающий	84,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	11,2385	0,1162
276	обратный	84,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15)	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	11,2385	0,1162
277	подающий	37,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	здание ул. Новая, вл. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,8500	0,0295
278	обратный	37,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	здание ул. Новая, вл. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,8500	0,0295
279	подающий	39,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,2535	0,0543
280	обратный	39,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,2535	0,0543
281	подающий	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	здание ул. Новая, д.19б (ВНС)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,3110	0,0136
282	обратный	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	здание ул. Новая, д.19б (ВНС)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,3110	0,0136
283	подающий	67,13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	5,9746	0,0618
284	обратный	67,13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-17 (ок. ул. Новая, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2015	5,9746	0,0618
285	подающий	25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ИТП ул. Ашхабадская, д. 14а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,7000	0,0279
286	обратный	25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ИТП ул. Ашхабадская, д. 14а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,7000	0,0279
287	подающий	15,57	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	ИТП ул. Новая, д. 18	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,4756	0,0256

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
288	обратный	15,57	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-13 (ок. ул. Ашхабадская, д. 29)	ИТП ул. Новая, д. 18	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,4756	0,0256
289	подающий	59,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т. врезки на магазин ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	5,2866	0,0547
290	обратный	59,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т. врезки на магазин ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	5,2866	0,0547
291	подающий	9,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на магазин	ИТП здание ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	0,8767	0,0091
292	обратный	9,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на магазин	ИТП здание ул. Ленина, д. 16 (магазин)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	0,8767	0,0091
293	подающий	18,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на магазин ул. Ленина, д. 16 (магазин) (выход из канала)	ТК 1-12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	1,6287	0,0168
294	обратный	18,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на магазин ул. Ленина, д. 16 (магазин) (выход из канала)	ТК 1-12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1998	1,6287	0,0168
295	подающий	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание мех.мастерской котельной 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1978	1,8000	0,0186
296	обратный	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание мех.мастерской котельной 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1978	1,8000	0,0186
297	подающий	6,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ИТП ул. Комсомольская, д. 21 к. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2018	1,0971	0,0113
298	обратный	6,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ИТП ул. Комсомольская, д. 21 к. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2018	1,0971	0,0113
299	подающий	75	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	точка смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	11,9250	0,1233
300	обратный	75	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ПЭ	ЦТП 1	точка смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	11,9250	0,1233
301	подающий ГВС	75	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ПЭ	ЦТП 1	точка смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	9,9750	0,1031
302	обратный ГВС	75	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	точка смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	8,1000	0,0838
303	подающий	35	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	точка смены диаметра	точка опуска	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	3,7800	0,0391
304	обратный	35	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ПЭ	точка смены диаметра	точка опуска	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	3,7800	0,0391
305	подающий ГВС	35	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ПЭ	точка смены диаметра	точка опуска	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	3,1150	0,0322
306	обратный ГВС	35	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	точка смены диаметра	точка опуска	Естеств.направление уч-ков т.с.	2014	2,6600	0,0275
307	подающий	43,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 21	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1965	4,6656	0,0482
308	обратный	43,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 21	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1965	4,6656	0,0482
309	подающий ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 21	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1965	4,6656	0,0482
310	обратный ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 21	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1965	3,8448	0,0398
311	подающий	34,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	109	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	вход в здание ул. Комсомольская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	3,7714	0,0390
312	обратный	34,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	120	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	вход в здание ул. Комсомольская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	4,1520	0,0429
313	подающий ГВС	34,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	200	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	вход в здание ул. Комсомольская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	6,9200	0,0715

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
340	обратный ГВС	52,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	2,9982	0,0310
341	подающий ГВС	36	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	3,8880	0,0402
342	обратный ГВС	36	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	3,8880	0,0402
343	подающий ГВС	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	вход в здание ул. Комсомольская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	3,1150	0,0322
344	обратный ГВС	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	вход в здание ул. Комсомольская, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	3,1150	0,0322
345	подающий	21,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,3220	0,0240
346	обратный	21,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,3220	0,0240
347	подающий ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,8595	0,0296
348	обратный ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	1,6340	0,0169
349	подающий	57,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	6,2316	0,0644
350	обратный	57,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	6,2316	0,0644
351	подающий ГВС	57,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	6,2316	0,0644
352	обратный ГВС	57,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 13	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	4,3852	0,0453
353	подающий	75,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	8,1648	0,0844
354	обратный	75,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	8,1648	0,0844
355	подающий ГВС	75,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	8,1648	0,0844
356	обратный ГВС	75,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	5,7456	0,0594
357	подающий	33	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	здание ул. Комсомольская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,5080	0,0259
358	обратный	33	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	здание ул. Комсомольская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,5080	0,0259
359	подающий ГВС	33	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	здание ул. Комсомольская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,5080	0,0259
360	обратный ГВС	33	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 13	здание ул. Комсомольская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	1,8810	0,0194
361	подающий	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,7157	0,0177

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
362	обратный	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,7157	0,0177
363	подающий ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,7157	0,0177
364	обратный ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 17	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,7157	0,0177
365	подающий	19,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 17 (д/с 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,1058	0,0114
366	обратный	19,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 17 (д/с 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,1058	0,0114
367	подающий ГВС	19,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 17 (д/с 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,1058	0,0114
368	обратный ГВС	19,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Комсомольская, д. 17 (д/с 3)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	0,6208	0,0064
369	подающий	24,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в наземную т/сеть	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,6244	0,0271
370	обратный	24,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в наземную т/сеть	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,6244	0,0271
371	подающий ГВС	24,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в наземную т/сеть	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	3,8637	0,0399
372	обратный ГВС	24,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в наземную т/сеть	т.врезки ул. Комсомольская, д. 13	Естеств.направление уч-ков т.с.	2003	2,1627	0,0224
373	подающий ГВС	54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	ЦТП 2	ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1964	5,8320	0,0603
374	обратный ГВС	54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	битумперлит	ЦТП 2	ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1964	3,0780	0,0318
375	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	битумперлит	ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1964	2,6700	0,0276
376	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	битумперлит	ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1964	2,2800	0,0236
377	подающий ГВС	47	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	выход из здания ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	4,1830	0,0433
378	обратный ГВС	47	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	выход из здания ул. Комсомольская, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	3,5720	0,0369
379	подающий ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 4	т.врезки ул. Калинина, 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	1,9000	0,0196
380	обратный ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 4	т.врезки ул. Калинина, 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	1,9000	0,0196
381	подающий ГВС	36,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Калинина, 22	здание ул. Калинина, д. 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,7588	0,0285
382	обратный ГВС	36,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Калинина, 22	здание ул. Калинина, д. 22	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	2,7588	0,0285
383	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Калинина, 22	здание ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	0,6080	0,0063

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
384	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Калинина, 22	здание ул. Калинина, д. 24	Естеств.направление уч-ков т.с.	2009	0,4560	0,0047
385	подающий	23,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	5,1027	0,0528
386	обратный	23,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	5,1027	0,0528
387	подающий ГВС	23,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	5,1027	0,0528
388	обратный ГВС	23,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	3,7047	0,0383
389	подающий	5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	здание ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	0,5400	0,0056
390	обратный	5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	здание ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	0,5400	0,0056
391	подающий ГВС	5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	здание ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	0,5400	0,0056
392	обратный ГВС	5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	здание ул. Комсомольская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	0,5400	0,0056
393	подающий	133,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	17,7023	0,1830
394	обратный	133,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	17,7023	0,1830
395	подающий ГВС	133,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	102	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	13,5762	0,1404
396	обратный ГВС	133,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	102	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 1	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	13,5762	0,1404
397	подающий	13,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,8088	0,0187
398	обратный	13,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,8088	0,0187
399	подающий ГВС	13,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,8088	0,0187
400	обратный ГВС	13,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,4688	0,0152
401	подающий	45,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	6,0781	0,0628
402	обратный	45,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	6,0781	0,0628
403	подающий ГВС	45,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	6,0781	0,0628

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
404	обратный ГВС	45,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	4,9356	0,0510
405	подающий	11,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,5694	0,0162
406	обратный	11,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,5694	0,0162
407	подающий ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,5694	0,0162
408	обратный ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,2744	0,0132
409	подающий	46,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	т.выхода из канала	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	6,1446	0,0635
410	обратный	46,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	т.выхода из канала	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	6,1446	0,0635
411	подающий ГВС	46,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	т.выхода из канала	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	6,1446	0,0635
412	обратный ГВС	46,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3	т.выхода из канала	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	4,9896	0,0516
413	подающий	12,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,3500	0,0140
414	обратный	12,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,3500	0,0140
415	подающий ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,3500	0,0140
416	обратный ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1975	1,3500	0,0140
417	подающий	52,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	109	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	5,7443	0,0594
418	обратный	52,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	109	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	5,7443	0,0594
419	подающий ГВС	52,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	102	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	5,3754	0,0556
420	обратный ГВС	52,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2013	6,5875	0,0681
421	подающий	29	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	3,8570	0,0399
422	обратный	29	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	3,8570	0,0399
423	подающий ГВС	29	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	3,8570	0,0399
424	обратный ГВС	29	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	3,1320	0,0324
425	подающий	20,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Дзержинского ул., д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,7398	0,0283
426	обратный	20,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Дзержинского ул., д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,7398	0,0283
427	подающий ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Дзержинского ул., д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,7398	0,0283
428	обратный ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Дзержинского ул., д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2016	2,2248	0,0230

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
429	подающий	53,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Калинина, д. 20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	4,7793	0,0494
430	обратный	53,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Калинина, д. 20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	4,7793	0,0494
431	подающий ГВС	53,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Калинина, д. 20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	4,7793	0,0494
432	обратный ГВС	53,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Калинина, д. 20	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	4,0812	0,0422
433	подающий	40,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	8,8038	0,0910
434	обратный	40,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	8,8038	0,0910
435	подающий ГВС	39,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	8,5629	0,0885
436	обратный ГВС	39,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	6,2169	0,0643
437	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	здание ул. Войтовича, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	3,2400	0,0335
438	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	здание ул. Войтовича, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	3,2400	0,0335
439	подающий	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	здание ул. Войтовича, д. 1	гараж	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	0,7695	0,0080
440	обратный	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	здание ул. Войтовича, д. 1	гараж	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	0,7695	0,0080
441	подающий	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	3,9750	0,0411
442	обратный	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	3,9750	0,0411
443	подающий ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,7000	0,0279
444	обратный ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-1 (ок. ул. Войтовича, д. 1)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,7000	0,0279
445	подающий	14,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	выход из здания ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	2,3055	0,0238
446	обратный	14,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	выход из здания ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	2,3055	0,0238
447	подающий ГВС	14,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	выход из здания ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	1,5660	0,0162
448	обратный ГВС	14,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 14	выход из здания ул. Калинина, д. 14	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	1,5660	0,0162
449	подающий	55,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	8,8722	0,0917
450	обратный	55,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	8,8722	0,0917
451	подающий ГВС	55,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	6,0264	0,0623

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
452	обратный ГВС	55,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	6,0264	0,0623
453	подающий	3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	0,2670	0,0028
454	обратный	3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	0,2670	0,0028
455	подающий ГВС	3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	0,2670	0,0028
456	обратный ГВС	3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 14	вход в здание ул. Калинина, д. 12	Естеств.направление уч-ков т.с.	1968	0,2280	0,0024
457	подающий	15,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 10	выход из здания ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	2,4327	0,0252
458	обратный	15,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 10	выход из здания ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	2,4327	0,0252
459	подающий ГВС	15,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 10	выход из здания ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	2,0349	0,0210
460	обратный ГВС	15,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Калинина, д. 10	выход из здания ул. Калинина, д. 10	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	1,6524	0,0171
461	подающий	69,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 10	вход в здание ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	11,0505	0,1143
462	обратный	69,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 10	вход в здание ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	11,0505	0,1143
463	подающий ГВС	69,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 10	вход в здание ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	9,2435	0,0956
464	обратный ГВС	69,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Калинина, д. 10	вход в здание ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1983	7,5060	0,0776
465	подающий	38,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 4	выход из здания ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	6,1215	0,0633
466	обратный	38,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 4	выход из здания ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	6,1215	0,0633
467	подающий ГВС	38,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 4	выход из здания ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	5,1205	0,0529
468	обратный ГВС	38,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 4	выход из здания ул. Ленина, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	4,1580	0,0430
469	подающий	55,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	140	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 4	вход в здание ул. Ленина, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	7,8260	0,0809
470	обратный	55,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	140	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 4	вход в здание ул. Ленина, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	7,8260	0,0809
471	подающий ГВС	55,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 4	вход в здание ул. Ленина, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	8,9440	0,0925
472	обратный ГВС	55,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 4	вход в здание ул. Ленина, д. 2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	6,0372	0,0624
473	подающий	9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная	вход в здание ул. Ленина, д. 2	т.врезки ул. Ленина, 2а	Естеств.направление уч-ков	1972	0,9720	0,0101

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
						(минераловатные маты)			т.с.			
474	обратный	9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2	т.врезки ул. Ленина, 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,9720	0,0101
475	подающий ГВС	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2	т.врезки ул. Ленина, 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,9720	0,0101
476	обратный ГВС	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2	т.врезки ул. Ленина, 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,9720	0,0101
477	подающий	5,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,5832	0,0060
478	обратный	5,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,5832	0,0060
479	подающий ГВС	5,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,5832	0,0060
480	обратный ГВС	5,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	0,5832	0,0060
481	подающий	18,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	1,9980	0,0207
482	обратный	18,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	1,9980	0,0207
483	подающий ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	1,9980	0,0207
484	обратный ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 2а	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1972	1,9980	0,0207
485	подающий	110,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	14,7231	0,1522
486	обратный	110,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	14,7231	0,1522
487	подающий ГВС	110,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	11,9556	0,1236
488	обратный ГВС	110,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Ленина, д.2	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	2005	9,8523	0,1019
489	подающий	53,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1976	4,7882	0,0495
490	обратный	53,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1976	4,7882	0,0495
491	подающий ГВС	53,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1976	4,7882	0,0495
492	обратный ГВС	53,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1976	4,7882	0,0495
493	подающий ГВС	7,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1 а (ГВС на разбор)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	0,3375	0,0035
494	подающий	34,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	3,7260	0,0385
495	обратный	34,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	3,7260	0,0385
496	подающий	26,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 4а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,0216	0,0209
497	обратный	26,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 4а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,0216	0,0209
498	подающий	38,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 4а	т. выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	2,9336	0,0303

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирования(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
499	обратный	38,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 4а	т. выхода на поверхность	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	2,9336	0,0303
500	подающий	31	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,3560	0,0244
501	обратный	31	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2 (ресторан) - ТК	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,3560	0,0244
502	подающий	26,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2а	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,0140	0,0208
503	обратный	26,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ашхабадская, д. 2а	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,0140	0,0208
504	подающий	20,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	здание ул. Ашхабадская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,1742	0,0121
505	обратный	20,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	здание ул. Ашхабадская, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,1742	0,0121
506	подающий	22,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	здание ул. Железнодорожная, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,2996	0,0134
507	обратный	22,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 2а	здание ул. Железнодорожная, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,2996	0,0134
508	подающий	56	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	7,4480	0,0770
509	обратный	56	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	7,4480	0,0770
510	подающий ГВС	56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	6,0480	0,0625
511	обратный ГВС	56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Ленина, д.2	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	4,2560	0,0440
512	подающий	85,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	т. врезки линии ГВС в т/с	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	6,4752	0,0670
513	обратный	85,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	т. врезки линии ГВС в т/с	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	6,4752	0,0670
514	подающий ГВС	85,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	т. врезки линии ГВС в т/с	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	7,5828	0,0784
515	обратный ГВС	85,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения)	т. врезки линии ГВС в т/с	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	6,4752	0,0670
516	подающий	13,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,2193	0,0126
517	обратный	13,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,2193	0,0126
518	подающий ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,2193	0,0126
519	обратный ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,0412	0,0108
520	подающий	65	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	5,7850	0,0598
521	обратный	65	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	5,7850	0,0598
522	подающий ГВС	65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	5,7850	0,0598
523	обратный ГВС	65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,9400	0,0511
524	подающий	9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,6840	0,0071
525	обратный	9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,6840	0,0071
526	подающий ГВС	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,6840	0,0071
527	обратный ГВС	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,5130	0,0053

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
528	подающий	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,4920	0,0258
529	обратный	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,4920	0,0258
530	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,5960	0,0165
531	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	1,1760	0,0122
532	подающий	23,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,8012	0,0186
533	обратный	23,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,8012	0,0186
534	подающий ГВС	23,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,3509	0,0140
535	обратный ГВС	23,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,0665	0,0110
536	подающий	41,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,3826	0,0246
537	обратный	41,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,3826	0,0246
538	подающий ГВС	41,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,3826	0,0246
539	обратный ГВС	41,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,8810	0,0194
540	подающий	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, скорая помощь)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,2059	0,0228
541	обратный	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, скорая помощь)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,2059	0,0228
542	подающий ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, скорая помощь)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	2,2059	0,0228
543	обратный ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, скорая помощь)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,7415	0,0180
544	подающий	28,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, морг)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	1,1844	0,0122
545	обратный	28,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, морг)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	1,1844	0,0122
546	подающий ГВС	28,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, морг)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	1,1844	0,0122
547	обратный ГВС	28,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ)	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, морг)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	0,9024	0,0093
548	подающий	13,67	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки линии ГВС в т/с	т. входа в непроходной канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0389	0,0107
549	обратный	13,67	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки линии ГВС в т/с	т. входа в непроходной канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0389	0,0107
550	подающий ГВС	13,67	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки линии ГВС в т/с	т. входа в непроходной канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0389	0,0107
551	обратный ГВС	13,67	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т. врезки линии ГВС в т/с	т. входа в непроходной канал	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	0,7792	0,0081
552	подающий	13,83	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, администрация)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0511	0,0109
553	обратный	13,83	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, администрация)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0511	0,0109
554	подающий ГВС	13,83	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, администрация)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	1,0511	0,0109

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
555	обратный ГВС	13,83	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, администрация)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	0,7883	0,0082
556	подающий ГВС	54,53	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в тепловую сеть	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, терап.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	4,1443	0,0428
557	обратный ГВС	54,53	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в тепловую сеть	здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, терап.отд)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2017	3,1082	0,0321
558	подающий	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,0050	0,0414
559	обратный	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,0050	0,0414
560	подающий	61,35	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Ленина, д. 17а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	5,4602	0,0565
561	обратный	61,35	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Ленина, д. 17а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2019	5,4602	0,0565
562	подающий	53,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	5,7672	0,0596
563	обратный	53,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	5,7672	0,0596
564	подающий ГВС	53,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	Flexalen	ЦТП 4	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	6,6750	0,0690
565	обратный ГВС	53,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	Flexalen	ЦТП 4	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	6,6750	0,0690
566	подающий	49,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Новая, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	5,3244	0,0551
567	обратный	49,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Новая, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	5,3244	0,0551
568	подающий ГВС	49,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	Flexalen	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Новая, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	6,1625	0,0637
569	обратный ГВС	49,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	Flexalen	выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а	здание ул. Новая, д. 4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	6,1625	0,0637
570	подающий	52,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание ул. Дзержинского, д. 5а (ЦДСО)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	4,6992	0,0486
571	обратный	52,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание ул. Дзержинского, д. 5а (ЦДСО)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	4,6992	0,0486
572	подающий ГВС	52,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание ул. Дзержинского, д. 5а (ЦДСО)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	4,6992	0,0486
573	обратный ГВС	52,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание ул. Дзержинского, д. 5а (ЦДСО)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	3,0096	0,0311
574	подающий	2,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	0,3975	0,0041
575	обратный	2,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	0,3975	0,0041
576	подающий ГВС	2,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	0,3975	0,0041
577	обратный ГВС	2,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1993	0,2700	0,0028
578	подающий	39,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	6,2487	0,0646
579	обратный	39,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	6,2487	0,0646

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
580	подающий ГВС	39,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	6,2487	0,0646
581	обратный ГВС	39,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2011	4,2444	0,0439
582	подающий	37,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	6,0261	0,0623
583	обратный	37,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	6,0261	0,0623
584	подающий ГВС	37,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	6,0261	0,0623
585	обратный ГВС	37,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 4 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,0932	0,0423
586	подающий	47,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	7,5525	0,0781
587	обратный	47,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	7,5525	0,0781
588	подающий ГВС	47,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	7,5525	0,0781
589	обратный ГВС	47,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	5,1300	0,0530
590	подающий	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	здание ул. Дзержинского, д. 4к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	3,3250	0,0344
591	обратный	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	здание ул. Дзержинского, д. 4к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	3,3250	0,0344
592	подающий ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	здание ул. Дзержинского, д. 4к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	2,2250	0,0230
593	обратный ГВС	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	здание ул. Дзержинского, д. 4к.3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2007	1,4250	0,0147
594	подающий	6,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	0,8246	0,0085
595	обратный	6,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	0,8246	0,0085
596	подающий ГВС	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	0,5518	0,0057
597	обратный ГВС	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1994	0,3534	0,0037
598	подающий	44	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	5,8520	0,0605
599	обратный	44	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	5,8520	0,0605
600	подающий ГВС	44	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,7520	0,0491
601	обратный ГВС	44	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,9160	0,0405

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
602	подающий	21,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8861	0,0298
603	обратный	21,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8861	0,0298
604	подающий ГВС	21,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,3436	0,0242
605	обратный ГВС	21,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,9313	0,0200
606	подающий	3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,3990	0,0041
607	обратный	3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,3990	0,0041
608	подающий ГВС	3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,3240	0,0034
609	обратный ГВС	3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,2670	0,0028
610	подающий	8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	0,4560	0,0047
611	обратный	8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	0,4560	0,0047
612	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	0,4560	0,0047
613	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	0,4560	0,0047
614	подающий	78,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	здание ул. Комсомольская, д. 19 (д/с 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,4631	0,0461
615	обратный	78,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	здание ул. Комсомольская, д. 19 (д/с 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,4631	0,0461
616	подающий ГВС	78,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	здание ул. Комсомольская, д. 19 (д/с 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,4631	0,0461
617	обратный ГВС	78,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	здание ул. Комсомольская, д. 19 (д/с 15)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,4631	0,0461
618	подающий	32,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,3491	0,0450
619	обратный	32,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	4,3491	0,0450
620	подающий ГВС	32,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,5316	0,0365
621	обратный ГВС	32,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Комсомольская, д. 19	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,9103	0,0301
622	подающий	27,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,6442	0,0377
623	обратный	27,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,6442	0,0377
624	подающий ГВС	27,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,6442	0,0377
625	обратный ГВС	27,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4	т.смены диаметра	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,9592	0,0306
626	подающий	21,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8462	0,0294

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
627	обратный	21,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,8462	0,0294
628	подающий ГВС	21,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	2,3112	0,0239
629	обратный ГВС	21,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	1,9046	0,0197
630	подающий	7,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,9709	0,0100
631	обратный	7,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,9709	0,0100
632	подающий ГВС	7,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,7884	0,0082
633	обратный ГВС	7,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	0,6497	0,0067
634	подающий	48,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,2380	0,0542
635	обратный	48,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,2380	0,0542
636	подающий ГВС	48,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	4,3165	0,0446
637	обратный ГВС	48,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,7645	0,0286
638	подающий	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,9850	0,0619
639	обратный	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	5,9850	0,0619
640	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	4,0050	0,0414
641	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	2,5650	0,0265
642	подающий	52,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	вход в здание ул. Комсомольская, д. 5а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	7,0224	0,0726
643	обратный	52,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	вход в здание ул. Комсомольская, д. 5а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	7,0224	0,0726
644	подающий ГВС	52,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	вход в здание ул. Комсомольская, д. 5а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	4,6992	0,0486
645	обратный ГВС	52,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	вход в здание ул. Комсомольская, д. 5а	Естеств.направление уч-ков т.с.	2004	3,0096	0,0311
646	подающий	16,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,4952	0,0155
647	обратный	16,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,4952	0,0155
648	подающий ГВС	16,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,4952	0,0155
649	обратный ГВС	16,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 1-35 (ок. ЦТП 5)	т.смены изоляции	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	0,9576	0,0099

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
650	подающий	15,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Дзержинского, д. 5 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,6632	0,0172
651	обратный	15,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Дзержинского, д. 5 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,6632	0,0172
652	подающий ГВС	15,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Дзержинского, д. 5 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	1,6632	0,0172
653	обратный ГВС	15,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Дзержинского, д. 5 к.2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2010	0,8778	0,0091
654	подающий	42,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Калинина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	3,2376	0,0335
655	обратный	42,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Калинина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	3,2376	0,0335
656	подающий ГВС	42,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Калинина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	2,4282	0,0251
657	обратный ГВС	42,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Калинина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	2,4282	0,0251
658	подающий	69,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Ленина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	11,1680	0,1155
659	обратный	69,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Ленина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	11,1680	0,1155
660	подающий ГВС	69,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Ленина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	7,5384	0,0779
661	обратный ГВС	69,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Ленина, д. 3	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	6,2122	0,0642
662	подающий	58,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Дзержинского, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	5,2243	0,0540
663	обратный	58,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Дзержинского, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	5,2243	0,0540
664	подающий ГВС	58,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Дзержинского, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	5,2243	0,0540
665	обратный ГВС	58,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Дзержинского, д. 9	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	4,4612	0,0461
666	подающий	122,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	13,2732	0,1372
667	обратный	122,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	13,2732	0,1372
668	подающий ГВС	122,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	13,2732	0,1372
669	обратный ГВС	122,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	10,9381	0,1131
670	подающий	16,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,7820	0,0184
671	обратный	16,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,7820	0,0184
672	подающий ГВС	16,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,7820	0,0184
673	обратный ГВС	16,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Дзержинского, д. 8	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,4685	0,0152
674	подающий	36,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	3,9204	0,0405
675	обратный	36,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	3,9204	0,0405
676	подающий ГВС	34,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	5,5360	0,0572
677	обратный ГВС	34,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 8	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	4,3250	0,0447

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
678	подающий	16,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	1,7928	0,0185
679	обратный	16,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	1,7928	0,0185
680	подающий ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	ПЭ	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	2,0750	0,0215
681	обратный ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	ПЭ	вход в здание ул. Дзержинского, д. 7	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	2,0750	0,0215
682	подающий	36,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	здание ул. Дзержинского, д. 6/2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	3,9096	0,0404
683	обратный	36,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	здание ул. Дзержинского, д. 6/2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	3,9096	0,0404
684	подающий ГВС	34,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	здание ул. Дзержинского, д. 6/2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	4,3375	0,0448
685	обратный ГВС	34,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Дзержинского, д. 7	здание ул. Дзержинского, д. 6/2	Естеств.направление уч-ков т.с.	2012	4,3375	0,0448
686	подающий	58	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	7,7140	0,0798
687	обратный	58	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	7,7140	0,0798
688	подающий ГВС	58	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	6,2640	0,0648
689	обратный ГВС	58	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ИТП ул. Ашхабадская, д. 33	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	5,1620	0,0534
690	подающий	37	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	вход в здание ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	3,9960	0,0413
691	обратный	37	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	вход в здание ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	3,9960	0,0413
692	подающий ГВС	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	вход в здание ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	3,2930	0,0340
693	обратный ГВС	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Ашхабадская, д. 33	вход в здание ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	2,8120	0,0291
694	подающий	15,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 21	выход из здания ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,8778	0,0091
695	обратный	15,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 21	выход из здания ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,8778	0,0091
696	подающий ГВС	15,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 21	выход из здания ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,8778	0,0091
697	обратный ГВС	15,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Новая, д. 21	выход из здания ул. Новая, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	0,8778	0,0091
698	подающий	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 21	вход в здание ул. Победы, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,0944	0,0113
699	обратный	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 21	вход в здание ул. Победы, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,0944	0,0113
700	подающий ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 21	вход в здание ул. Победы, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,0944	0,0113
701	обратный ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 21	вход в здание ул. Победы, д. 5	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,0944	0,0113
702	подающий	26,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (2 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	5,8473	0,0605
703	обратный	26,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (2 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	5,8473	0,0605
704	подающий ГВС	25,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (2 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	4,0227	0,0416

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
705	обратный ГВС	25,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	т.входа в канал (2 конт)	Естеств.направление уч-ков т.с.	2008	2,7324	0,0283
706	подающий	113,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал (2 конт)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	24,8127	0,2566
707	обратный	113,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал (2 конт)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	24,8127	0,2566
708	подающий ГВС	113,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал (2 конт)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	18,0147	0,1863
709	обратный ГВС	113,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал (2 конт)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	12,2364	0,1265
710	подающий	25,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 25	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	2,2873	0,0236
711	обратный	25,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 25	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	2,2873	0,0236
712	подающий ГВС	25,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 25	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	2,2873	0,0236
713	обратный ГВС	25,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 25	Естеств.направление уч-ков т.с.	2002	1,9532	0,0202
714	подающий	88,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	7,8765	0,0814
715	обратный	88,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	7,8765	0,0814
716	подающий ГВС	88,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	7,8765	0,0814
717	обратный ГВС	88,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 21	Естеств.направление уч-ков т.с.	1999	7,8765	0,0814
718	подающий	21	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,8690	0,0193
719	обратный	21	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,8690	0,0193
720	подающий ГВС	21	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,8690	0,0193
721	обратный ГВС	21	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	здание ул. Ашхабадская, д. 23	Естеств.направление уч-ков т.с.	2001	1,5960	0,0165
722	подающий	80,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1995	17,6076	0,1821
723	обратный	80,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1995	17,6076	0,1821
724	подающий ГВС	80,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1995	12,8640	0,1330
725	обратный ГВС	80,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1995	12,8640	0,1330
726	подающий	45,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	9,9645	0,1030

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
727	обратный	45,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	9,9645	0,1030
728	подающий ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	3,4580	0,0358
729	обратный ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	2,5935	0,0268
730	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	здание ул. Ашхабадская, д. 196	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	2,2800	0,0236
731	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	здание ул. Ашхабадская, д. 196	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	1,7100	0,0177
732	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	здание ул. Ашхабадская, д. 196	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	1,7100	0,0177
733	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196)	здание ул. Ашхабадская, д. 196	Естеств.направление уч-ков т.с.	1996	1,7100	0,0177
Котельная №2												
1	подающий	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена кот. 2	ЦТП 1	Естеств.направление уч-ков т.с.	1997	3,3250	0,0308
2	обратный	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена кот. 2	ЦТП 1		1997	3,3250	0,0308
3	подающий	65,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	котельная 2	выход из гаража		1998	7,0740	0,0655
4	обратный	65,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	котельная 2	выход из гаража		1998	7,0740	0,0655
5	подающий	11,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из гаража	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)		2010	1,2636	0,0117
6	обратный	11,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из гаража	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)		2010	1,2636	0,0117
7	подающий	15,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	вход в здание ул. Победы, д. 12		2010	1,1628	0,0108
8	обратный	15,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	вход в здание ул. Победы, д. 12		2010	1,1628	0,0108
9	подающий	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 12	выход из здание ул. Победы, д. 12		1998	5,2060	0,0482
10	обратный	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 12	выход из здание ул. Победы, д. 12		1998	5,2060	0,0482
11	подающий	41	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здание ул. Победы, д. 12	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а		1969	3,6490	0,0338
12	обратный	41	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здание ул. Победы, д. 12	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а		1969	3,6490	0,0338
13	подающий	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а		1977	2,8480	0,0264
14	обратный	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а		1977	2,8480	0,0264
15	подающий	21,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5		1997	1,6340	0,0151
16	обратный	21,5	КГД –	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а	т. врезки на здание ул. Гагарина,		1997	1,6340	0,0151

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
			круглогодичная					д. 5				
17	подающий	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 7		1997	0,6080	0,0056
18	обратный	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 7		1997	0,6080	0,0056
19	подающий	16,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 5		1997	0,7425	0,0069
20	обратный	16,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 5		1997	0,7425	0,0069
21	подающий	31,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	т. врезки на ул. Победы, д. 14		2005	3,3588	0,0311
22	обратный	31,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	102	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	т. врезки на ул. Победы, д. 14		2005	3,1722	0,0294
23	подающий	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	здание ул. Победы, д. 14		2005	0,8968	0,0083
24	обратный	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	здание ул. Победы, д. 14		2005	0,8968	0,0083
25	подающий	63,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	вход в здание ул. Победы д.10		2005	4,8412	0,0448
26	обратный	63,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	вход в здание ул. Победы д.10		2005	4,8412	0,0448
27	подающий	92,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы д.10	выход из здания ул. Победы, 10		1968	8,2325	0,0762
28	обратный	92,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы д.10	выход из здания ул. Победы, 10		1968	8,2325	0,0762
29	подающий	15,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 10	здание ул. Гагарина д. 3		2003	0,9006	0,0083
30	обратный	15,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 10	здание ул. Гагарина д. 3		2003	0,9006	0,0083
31	подающий	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена ЦТП-1	т.выхода на поверхность		1969	5,5650	0,0515
32	обратный	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена ЦТП-1	т.выхода на поверхность		1969	5,5650	0,0515
33	подающий	66	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		1998	10,4940	0,0972
34	обратный	66	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		1998	10,4940	0,0972
35	подающий	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)		1998	2,7030	0,0250
36	обратный	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)		1998	2,7030	0,0250
37	подающий	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	здание ул. Победы 18 а (м-н Вишенка)		1998	0,4275	0,0040
38	обратный	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	здание ул. Победы 18 а (м-н Вишенка)		1998	0,4275	0,0040
39	подающий	19	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	здание ул. Советская, д. 4		2006	1,4440	0,0134
40	обратный	19	КГД –	КАН – подземный в	76	СТД – стандартная	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	здание ул. Советская, д. 4		2006	1,4440	0,0134

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
			круглогодичная	непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
41	подающий	23,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	т.смены диаметра		2005	3,1521	0,0292
42	обратный	23,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	т.смены диаметра		2005	3,1521	0,0292
43	подающий	11,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.смены изоляции		2005	1,2312	0,0114
44	обратный	11,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.смены изоляции		2005	1,2312	0,0114
45	подающий	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Победы, д. 20		2005	4,1796	0,0387
46	обратный	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Победы, д. 20		2005	4,1796	0,0387
47	подающий	27,48	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-24	т.выхода из канала		2015	6,0181	0,0557
48	обратный	27,48	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-24	т.выхода из канала		2015	6,0181	0,0557
49	подающий	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 2-4 (ок. ул. Советская, д.4 к.1)		2007	6,5919	0,0610
50	обратный	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 2-4 (ок. ул. Советская, д.4 к.1)		2007	6,5919	0,0610
51	подающий	16,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-4 (ок. ул. Советская, д.4 к.1)	ИТП ул. Советская, д.4 к.1		2007	2,2078	0,0204
52	обратный	16,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-4 (ок. ул. Советская, д.4 к.1)	ИТП ул. Советская, д.4 к.1		2007	2,2078	0,0204
53	подающий	9,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из непроходного канала	т.врезки на ТК 2-5		1998	3,4684	0,0321
54	обратный	9,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из непроходного канала	т.врезки на ТК 2-5		1998	3,4684	0,0321
55	подающий	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6	ТК 2-5 (ок. ул. Советская, д. 6)		1999	0,7540	0,0070
56	обратный	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6	ТК 2-5 (ок. ул. Советская, д. 6)		1999	0,7540	0,0070
57	подающий	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-5 (ок. ул. Советская, д. 6)	здание ул. Советская, д. 6		1999	1,9380	0,0179
58	обратный	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-5 (ок. ул. Советская, д. 6)	здание ул. Советская, д. 6		1999	1,9380	0,0179
59	подающий	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6	т.врезки на ул. Советская, д.6а		1998	16,9650	0,1571
60	обратный	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6	т.врезки на ул. Советская, д.6а		1998	16,9650	0,1571
61	подающий	77	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6а	ИТП здание ул. Советская, д. 6а (школа 3)		1998	5,8520	0,0542
62	обратный	77	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6а	ИТП здание ул. Советская, д. 6а (школа 3)		1998	5,8520	0,0542
63	подающий	11	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6а	т.врезки на ул. Советская, д.8		1998	4,1470	0,0384
64	обратный	11	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.6а	т.врезки на ул. Советская, д.8		1998	4,1470	0,0384

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
65	подающий	6,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.8	ТК 2-6 (ок. ул. Советская, д. 8)		1998	0,4940	0,0046
66	обратный	6,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.8	ТК 2-6 (ок. ул. Советская, д. 8)		1998	0,4940	0,0046
67	подающий	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-6 (ок. ул. Советская, д. 8)	здание ул. Советская, д. 8		1998	1,9760	0,0183
68	обратный	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-6 (ок. ул. Советская, д. 8)	здание ул. Советская, д. 8		1998	1,9760	0,0183
69	подающий	41	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.8	т.входа в канал		1998	15,4570	0,1431
70	обратный	41	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Советская, д.8	т.входа в канал		1998	15,4570	0,1431
71	подающий	18,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	пенобетон	т.входа в канал	ТК 2-7		1998	7,0122	0,0649
72	обратный	18,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	пенобетон	т.входа в канал	ТК 2-7		1998	7,0122	0,0649
73	подающий	100,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	битумперлит	ТК 2-7	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)		1998	32,5325	0,3013
74	обратный	100,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	битумперлит	ТК 2-7	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)		1998	32,5325	0,3013
75	подающий	61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)	ИТП ул. Советская, д. 16 а (д/с 10)		1992	5,4290	0,0503
76	обратный	61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)	ИТП ул. Советская, д. 16 а (д/с 10)		1992	5,4290	0,0503
77	подающий	109	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)	вход в здание ул. Гагарина, д. 17а		2004	29,7570	0,2756
78	обратный	109	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-8 (ок. ул. Советская, д. 16)	вход в здание ул. Гагарина, д. 17а		2004	29,7570	0,2756
79	подающий	8,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 17а	т. врезки на ЦТП 2		1998	2,3205	0,0215
80	обратный	8,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 17а	т. врезки на ЦТП 2		1998	2,3205	0,0215
81	подающий	4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки на ЦТП 2	выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а		1998	1,0920	0,0101
82	обратный	4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки на ЦТП 2	выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а		1998	1,0920	0,0101
83	подающий	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки на ЦТП 2	выход 2 из здания ул. Гагарина, д. 17а		1998	18,7005	0,1732
84	обратный	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки на ЦТП 2	выход 2 из здания ул. Гагарина, д. 17а		1998	18,7005	0,1732
85	подающий	32,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Гагарина, д. 17а	ЦТП 2		1998	8,8725	0,0822
86	обратный	32,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Гагарина, д. 17а	ЦТП 2		1998	8,8725	0,0822
87	подающий	64,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17		1969	6,9660	0,0645

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
88	обратный	64,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17		1969	6,9660	0,0645
89	подающий	40,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	здание ул. Гагарина, д. 17		1997	3,0932	0,0286
90	обратный	40,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	здание ул. Гагарина, д. 17		1997	3,0932	0,0286
91	подающий	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)		1969	0,6480	0,0060
92	обратный	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)		1969	0,6480	0,0060
93	подающий	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	здание ул. Гагарина, д. 15		1997	0,4275	0,0040
94	обратный	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	здание ул. Гагарина, д. 15		1997	0,4275	0,0040
95	подающий	52,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)		2001	5,6700	0,0525
96	обратный	52,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)		2001	5,6700	0,0525
97	подающий	63,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	здание ул. Гагарина, д. 9		2001	6,9012	0,0639
98	обратный	63,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	здание ул. Гагарина, д. 9		2001	6,9012	0,0639
99	подающий	28,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)		2001	3,0888	0,0286
100	обратный	28,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)		2001	3,0888	0,0286
101	подающий	17,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)	здание ул. Гагарина, д. 11		2001	0,9975	0,0092
102	обратный	17,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)	здание ул. Гагарина, д. 11		2001	0,9975	0,0092
103	подающий	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)	здание ул. Гагарина, д. 13		2001	1,4250	0,0132
104	обратный	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)	здание ул. Гагарина, д. 13		2001	1,4250	0,0132
105	подающий	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-7	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)		2001	14,3000	0,1324
106	обратный	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-7	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)		2001	14,3000	0,1324
107	подающий	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)	ИТП ул. Советская, д. 14 а (д/с 2)		2001	0,8360	0,0077
108	обратный	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)	ИТП ул. Советская, д. 14 а (д/с 2)		2001	0,8360	0,0077
109	подающий	117	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)	ТК 2-2 (на Советская, 63)		2001	38,0250	0,3521
110	обратный	117	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а)	ТК 2-2 (на Советская, 63)		2001	38,0250	0,3521

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
111	подающий	113	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-2 (на Советская, 63)	вход в здание ул. Советская, д. 22 корп.1		2011	15,0290	0,1392
112	обратный	113	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-2 (на Советская, 63)	вход в здание ул. Советская, д. 22 корп.1		2011	15,0290	0,1392
113	подающий	56,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-2 (на Советская, 63)	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)		2001	18,3625	0,1700
114	обратный	56,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-2 (на Советская, 63)	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)		2001	18,3625	0,1700
115	подающий	13,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)	вход в здание ул. Советская, д. 20		2000	0,7866	0,0073
116	обратный	13,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)	вход в здание ул. Советская, д. 20		2000	0,7866	0,0073
117	подающий	13	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 20	эл. узел ул. Советская, д. 20		2000	0,7410	0,0069
118	обратный	13	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 20	эл. узел ул. Советская, д. 20		2000	0,7410	0,0069
119	подающий	47	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел ул. Советская, д. 20	выход из здания ул. Советская, д. 20		2000	4,1830	0,0387
120	обратный	47	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел ул. Советская, д. 20	выход из здания ул. Советская, д. 20		2000	4,1830	0,0387
121	подающий	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 20 а до врезки на отопление		1999	3,9160	0,0363
122	обратный	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 20 а до врезки на отопление		1999	3,9160	0,0363
123	подающий	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)	ТК 2-19 (ок. ул. Советская, д.18)		2000	8,4500	0,0783
124	обратный	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.20)	ТК 2-18 (ок. ул. Советская, д.18)		2000	8,4500	0,0783
125	подающий	275,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-19 (ок. ул. Советская, д.18)	ТК 2-22 (ок. ул. Советская, д. 13)		2009	75,1842	0,6963
126	обратный	275,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-19 (ок. ул. Советская, д.18)	ТК 2-22 (ок. ул. Советская, д. 13)		2009	75,1842	0,6963
127	подающий	19	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-22 (ок. ул. Советская, д. 13)	т.выхода на поверхность		2009	5,1870	0,0480
128	обратный	19	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-22 (ок. ул. Советская, д. 13)	т.выхода на поверхность		2009	5,1870	0,0480
129	подающий	174	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	ЦТП 3		2000	47,5020	0,4399
130	обратный	174	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	ЦТП 3		2000	47,5020	0,4399
131	подающий	109,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.выхода на поверхность		2007	24,0462	0,2227
132	обратный	109,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.выхода на поверхность		2007	24,0462	0,2227
133	подающий	103,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ЦТП 5		1998	22,7541	0,2107
134	обратный	103,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ЦТП 5		1998	22,7541	0,2107
135	подающий	153,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-19	т. смены диаметра		2007	49,8875	0,4620
136	обратный	153,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-19	т. смены диаметра		2007	49,8875	0,4620
137	подающий	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	ЦТП 6		2007	8,7360	0,0809

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
138	обратный	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	ЦТП 6		2007	8,7360	0,0809
139	подающий	136	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ИТП ул. Советская, д. 14 к.1		2006	21,7600	0,2015
140	обратный	136	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ИТП ул. Советская, д. 14 к.1		2006	21,7600	0,2015
141	подающий	2,94	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-25	т. входа в непроходной канал		2015	1,1084	0,0103
142	обратный	2,94	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-25	т. входа в непроходной канал		2015	1,1084	0,0103
143	подающий	21,96	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2015	8,2789	0,0767
144	обратный	21,96	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2015	8,2789	0,0767
145	подающий	26,03	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2015	9,8133	0,0909
146	обратный	26,03	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2015	9,8133	0,0909
147	подающий	148,64	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2015	56,0373	0,5189
148	обратный	148,64	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2015	56,0373	0,5189
149	подающий	13,72	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	5,1724	0,0479
150	обратный	13,72	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	5,1724	0,0479
151	подающий	131,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из проходного канала	УТ 2-26к		2015	49,7452	0,4607
152	обратный	131,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из проходного канала	УТ 2-26к		2015	49,7452	0,4607
153	подающий	105,33	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	УТ 2-26к	т. входа в непроходной канал		2015	39,7094	0,3677
154	обратный	105,33	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	УТ 2-26к	т. входа в непроходной канал		2015	39,7094	0,3677
155	подающий	53,16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК 2-24		2015	20,0413	0,1856
156	обратный	53,16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК 2-24		2015	20,0413	0,1856
157	подающий	7,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	выход из кот. 2	т. смены канала		2015	4,9140	0,0455
158	обратный	7,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	выход из кот. 2	т. смены канала		2015	4,9140	0,0455
159	подающий	34,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	21,7350	0,2013
160	обратный	34,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	21,7350	0,2013

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
161	подающий	83,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК 2-30		2015	52,7310	0,4883
162	обратный	83,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК 2-30		2015	52,7310	0,4883
163	подающий	11	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-30	шахта опуска		2015	6,9300	0,0642
164	обратный	11	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-30	шахта опуска		2015	6,9300	0,0642
165	подающий	296,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-30	т. выхода из непроходного канала		2015	157,1450	1,4553
166	обратный	296,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-30	т. выхода из непроходного канала		2015	157,1450	1,4553
167	подающий	392,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2015	208,1310	1,9274
168	обратный	392,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2015	208,1310	1,9274
169	подающий	147,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	ТК 2-31		2015	78,0690	0,7230
170	обратный	147,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	ТК 2-31		2015	78,0690	0,7230
171	подающий	283,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-31	т. выхода из непроходного канала		2015	150,2550	1,3915
172	обратный	283,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-31	т. выхода из непроходного канала		2015	150,2550	1,3915
173	подающий	412,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	218,4130	2,0227
174	обратный	412,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	218,4130	2,0227
175	подающий	66	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК2-32		2015	34,9800	0,3239
176	обратный	66	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК2-32		2015	34,9800	0,3239
177	подающий	29,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК2-31	т. выхода из непроходного канала		2015	12,5244	0,1160
178	обратный	29,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК2-31	т. выхода из непроходного канала		2015	12,5244	0,1160
179	подающий	24,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в проходной канал		2015	10,2453	0,0949
180	обратный	24,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в проходной канал		2015	10,2453	0,0949
181	подающий	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	6,3900	0,0592

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
182	обратный	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в проходной канал	т. выхода из проходного канала		2015	6,3900	0,0592
183	подающий	83,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК2-33		2015	35,4006	0,3278
184	обратный	83,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	ТК2-33		2015	35,4006	0,3278
185	подающий	33,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	вент. шахта	т. врезки в сущ. теплосеть		2015	7,2489	0,0671
186	обратный	33,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	вент. шахта	т. врезки в сущ. теплосеть		2015	7,2489	0,0671
187	подающий	116,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-33	т. входа в ИТП ул. Головашкина, д.3		2015	31,8318	0,2948
188	обратный	116,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-33	т. входа в ИТП ул. Головашкина, д.3		2015	31,8318	0,2948
189	подающий	57,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-32	т. смены диаметра		2016	30,6605	0,2839
190	обратный	57,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-32	т. смены диаметра		2016	30,6605	0,2839
191	подающий	119,67	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	ТК 2-34		2016	50,9794	0,4721
192	обратный	119,67	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	ТК 2-34		2016	50,9794	0,4721
193	подающий	18,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-34	ТК 2-35		2016	7,0009	0,0648
194	обратный	18,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-34	ТК 2-35		2016	7,0009	0,0648
195	подающий	36,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-35	т. выхода из канала		2016	7,9716	0,0738
196	обратный	36,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-35	т. выхода из канала		2016	7,9716	0,0738
197	подающий	28,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	6,3072	0,0584
198	обратный	28,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	6,3072	0,0584
199	подающий	6,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Некрасова, д. 19	ИТП ул. Некрасова, д. 19		2016	0,9699	0,0090
200	обратный	6,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Некрасова, д. 19	ИТП ул. Некрасова, д. 19		2016	0,9699	0,0090
201	подающий	13,91	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 2-36		2016	3,0463	0,0282

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
202	обратный	13,91	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 2-36		2016	3,0463	0,0282
203	подающий	11,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	автостоянка вл. 1,2 ИТП		2016	1,0057	0,0093
204	обратный	11,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	автостоянка вл. 1,2 ИТП		2016	1,0057	0,0093
205	подающий	4,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	здание ул. Некрасова, д. 17 ИТП		2016	0,6440	0,0060
206	обратный	4,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	здание ул. Некрасова, д. 17 ИТП		2016	0,6440	0,0060
207	подающий	7,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	т. входа в канал		2016	1,2243	0,0113
208	обратный	7,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-36	т. входа в канал		2016	1,2243	0,0113
209	подающий	104,63	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 15 ИТП (школа)		2016	16,6362	0,1541
210	обратный	104,63	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 15 ИТП (школа)		2016	16,6362	0,1541
211	подающий	99,82	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-35	т. выхода из канала		2016	27,2509	0,2524
212	обратный	99,82	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-35	т. выхода из канала		2016	27,2509	0,2524
213	подающий	129,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	35,4627	0,3284
214	обратный	129,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	35,4627	0,3284
215	подающий	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	4,9140	0,0455
216	обратный	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	4,9140	0,0455
217	подающий	35,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. смены диаметра		2016	9,7461	0,0903
218	обратный	35,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. смены диаметра		2016	9,7461	0,0903
219	подающий	71,52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	т. входа в канал		2016	15,6629	0,1450
220	обратный	71,52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	т. входа в канал		2016	15,6629	0,1450
221	подающий	21,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	4,7742	0,0442
222	обратный	21,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	4,7742	0,0442
223	подающий	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. врезки до ИТП ул.Реутовских ополченцев, д.4		2016	9,1980	0,0852
224	обратный	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. врезки до ИТП ул.Реутовских ополченцев, д.4		2016	9,1980	0,0852

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
225	подающий	23	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.6 (вход в канал)	т. выхода из канала		2016	3,6570	0,0339
226	обратный	23	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.6 (вход в канал)	т. выхода из канала		2016	3,6570	0,0339
227	подающий	27	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.8 (вход в канал)	т. выхода из канала		2016	4,2930	0,0398
228	обратный	27	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.8 (вход в канал)	т. выхода из канала		2016	4,2930	0,0398
229	подающий	27,94	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	т. входа в канал		2016	4,4425	0,0411
230	обратный	27,94	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	т. входа в канал		2016	4,4425	0,0411
231	подающий	51,16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	8,1344	0,0753
232	обратный	51,16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	8,1344	0,0753
233	подающий	7,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 2 ИТП		2016	1,1607	0,0107
234	обратный	7,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 2 ИТП		2016	1,1607	0,0107
235	подающий	20,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.4	т. выхода из канала		2016	3,2118	0,0297
236	обратный	20,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.4	т. выхода из канала		2016	3,2118	0,0297
237	подающий	6,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.4 ИТП		2016	1,0812	0,0100
238	обратный	6,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.4 ИТП		2016	1,0812	0,0100
239	подающий	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.6 ИТП		2016	1,7490	0,0162
240	обратный	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.6 ИТП		2016	1,7490	0,0162
241	подающий	7,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.8 ИТП		2016	1,1766	0,0109
242	обратный	7,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д.8 ИТП		2016	1,1766	0,0109
243	подающий	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.10	т выхода из канала		2016	2,1783	0,0202
244	обратный	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Реутовских ополченцев, д.10	т выхода из канала		2016	2,1783	0,0202
245	подающий	4,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	0,7155	0,0066
246	обратный	4,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	0,7155	0,0066
247	подающий	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	0,9858	0,0091

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
248	обратный	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	0,9858	0,0091
249	подающий	50,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	8,0295	0,0744
250	обратный	50,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	т. входа в канал		2016	8,0295	0,0744
251	подающий	10,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	1,6695	0,0155
252	обратный	10,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	1,6695	0,0155
253	подающий	12,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 10 ИТП		2016	2,0511	0,0190
254	обратный	12,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 10 ИТП		2016	2,0511	0,0190
255	подающий	89,49	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-34	ТК 2-37		2016	24,4308	0,2262
256	обратный	89,49	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-34	ТК 2-37		2016	24,4308	0,2262
257	подающий	10,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	автостоянка вл. 3,4 ИТП		2016	1,6536	0,0153
258	обратный	10,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	автостоянка вл. 3,4 ИТП		2016	1,6536	0,0153
259	подающий	9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	выход из канала		2016	1,4310	0,0133
260	обратный	9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	выход из канала		2016	1,4310	0,0133
261	подающий	19,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	выход из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 14 ИТП		2016	3,1641	0,0293
262	обратный	19,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	выход из канала	здание ул. Реутовских ополченцев, д. 14 ИТП		2016	3,1641	0,0293
263	подающий	42	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	здание детского сада ул. Реутовских ополченцев, д. 12		2016	4,5360	0,0420
264	обратный	42	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-37	здание детского сада ул. Реутовских ополченцев, д. 12		2016	4,5360	0,0420
265	подающий ГВС	25	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	ул. Победы, 16а Энергоавтоматика		1970	2,7000	0,0250
266	обратный ГВС	25	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	ул. Победы, 16а Энергоавтоматика		1970	2,2250	0,0206
267	подающий	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. смены диаметра		1970	1,5960	0,0148
268	обратный	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. смены диаметра		1970	1,5960	0,0148
269	подающий ГВС	6,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. смены диаметра		1970	0,3819	0,0035
270	обратный ГВС	6,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. смены диаметра		1970	0,2144	0,0020

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
271	подающий	10,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. смены диаметра	т.смены прокладки		1970	0,9523	0,0088
272	обратный	10,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. смены диаметра	т.смены прокладки		1970	0,9523	0,0088
273	подающий ГВС	10,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. смены диаметра	т.смены прокладки		1970	0,6099	0,0056
274	обратный ГВС	10,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. смены диаметра	т.смены прокладки		1970	0,3424	0,0032
275	подающий	19,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены прокладки	т.смены диаметра		2011	1,1115	0,0103
276	обратный	19,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены прокладки	т.смены диаметра		2011	1,1115	0,0103
277	подающий ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены прокладки	т.смены диаметра		2011	1,1115	0,0103
278	обратный ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены прокладки	т.смены диаметра		2011	0,6240	0,0058
279	подающий	21,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ул. Победы, 16 Баня		2011	1,8868	0,0175
280	обратный	21,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ул. Победы, 16 Баня		2011	1,8868	0,0175
281	подающий ГВС	21,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ул. Победы, 16 Баня		2011	1,8868	0,0175
282	обратный ГВС	21,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ул. Победы, 16 Баня		2011	1,6112	0,0149
283	подающий ГВС	24	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	стена кот. 2		1999	2,5920	0,0240
284	обратный ГВС	24	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	стена кот. 2		1999	2,1360	0,0198
285	подающий ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена кот. 2	вход в гараж		1999	2,1600	0,0200
286	обратный ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	стена кот. 2	вход в гараж		1999	1,7800	0,0165
287	подающий ГВС	30,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	вход в гараж	выход из гаража		1999	3,2724	0,0303
288	обратный ГВС	30,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	битумперлит	вход в гараж	выход из гаража		1999	2,6967	0,0250
289	подающий ГВС	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	выход из гаража	ГВС на гараж		1999	1,4040	0,0130
290	обратный ГВС	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	битумперлит	выход из гаража	ГВС на гараж		1999	1,1570	0,0107
291	подающий ГВС	11,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из гаража	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)		2010	1,2636	0,0117
292	обратный ГВС	11,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из гаража	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)		2010	1,0413	0,0096
293	подающий ГВС	15,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	вход в здание ул. Победы, д. 12		2010	1,1628	0,0108
294	обратный ГВС	15,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	вход в здание ул. Победы, д. 12		2010	1,1628	0,0108
295	подающий ГВС	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 12	выход из здание ул. Победы, д. 12		1998	5,2060	0,0482
296	обратный ГВС	68,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 12	выход из здание ул. Победы, д. 12		1998	5,2060	0,0482

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
297	подающий ГВС	41	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здание ул. Победы, д. 12	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а		1969	3,1160	0,0289
298	обратный ГВС	41	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здание ул. Победы, д. 12	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а		1969	3,1160	0,0289
299	подающий ГВС	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а		1977	2,8480	0,0264
300	обратный ГВС	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 5а	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а		1977	2,4320	0,0225
301	подающий ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5		1997	1,6340	0,0151
302	обратный ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Гагарина, д. 5а	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5		1997	1,2255	0,0113
303	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 7		1997	0,6080	0,0056
304	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 7		1997	0,3600	0,0033
305	подающий ГВС	16,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 5		1997	0,6930	0,0064
306	обратный ГВС	16,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5	здание ул. Гагарина, д. 5		1997	0,6930	0,0064
307	подающий ГВС	31,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	т. врезки на ул. Победы, д. 14		2005	2,7679	0,0256
308	обратный ГВС	31,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-1 (ок. д. 12 ул. Победы)	т. врезки на ул. Победы, д. 14		2005	2,7679	0,0256
309	подающий ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	здание ул. Победы, д. 14		2005	0,6726	0,0062
310	обратный ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	здание ул. Победы, д. 14		2005	0,6726	0,0062
311	подающий ГВС	63,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	вход в здание ул. Победы д.10		2005	5,6693	0,0525
312	обратный ГВС	63,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на ул. Победы, д. 14	вход в здание ул. Победы д.10		2005	5,6693	0,0525
313	подающий ГВС	70	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы д.10	выход из здания ул. Победы, 10		1968	5,3200	0,0493
314	обратный ГВС	70	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы д.10	выход из здания ул. Победы, 10		1968	5,3200	0,0493
315	подающий ГВС	15,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 10	здание ул. Гагарина д. 3		2003	0,9006	0,0083
316	обратный ГВС	15,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 10	здание ул. Гагарина д. 3		2003	0,9006	0,0083
317	подающий	38	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Гагарина, д. 17а		1969	2,8880	0,0267
318	обратный	38	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Гагарина, д. 17а		1969	2,8880	0,0267
319	подающий ГВС	38	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Гагарина, д. 17а		1969	2,8880	0,0267
320	обратный ГВС	38	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Гагарина, д. 17а		1969	2,1660	0,0201
321	подающий	68	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)		2003	9,0440	0,0838

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
322	обратный	68	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)		2003	9,0440	0,0838
323	подающий ГВС	68	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)		2003	9,0440	0,0838
324	обратный ГВС	68	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)		2003	7,3440	0,0680
325	подающий	34	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)		2003	3,6720	0,0340
326	обратный	34	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)		2003	3,6720	0,0340
327	подающий ГВС	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)		2003	3,6720	0,0340
328	обратный ГВС	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)		2003	3,0260	0,0280
329	подающий	43	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	здание ул. Гагарина, д. 19		2003	3,2680	0,0303
330	обратный	43	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	здание ул. Гагарина, д. 19		2003	3,2680	0,0303
331	подающий ГВС	43	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	здание ул. Гагарина, д. 19		2003	3,2680	0,0303
332	обратный ГВС	43	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	здание ул. Гагарина, д. 19		2003	2,4510	0,0227
333	подающий	39	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25		2003	3,4710	0,0321
334	обратный	39	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25		2003	3,4710	0,0321
335	подающий ГВС	39	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25		2003	3,4710	0,0321
336	обратный ГВС	39	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25		2003	2,9640	0,0274
337	подающий	58	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25		1973	5,1620	0,0478
338	обратный	58	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25		1973	5,1620	0,0478
339	подающий ГВС	58	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25		1973	4,4080	0,0408
340	обратный ГВС	58	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25		1973	4,4080	0,0408
341	подающий	25,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25	здание пр. Мира, д. 33		2003	1,9152	0,0177
342	обратный	25,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25	здание пр. Мира, д. 33		2003	1,9152	0,0177

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
343	подающий ГВС	25,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25	здание пр. Мира, д. 33		2003	1,9152	0,0177
344	обратный ГВС	25,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25	здание пр. Мира, д. 33		2003	1,4364	0,0133
345	подающий	50	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	вход в здание пр. Мира, д. 31		1998	4,4500	0,0412
346	обратный	50	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	вход в здание пр. Мира, д. 31		1998	4,4500	0,0412
347	подающий ГВС	50	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	вход в здание пр. Мира, д. 31		1998	4,4500	0,0412
348	обратный ГВС	50	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	вход в здание пр. Мира, д. 31		1998	2,8500	0,0264
349	подающий	21,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 31	эл. узел пр. Мира, д. 31		1983	1,9135	0,0177
350	обратный	21,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 31	эл. узел пр. Мира, д. 31		1983	1,9135	0,0177
351	подающий ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 31	эл. узел пр. Мира, д. 31		1983	1,9135	0,0177
352	обратный ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 31	эл. узел пр. Мира, д. 31		1983	1,2255	0,0113
353	подающий	28,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 1 из здания пр. Мира, д. 31		1996	2,1660	0,0201
354	обратный	28,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 1 из здания пр. Мира, д. 31		1996	2,1660	0,0201
355	подающий	38	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 29		1968	2,8880	0,0267
356	обратный	38	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 29		1968	2,8880	0,0267
357	подающий	53	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31		1996	3,0210	0,0280
358	обратный	53	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31		1996	3,0210	0,0280
359	подающий ГВС	53	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31		1996	2,3850	0,0221
360	обратный ГВС	53	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	эл. узел пр. Мира, д. 31	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31		1996	2,2260	0,0206
361	подающий	15	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 31 а (Казачество)		1996	0,8550	0,0079
362	обратный	15	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 31 а (Казачество)		1996	0,8550	0,0079
363	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 31 а (Казачество)		1996	0,6750	0,0063
364	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания пр. Мира, д. 31	здание пр. Мира, д. 31 а (Казачество)		1996	0,6300	0,0058
365	подающий	97	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)		1996	15,4230	0,1428
366	обратный	97	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)		1996	15,4230	0,1428

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)								
367	подающий ГВС	97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)		1996	15,5200	0,1437
368	обратный ГВС	97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)		1996	10,4760	0,0970
369	подающий	86	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ИТП ул. Гагарина, д. 17 б (Гимназия)		1996	6,5360	0,0605
370	обратный	86	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ИТП ул. Гагарина, д. 17 б (Гимназия)		1996	6,5360	0,0605
371	подающий	112,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)		2009	17,9680	0,1664
372	обратный	112,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)		2009	17,9680	0,1664
373	подающий ГВС	112,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)		2009	17,8557	0,1654
374	обратный ГВС	112,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-15 (ок. ул. Гагарина, д. 17 б)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)		2009	12,1284	0,1123
375	подающий	79	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	здание. пр. Мира, д. 35 (д/с 12)		2005	4,5030	0,0417
376	обратный	79	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	здание. пр. Мира, д. 35 (д/с 12)		2005	4,5030	0,0417
377	подающий ГВС	79	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	здание. пр. Мира, д. 35 (д/с 12)		2005	4,5030	0,0417
378	обратный ГВС	79	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	здание. пр. Мира, д. 35 (д/с 12)		2005	3,5550	0,0329
379	подающий	18,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26		2009	2,9097	0,0269
380	обратный	18,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26		2009	2,9097	0,0269
381	подающий ГВС	18,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26		2009	2,9097	0,0269
382	обратный ГВС	18,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-16 (ок. пр. Мира, д. 35)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26		2009	1,9764	0,0183
383	подающий	21,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28		2009	3,3867	0,0314
384	обратный	21,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28		2009	3,3867	0,0314
385	подающий ГВС	21,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28		2009	3,3867	0,0314
386	обратный ГВС	21,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 26	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28		2009	2,3004	0,0213
387	подающий	23	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26		2009	1,7480	0,0162
388	обратный	23	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26		2009	1,7480	0,0162
389	подающий ГВС	23	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26		2009	1,7480	0,0162
390	обратный ГВС	23	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26		2009	1,3110	0,0121
391	подающий	33,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26	здание ул. Советская, д. 28		2009	2,5232	0,0234
392	обратный	33,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26	здание ул. Советская, д. 28		2009	2,5232	0,0234

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
393	подающий ГВС	33,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26	здание ул. Советская, д. 28		2009	2,5232	0,0234
394	обратный ГВС	33,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 2 из здания ул. Советская, д. 26	здание ул. Советская, д. 28		2009	1,8924	0,0175
395	подающий	35,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26		2009	5,6127	0,0520
396	обратный	35,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26		2009	5,6127	0,0520
397	подающий ГВС	35,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26		2009	5,6127	0,0520
398	обратный ГВС	35,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на здание ул. Советская, д. 28	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26		2009	3,8124	0,0353
399	подающий	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26	т.входа в здание ул. Советская, д. 24		2010	5,9850	0,0554
400	обратный	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26	т.входа в здание ул. Советская, д. 24		2010	4,8600	0,0450
401	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26	т.входа в здание ул. Советская, д. 24		2010	4,0050	0,0371
402	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26	т.входа в здание ул. Советская, д. 24		2010	4,0050	0,0371
403	подающий	14	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 24	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24		1968	1,8620	0,0172
404	обратный	14	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 24	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24		1968	1,8620	0,0172
405	подающий ГВС	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 24	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24		1968	1,5120	0,0140
406	обратный ГВС	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 24	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24		1968	1,0640	0,0099
407	подающий	39,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24	т.входа в здание ул. Советская, д. 22		1968	4,2660	0,0395
408	обратный	39,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24	т.входа в здание ул. Советская, д. 22		1968	4,2660	0,0395
409	подающий ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24	т.входа в здание ул. Советская, д. 22		1968	4,2660	0,0395
410	обратный ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 24	т.входа в здание ул. Советская, д. 22		1968	3,0020	0,0278
411	подающий	25	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 22	т.врезки на отопление ул. Советская, д. 22		1968	2,2250	0,0206
412	обратный	25	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 22	т.врезки на отопление ул. Советская, д. 22		1968	2,2250	0,0206
413	подающий ГВС	46,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 22	т.выхода из здания ул. Советская, д. 22		1968	4,1474	0,0384
414	обратный ГВС	46,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в здание ул. Советская, д. 22	т.выхода из здания ул. Советская, д. 22		1968	3,5416	0,0328
415	подающий ГВС	32,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т.входа в здание ул. Советская, д. 20 а	здание ул. Советская, д. 20а		2002	3,8520	0,0357
416	обратный ГВС	32,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т.входа в здание ул. Советская, д. 20 а	здание ул. Советская, д. 20а		2002	3,8520	0,0357
417	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 22	т.входа в здание ул. Советская, д. 20 а		1999	2,1280	0,0197
418	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода из здания ул. Советская, д. 22	т.входа в здание ул. Советская, д. 20 а		1999	1,5960	0,0148
419	подающий	161,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37 (школа 7)		2006	17,4204	0,1613

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
420	обратный	161,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37 (школа 7)		2006	17,4204	0,1613
421	подающий ГВС	161,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37 (школа 7)		2006	9,1941	0,0851
422	обратный ГВС	161,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37 (школа 7)		2006	7,2585	0,0672
423	подающий	14,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра		2007	2,3520	0,0218
424	обратный	14,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра		2007	2,3520	0,0218
425	подающий ГВС	14,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра		2007	1,9551	0,0181
426	обратный ГВС	14,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра		2007	1,3083	0,0121
427	подающий	26,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание ул. Советская, д. 33		2007	3,5245	0,0326
428	обратный	26,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание ул. Советская, д. 33		2007	3,5245	0,0326
429	подающий ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание ул. Советская, д. 33		2007	3,5245	0,0326
430	обратный ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	вход в здание ул. Советская, д. 33		2007	2,3585	0,0218
431	подающий	150	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 33	выход из здания ул. Советская, д. 31		1977	19,9500	0,1848
432	обратный	150	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 33	выход из здания ул. Советская, д. 31		1977	19,9500	0,1848
433	подающий ГВС	150	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 33	выход из здания ул. Советская, д. 31		1977	19,9500	0,1848
434	обратный ГВС	150	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 33	выход из здания ул. Советская, д. 31		1977	13,3500	0,1236
435	подающий	34,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 31	вход в здание ул. Советская, д. 29		2013	3,7692	0,0349
436	обратный	34,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 31	вход в здание ул. Советская, д. 29		2013	3,7692	0,0349
437	подающий ГВС	34,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	ПЭ	выход из здания ул. Советская, д. 31	вход в здание ул. Советская, д. 29		2013	4,1880	0,0388
438	обратный ГВС	34,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	ПЭ	выход из здания ул. Советская, д. 31	вход в здание ул. Советская, д. 29		2013	4,1880	0,0388
439	подающий	15,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 29	выход из здание ул. Советская, д. 29		2013	1,6740	0,0155
440	обратный	15,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 29	выход из здание ул. Советская, д. 29		2013	1,6740	0,0155
441	подающий ГВС	15,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	120	ПЭ	вход в здание ул. Советская, д. 29	выход из здание ул. Советская, д. 29		2013	1,8600	0,0172
442	обратный ГВС	15,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	120	ПЭ	вход в здание ул. Советская, д. 29	выход из здание ул. Советская, д. 29		2013	1,8600	0,0172
443	подающий	41,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Советская, д. 29	здание пр. Мира, д. 43		2013	3,6846	0,0341
444	обратный	41,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здание ул. Советская, д. 29	здание пр. Мира, д. 43		2013	3,6846	0,0341
445	подающий ГВС	35,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	ПЭ	выход из здание ул. Советская, д. 29	здание пр. Мира, д. 43		2013	4,2240	0,0391
446	обратный ГВС	35,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	ПЭ	выход из здание ул. Советская, д. 29	здание пр. Мира, д. 43		2013	4,2240	0,0391
447	подающий	51,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки на ул. Советская, д. 35		2006	8,2560	0,0765
448	обратный	51,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки на ул. Советская, д. 35		2006	8,2560	0,0765
449	подающий ГВС	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки на ул. Советская, д. 35		2006	8,2560	0,0765

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материаль ная характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
450	обратный ГВС	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки на ул. Советская, д. 35		2006	5,5728	0,0516
451	подающий	11,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	здание ул. Советская, д. 35		2006	0,8588	0,0080
452	обратный	11,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	здание ул. Советская, д. 35		2006	0,8588	0,0080
453	подающий ГВС	11,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	здание ул. Советская, д. 35		2006	0,8588	0,0080
454	обратный ГВС	11,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	здание ул. Советская, д. 35		2006	0,6441	0,0060
455	подающий	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	вход в здание пр. Мира, д. 47		2006	7,2000	0,0667
456	обратный	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	вход в здание пр. Мира, д. 47		2006	7,2000	0,0667
457	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	вход в здание пр. Мира, д. 47		2006	7,2000	0,0667
458	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 35	вход в здание пр. Мира, д. 47		2006	4,8600	0,0450
459	подающий	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47		1997	4,8600	0,0450
460	обратный	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47		1997	4,8600	0,0450
461	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47		1997	4,8600	0,0450
462	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47		1997	4,0050	0,0371
463	подающий	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47	здание пр. Мира, д. 45		1999	4,0050	0,0371
464	обратный	45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47	здание пр. Мира, д. 45		1999	4,0050	0,0371
465	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47	здание пр. Мира, д. 45		1999	4,0050	0,0371
466	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47	здание пр. Мира, д. 45		1999	3,4200	0,0317
467	подающий	22,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47		1999	2,0025	0,0185
468	обратный	22,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47		1999	2,0025	0,0185
469	подающий ГВС	22,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47		1999	2,0025	0,0185
470	обратный ГВС	22,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 47	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47		1999	1,7100	0,0158
471	подающий	16,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47	т.входа в канал		2016	1,5041	0,0139
472	обратный	16,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47	т.входа в канал		2016	1,5041	0,0139
473	подающий ГВС	16,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47	т.входа в канал		2016	1,5041	0,0139
474	обратный ГВС	16,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47	т.входа в канал		2016	1,2844	0,0119
475	подающий	68,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ИТП в здании ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37		2007	7,4412	0,0689
476	обратный	68,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ИТП в здании ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37		2007	7,4412	0,0689
477	подающий ГВС	68,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ИТП в здании ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37		2007	7,4412	0,0689
478	обратный ГВС	68,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП в здании ЦТП 3	здание ул. Советская, д. 37		2007	6,1321	0,0568
479	подающий	16,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 49		2016	1,4329	0,0133

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
480	обратный	16,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 49		2016	1,4329	0,0133
481	подающий ГВС	16,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 49		2016	1,4329	0,0133
482	обратный ГВС	16,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 49		2016	1,2236	0,0113
483	подающий	45,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание пр. Мира, д. 57		2008	4,9140	0,0455
484	обратный	45,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание пр. Мира, д. 57		2008	4,9140	0,0455
485	подающий ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание пр. Мира, д. 57		2008	4,9140	0,0455
486	обратный ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	вход в здание пр. Мира, д. 57		2008	3,4580	0,0320
487	подающий	48	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 57	выход из здания пр. Мира, д. 57		1999	5,1840	0,0480
488	обратный	48	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 57	выход из здания пр. Мира, д. 57		1999	5,1840	0,0480
489	подающий ГВС	48	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 57	выход из здания пр. Мира, д. 57		1999	5,1840	0,0480
490	обратный ГВС	48	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание пр. Мира, д. 57	выход из здания пр. Мира, д. 57		1999	3,6480	0,0338
491	подающий	14	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания пр. Мира, д. 57	здание пр. Мира, д. 51		2008	1,5120	0,0140
492	обратный	14	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания пр. Мира, д. 57	здание пр. Мира, д. 51		2008	1,5120	0,0140
493	подающий ГВС	14	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания пр. Мира, д. 57	здание пр. Мира, д. 51		2008	1,2460	0,0115
494	обратный ГВС	14	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания пр. Мира, д. 57	здание пр. Мира, д. 51		2008	1,0640	0,0099
495	подающий	99	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	т.врезки на пр. Мира, д. 53		1998	15,7410	0,1458
496	обратный	99	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	т.врезки на пр. Мира, д. 53		1998	15,7410	0,1458
497	подающий ГВС	99	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	т.врезки на пр. Мира, д. 53		1998	10,6920	0,0990
498	обратный ГВС	99	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	т.врезки на пр. Мира, д. 53		1998	7,5240	0,0697
499	подающий	5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на пр. Мира, 53	т.входа в канал		2019	0,4450	0,0041
500	обратный	5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на пр. Мира, 53	т.входа в канал		2019	0,4450	0,0041
501	подающий ГВС	5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на пр. Мира, 53	т.входа в канал		2019	0,2850	0,0026
502	обратный ГВС	5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на пр. Мира, 53	т.входа в канал		2019	0,2250	0,0021
503	подающий	45,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)		2019	4,0317	0,0373
504	обратный	45,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)		2019	4,0317	0,0373
505	подающий ГВС	45,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)		2019	2,5821	0,0239
506	обратный ГВС	45,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	45	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)		2019	2,0385	0,0189

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
507	подающий	15	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 53	т.врезки на пр. Мира, 55		1998	2,3850	0,0221
508	обратный	15	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 53	т.врезки на пр. Мира, 55		1998	2,3850	0,0221
509	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 53	т.врезки на пр. Мира, 55		1998	1,6200	0,0150
510	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 53	т.врезки на пр. Мира, 55		1998	1,1400	0,0106
511	подающий	9,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.входа в канал		1998	0,8455	0,0078
512	обратный	9,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.входа в канал		1998	0,8455	0,0078
513	подающий ГВС	9,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.входа в канал		1998	0,7220	0,0067
514	обратный ГВС	9,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.входа в канал		1998	0,5415	0,0050
515	подающий	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 55		1998	1,0680	0,0099
516	обратный	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 55		1998	1,0680	0,0099
517	подающий ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 55		1998	0,9120	0,0084
518	обратный ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание пр. Мира, д. 55		1998	0,6840	0,0063
519	подающий	10,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.смены диаметра		1998	1,6854	0,0156
520	обратный	10,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.смены диаметра		1998	1,6854	0,0156
521	подающий ГВС	10,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.смены диаметра		1998	1,1448	0,0106
522	обратный ГВС	10,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на пр. Мира, 55	т.смены диаметра		1998	0,8056	0,0075
523	подающий	8,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.врезки на ТК Фаскон		1998	0,7832	0,0073
524	обратный	8,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.врезки на ТК Фаскон		1998	0,7832	0,0073
525	подающий ГВС	8,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.врезки на ТК Фаскон		1998	0,6688	0,0062
526	обратный ГВС	8,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.врезки на ТК Фаскон		1998	0,5016	0,0046
527	подающий	9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	т.входа в канал		1998	0,8010	0,0074
528	обратный	9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	т.входа в канал		1998	0,8010	0,0074
529	подающий ГВС	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	т.входа в канал		1998	0,6840	0,0063
530	обратный ГВС	9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	т.входа в канал		1998	0,5130	0,0048
531	подающий	10	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание ул. Советская, д. 25		1998	0,8900	0,0082
532	обратный	10	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	89	СТД – стандартная	т.входа в канал	здание ул. Советская, д. 25		1998	0,8900	0,0082

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
533	подающий ГВС	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание ул. Советская, д. 25		1998	0,7600	0,0070
534	обратный ГВС	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание ул. Советская, д. 25		1998	0,5700	0,0053
535	подающий	6,1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	ТК 1 (Фаскон)		2010	0,5429	0,0050
536	обратный	6,1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	ТК 1 (Фаскон)		2010	0,5429	0,0050
537	подающий ГВС	6,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	ТК 1 (Фаскон)		2010	0,2745	0,0025
538	обратный ГВС	6,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК Фаскон	ТК 1 (Фаскон)		2010	0,2562	0,0024
539	подающий	209,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1 (Фаскон)	ТК 2 (Фаскон)		2010	18,6722	0,1729
540	обратный	209,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 1 (Фаскон)	ТК 2 (Фаскон)		2010	18,6722	0,1729
541	подающий ГВС	209,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 1 (Фаскон)	ТК 2 (Фаскон)		2010	9,4410	0,0874
542	обратный ГВС	209,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 1 (Фаскон)	ТК 2 (Фаскон)		2010	8,8116	0,0816
543	подающий	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база МУП Озеленение		2010	2,6789	0,0248
544	обратный	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база МУП Озеленение		2010	2,6789	0,0248
545	подающий ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база МУП Озеленение		2010	1,3545	0,0125
546	обратный ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база МУП Озеленение		2010	1,2642	0,0117
547	подающий	4,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база Фаскон		2010	0,4272	0,0040
548	обратный	4,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база Фаскон		2010	0,4272	0,0040
549	подающий ГВС	4,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база Фаскон		2010	0,2160	0,0020
550	обратный ГВС	4,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 2 (Фаскон)	база Фаскон		2010	0,2016	0,0019
551	подающий	24,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТЦ Сатурн	ТЦ Сатурн		2012	1,4136	0,0131
552	обратный	24,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТЦ Сатурн	ТЦ Сатурн		2012	1,4136	0,0131
553	подающий	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Советская, д. 15		2006	3,7240	0,0345
554	обратный	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Советская, д. 15		2006	3,7240	0,0345
555	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Советская, д. 15		2006	3,0240	0,0280
556	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Советская, д. 15		2006	2,4920	0,0231
557	подающий	40	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 15	выход из здания ул. Советская, д. 15		1991	6,3600	0,0589
558	обратный	40	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 15	выход из здания ул. Советская, д. 15		1991	6,3600	0,0589
559	подающий ГВС	40	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 15	выход из здания ул. Советская, д. 15		1991	4,3200	0,0400
560	обратный ГВС	40	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 15	выход из здания ул. Советская, д. 15		1991	4,3200	0,0400

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
561	подающий	22	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 15	вход в здание ул. Советская, д. 9		2010	2,9260	0,0271
562	обратный	22	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 15	вход в здание ул. Советская, д. 9		2010	2,3760	0,0220
563	подающий ГВС	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 15	вход в здание ул. Советская, д. 9		2010	1,9580	0,0181
564	обратный ГВС	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 15	вход в здание ул. Советская, д. 9		2010	1,9580	0,0181
565	подающий	21,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 9	выход из здания ул. Советская, д. 9		2009	2,3220	0,0215
566	обратный	21,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	102	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 9	выход из здания ул. Советская, д. 9		2009	2,1930	0,0203
567	подающий ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 9	выход из здания ул. Советская, д. 9		2009	1,9135	0,0177
568	обратный ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 9	выход из здания ул. Советская, д. 9		2009	1,9135	0,0177
569	подающий	38,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 9	здание ул. Советская, д. 7		2009	3,4265	0,0317
570	обратный	38,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 9	здание ул. Советская, д. 7		2009	2,9260	0,0271
571	подающий ГВС	38,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 9	здание ул. Советская, д. 7		2009	2,1945	0,0203
572	обратный ГВС	38,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 9	здание ул. Советская, д. 7		2009	2,1945	0,0203
573	подающий	64,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 6	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)		2005	10,3032	0,0954
574	обратный	64,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 6	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)		2005	10,3032	0,0954
575	подающий ГВС	65,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 6	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)		2005	10,4463	0,0967
576	обратный ГВС	65,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 6	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)		2005	7,0956	0,0657
577	подающий	60,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	здание ул. Советская, д. 16		2006	6,5772	0,0609
578	обратный	60,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	здание ул. Советская, д. 16		2006	6,5772	0,0609
579	подающий ГВС	60,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	здание ул. Советская, д. 16		2006	5,4201	0,0502
580	обратный ГВС	60,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	здание ул. Советская, д. 16		2006	4,6284	0,0429
581	подающий	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	вход в здание ул. Советская, д. 18		1997	2,0736	0,0192
582	обратный	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	вход в здание ул. Советская, д. 18		1997	2,0736	0,0192
583	подающий ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	вход в здание ул. Советская, д. 18		1997	2,0736	0,0192
584	обратный ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	вход в здание ул. Советская, д. 18		1997	1,7088	0,0158
585	подающий	37,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 18	т.смены изоляции		1997	4,0392	0,0374
586	обратный	37,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная	вход в здание ул. Советская, д. 18	т.смены изоляции		1997	4,0392	0,0374

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
						(минераловатные маты)						
587	подающий ГВС	37,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 18	т.смены изоляции		1997	3,3286	0,0308
588	обратный ГВС	37,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 18	т.смены изоляции		1997	2,8424	0,0263
589	подающий	4,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	выход из здания ул. Советская, д. 18		1997	0,3738	0,0035
590	обратный	4,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	выход из здания ул. Советская, д. 18		1997	0,3738	0,0035
591	подающий ГВС	4,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	выход из здания ул. Советская, д. 18		1997	0,3738	0,0035
592	обратный ГВС	4,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	выход из здания ул. Советская, д. 18		1997	0,3192	0,0030
593	подающий	41,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 18	т.врезки ул. Советская, д. 20		1997	3,7202	0,0345
594	обратный	41,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 18	т.врезки ул. Советская, д. 20		1997	3,7202	0,0345
595	подающий ГВС	41,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 18	т.врезки ул. Советская, д. 20		1997	3,7202	0,0345
596	обратный ГВС	41,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 18	т.врезки ул. Советская, д. 20		1997	3,1768	0,0294
597	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	здание ул. Советская, д. 20		1999	1,1400	0,0106
598	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	здание ул. Советская, д. 20		1999	0,8550	0,0079
599	подающий	59,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 12		1997	5,2777	0,0489
600	обратный	59,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 12		1997	5,2777	0,0489
601	подающий ГВС	59,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 12		1997	5,2777	0,0489
602	обратный ГВС	59,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Советская, д. 20	вход в здание ул. Советская, д. 12		1997	4,5068	0,0417
603	подающий	18	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 12	выход из здания ул. Советская, д. 12		1968	1,6020	0,0148
604	обратный	18	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 12	выход из здания ул. Советская, д. 12		1968	1,6020	0,0148
605	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 12	выход из здания ул. Советская, д. 12		1968	1,6020	0,0148
606	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 12	выход из здания ул. Советская, д. 12		1968	1,3680	0,0127
607	подающий	38	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 12	здание ул. Советская, д. 10		2006	2,8880	0,0267
608	обратный	38	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 12	здание ул. Советская, д. 10		2006	2,8880	0,0267
609	подающий ГВС	38	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 12	здание ул. Советская, д. 10		2006	2,1660	0,0201
610	обратный ГВС	38	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 12	здание ул. Советская, д. 10		2006	2,1660	0,0201
611	подающий	36,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Советская, д. 14		1999	3,2218	0,0298
612	обратный	36,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Советская, д. 14		1999	3,2218	0,0298
613	подающий ГВС	36,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Советская, д. 14		1999	2,7512	0,0255
614	обратный ГВС	36,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Советская, д. 14		1999	2,0634	0,0191
615	подающий	181	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)		2006	24,0730	0,2229

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
616	обратный	181	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)		2006	24,0730	0,2229
617	подающий ГВС	181	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)		2006	24,0730	0,2229
618	обратный ГВС	181	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)		2006	19,5480	0,1810
619	подающий	10,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	вход в здание ул. Советская, д. 17		2006	1,1664	0,0108
620	обратный	10,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	вход в здание ул. Советская, д. 17		2006	1,1664	0,0108
621	подающий ГВС	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	вход в здание ул. Советская, д. 17		2006	1,1664	0,0108
622	обратный ГВС	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	вход в здание ул. Советская, д. 17		2006	0,9612	0,0089
623	подающий	17	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 17	выход из здания ул. Советская, д. 17		1964	1,8360	0,0170
624	обратный	17	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 17	выход из здания ул. Советская, д. 17		1964	1,8360	0,0170
625	подающий ГВС	17	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 17	выход из здания ул. Советская, д. 17		1964	1,8360	0,0170
626	обратный ГВС	17	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Советская, д. 17	выход из здания ул. Советская, д. 17		1964	1,5130	0,0140
627	подающий	42	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 17	вход в здание ул. Советская, д. 19		1997	4,5360	0,0420
628	обратный	42	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 17	вход в здание ул. Советская, д. 19		1997	4,5360	0,0420
629	подающий ГВС	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 17	вход в здание ул. Советская, д. 19		1997	4,5360	0,0420
630	обратный ГВС	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 17	вход в здание ул. Советская, д. 19		1997	3,7380	0,0346
631	подающий	13	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 19	выход из здания ул. Советская, д. 19		1964	1,4040	0,0130
632	обратный	13	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 19	выход из здания ул. Советская, д. 19		1964	1,4040	0,0130
633	подающий ГВС	13	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 19	выход из здания ул. Советская, д. 19		1964	1,4040	0,0130
634	обратный ГВС	13	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 19	выход из здания ул. Советская, д. 19		1964	1,1570	0,0107
635	подающий	43,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 19	вход в здание ул. Советская, д. 21		1999	3,8804	0,0359
636	обратный	43,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 19	вход в здание ул. Советская, д. 21		1999	3,8804	0,0359
637	подающий ГВС	43,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 19	вход в здание ул. Советская, д. 21		1999	3,8804	0,0359
638	обратный ГВС	43,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Советская, д. 19	вход в здание ул. Советская, д. 21		1999	3,3136	0,0307
639	подающий	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 21	выход из здания ул. Советская, д. 21		1964	1,0680	0,0099
640	обратный	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 21	выход из здания ул. Советская, д. 21		1964	1,0680	0,0099
641	подающий ГВС	12	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 21	выход из здания ул. Советская, д. 21		1964	1,0680	0,0099
642	обратный ГВС	12	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Советская, д. 21	выход из здания ул. Советская, д. 21		1964	0,9120	0,0084
643	подающий	39,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 21	вход в здание ул. Советская, д. 23		2003	3,0020	0,0278
644	обратный	39,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 21	вход в здание ул. Советская, д. 23		2003	3,0020	0,0278

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
645	подающий ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 21	вход в здание ул. Советская, д. 23		2003	3,0020	0,0278
646	обратный ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Советская, д. 21	вход в здание ул. Советская, д. 23		2003	2,2515	0,0209
647	подающий	71,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	т.врезки на ул. Советская, д. 13		2006	7,6788	0,0711
648	обратный	71,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	т.врезки на ул. Советская, д. 13		2006	7,6788	0,0711
649	подающий ГВС	71,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	т.врезки на ул. Советская, д. 13		2006	5,4036	0,0500
650	обратный ГВС	71,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 2-21 (ок. ул. Советская, д. 17)	т.врезки на ул. Советская, д. 13		2006	4,0527	0,0375
651	подающий	1,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 13		2006	0,1368	0,0013
652	обратный	1,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 13		2006	0,1368	0,0013
653	подающий ГВС	1,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 13		2006	0,1026	0,0010
654	обратный ГВС	1,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 13		2006	0,0810	0,0008
655	подающий	63,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 11		2006	4,8108	0,0446
656	обратный	63,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 11		2006	4,8108	0,0446
657	подающий ГВС	63,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 11		2006	2,8485	0,0264
658	обратный ГВС	63,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Советская, д. 13	здание ул. Советская, д. 11		2006	2,8485	0,0264
659	подающий	56,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1 Узел учета	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)		2007	24,1968	0,2241
660	обратный	56,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1 Узел учета	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)		2007	24,1968	0,2241
661	подающий	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)	ИТП ул. Гагарина, д. 40		2009	4,7520	0,0440
662	обратный	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)	ИТП ул. Гагарина, д. 40		2009	4,7520	0,0440
663	подающий	68,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2006	29,0532	0,2691
664	обратный	68,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-18 (ок. ул. Гагарина, д. 34)	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2006	29,0532	0,2691
665	подающий	65,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-58		2013	10,4384	0,0967
666	обратный	65,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-58		2013	10,4384	0,0967
667	подающий	45,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1		2006	9,9864	0,0925
668	обратный	45,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1		2006	9,9864	0,0925
669	подающий	6,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1	ИТП ул. Парковая, д. 8 к.1		2006	0,9044	0,0084
670	обратный	6,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1	ИТП ул. Парковая, д. 8 к.1		2006	0,9044	0,0084

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
671	подающий	80,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)		2006	17,5857	0,1629
672	обратный	80,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Парковая, д. 8 к.1	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)		2006	17,5857	0,1629
673	подающий	167	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ИТП ул. Парковая, д. 6		2006	26,7200	0,2474
674	обратный	167	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ИТП ул. Парковая, д. 6		2006	26,7200	0,2474
675	подающий	18,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ИТП ул. Парковая, д. 8		2006	2,4472	0,0227
676	обратный	18,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ИТП ул. Парковая, д. 8		2006	2,4472	0,0227
677	подающий	112,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)		2006	18,0000	0,1667
678	обратный	112,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-20 (ок. ул. Парковая, д. 8)	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)		2006	18,0000	0,1667
679	подающий	34,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)	ИТП ул. Парковая, д. 8, к.2		2006	4,5885	0,0425
680	обратный	34,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)	ИТП ул. Парковая, д. 8, к.2		2006	4,5885	0,0425
681	подающий	36,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)	ИТП ул. Парковая, д. 8, к.3		2006	3,9852	0,0369
682	обратный	36,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-21 (ок. ул. Парковая, д. 8 к.2)	ИТП ул. Парковая, д. 8, к.3		2006	3,9852	0,0369
683	подающий	71,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-22 (ок. ул. Гагарина, д. 38)		2007	23,2700	0,2155
684	обратный	71,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-22 (ок. ул. Гагарина, д. 38)		2007	23,2700	0,2155
685	подающий	17,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-22 (ок. ул. Гагарина, д. 38)	ТК 6-23		2007	5,5900	0,0518
686	обратный	17,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-22 (ок. ул. Гагарина, д. 38)	ТК 6-23		2007	5,5900	0,0518
687	подающий	25,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-23	ИТП1 ул. Гагарина, д. 38		2005	3,3383	0,0309
688	обратный	25,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-23	ИТП1 ул. Гагарина, д. 38		2005	3,3383	0,0309
689	подающий	47,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-23	ТК 6-24		2006	15,3400	0,1421
690	обратный	47,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-23	ТК 6-24		2006	15,3400	0,1421
691	подающий	32,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-24	ИТП2 ул. Гагарина, д. 38		2008	2,4624	0,0228
692	обратный	32,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-24	ИТП2 ул. Гагарина, д. 38		2008	2,4624	0,0228
693	подающий	61,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-24	т. врезки компенсатора		2006	20,0850	0,1860
694	обратный	61,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-24	т. врезки компенсатора		2006	20,0850	0,1860
695	подающий	280,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т. врезки компенсатора	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)		2008	91,0975	0,8436
696	обратный	280,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т. врезки компенсатора	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)		2008	91,0975	0,8436
697	подающий	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)	ЦТП 2		2008	3,5750	0,0331
698	обратный	11	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)	ЦТП 2		2008	3,5750	0,0331
699	подающий	141,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)	ЦТП 4		2000	30,9885	0,2870

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
700	обратный	141,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-26 (ок. ЦТП 2)	ЦТП 4		2000	30,9885	0,2870
701	подающий	115,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-58	вход в здание Мира пр-кт, д. 6		2013	12,4470	0,1153
702	обратный	115,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-58	вход в здание Мира пр-кт, д. 6		2013	12,4470	0,1153
703	подающий	11,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-58	ЦТП 3		2013	1,8921	0,0175
704	обратный	11,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-58	ЦТП 3		2013	1,8921	0,0175
705	подающий	7,43	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	вход в здание Автостоянка ул. Парковая		2014	0,5647	0,0052
706	обратный	7,43	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	вход в здание Автостоянка ул. Парковая		2014	0,5647	0,0052
707	подающий	8,27	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в сущ. т/с	ввод в здание ул. Гагарина, д.20 (детский сад)		2016	0,7360	0,0068
708	обратный	8,27	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в сущ. т/с	ввод в здание ул. Гагарина, д.20 (детский сад)		2016	0,7360	0,0068
709	подающий	23,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	т.смены изоляции		2010	5,2122	0,0483
710	обратный	23,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	т.смены изоляции		2010	5,2122	0,0483
711	подающий ГВС	23,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	т.смены изоляции		2010	3,8080	0,0353
712	обратный ГВС	23,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	т.смены изоляции		2010	2,5704	0,0238
713	подающий	73,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2001	16,1403	0,1495
714	обратный	73,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2001	16,1403	0,1495
715	подающий ГВС	73,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2001	11,7183	0,1085
716	обратный ГВС	73,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)		2001	6,5593	0,0607
717	подающий	6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 36		2001	0,4560	0,0042
718	обратный	6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 36		2001	0,4560	0,0042
719	подающий ГВС	6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 36		2001	0,4560	0,0042
720	обратный ГВС	6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 36		2001	0,3420	0,0032
721	подающий	35,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 34		2001	2,6904	0,0249
722	обратный	35,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 34		2001	2,6904	0,0249

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
723	подающий ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 34		2001	2,6904	0,0249
724	обратный ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	здание ул. Гагарина, д. 34		2001	2,0178	0,0187
725	подающий	89,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)		2001	19,6005	0,1815
726	обратный	89,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)		2001	19,6005	0,1815
727	подающий ГВС	89,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)		2001	14,2305	0,1318
728	обратный ГВС	89,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)		2001	9,6660	0,0895
729	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 32		2001	2,2800	0,0211
730	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 32		2001	2,2800	0,0211
731	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 32		2001	2,2800	0,0211
732	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 32		2001	1,7100	0,0158
733	подающий	31,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 30		2001	2,3864	0,0221
734	обратный	31,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 30		2001	2,3864	0,0221
735	подающий ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 30		2001	2,3864	0,0221
736	обратный ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	здание ул. Гагарина, д. 30		2001	1,7898	0,0166
737	подающий	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	ТК 6-29		2001	6,1320	0,0568
738	обратный	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	ТК 6-29		2001	6,1320	0,0568
739	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	ТК 6-29		2001	4,4520	0,0412
740	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	ТК 6-29		2001	3,0240	0,0280
741	подающий	31	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-29	ТК 6-30		2001	6,7890	0,0629

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
742	обратный	31	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-29	ТК 6-30		2001	6,7890	0,0629
743	подающий ГВС	31	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-29	ТК 6-30		2001	4,9290	0,0456
744	обратный ГВС	31	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-29	ТК 6-30		2001	3,3480	0,0310
745	подающий	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-30	ТК 6-31		2002	3,0240	0,0280
746	обратный	28	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-30	ТК 6-31		2002	3,0240	0,0280
747	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-30	ТК 6-31		2002	2,4920	0,0231
748	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-30	ТК 6-31		2002	1,5960	0,0148
749	подающий	35,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 24		2002	2,6676	0,0247
750	обратный	35,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 24		2002	2,6676	0,0247
751	подающий ГВС	35,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 24		2002	2,6676	0,0247
752	обратный ГВС	35,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 24		2002	2,0007	0,0185
753	подающий	35	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 28		2002	2,6600	0,0246
754	обратный	35	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 28		2002	2,6600	0,0246
755	подающий ГВС	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 28		2002	2,6600	0,0246
756	обратный ГВС	35	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	здание ул. Гагарина, д. 28		2002	1,9950	0,0185
757	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	ТК 6-32		2002	2,2800	0,0211
758	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	ТК 6-32		2002	2,2800	0,0211
759	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	ТК 6-32		2002	2,2800	0,0211
760	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-31	ТК 6-32		2002	1,7100	0,0158
761	подающий	45,89	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-32	здание ул. Гагарина, д. 26		2019	4,0842	0,0378
762	обратный	45,89	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-32	здание ул. Гагарина, д. 26		2019	4,0842	0,0378
763	подающий ГВС	45,89	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-32	здание ул. Гагарина, д. 26		2019	4,0842	0,0378

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
764	обратный ГВС	45,89	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-32	здание ул. Гагарина, д. 26		2019	2,6157	0,0242
765	подающий	55	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-30	ТК 6-33		2000	12,0450	0,1115
766	обратный	55	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-30	ТК 6-33		2000	12,0450	0,1115
767	подающий ГВС	55	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-30	ТК 6-33		2000	8,7450	0,0810
768	обратный ГВС	55	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-30	ТК 6-33		2000	5,9400	0,0550
769	подающий	73,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-33	ТК 6-34		2003	16,0965	0,1491
770	обратный	73,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-33	ТК 6-34		2003	16,0965	0,1491
771	подающий ГВС	73,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-33	ТК 6-34		2003	11,6865	0,1082
772	обратный ГВС	73,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-33	ТК 6-34		2003	6,5415	0,0606
773	подающий	8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-34	ТК 6-35		2003	1,7520	0,0162
774	обратный	8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-34	ТК 6-35		2003	1,7520	0,0162
775	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-34	ТК 6-35		2003	1,2720	0,0118
776	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-34	ТК 6-35		2003	0,7120	0,0066
777	подающий	31,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-36		2003	4,1895	0,0388
778	обратный	31,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-36		2003	4,1895	0,0388
779	подающий ГВС	31,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-36		2003	4,1895	0,0388
780	обратный ГВС	31,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-36		2003	2,8035	0,0260
781	подающий	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 20		2003	0,7011	0,0065
782	обратный	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 20		2003	0,7011	0,0065
783	подающий ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 20		2003	0,7011	0,0065

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
784	обратный ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 20		2003	0,3936	0,0036
785	подающий	39,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 22		2003	2,9792	0,0276
786	обратный	39,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 22		2003	2,9792	0,0276
787	подающий ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 22		2003	2,9792	0,0276
788	обратный ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	здание ул. Гагарина, д. 22		2003	2,2344	0,0207
789	подающий	63,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	ТК 6-37		2003	6,8904	0,0638
790	обратный	63,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	ТК 6-37		2003	6,8904	0,0638
791	подающий ГВС	63,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	ТК 6-37		2003	6,8904	0,0638
792	обратный ГВС	63,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-36	ТК 6-37		2003	5,6782	0,0526
793	подающий	34,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	ТК 6-38		2003	3,0883	0,0286
794	обратный	34,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	ТК 6-38		2003	3,0883	0,0286
795	подающий ГВС	34,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	ТК 6-38		2003	3,0883	0,0286
796	обратный ГВС	34,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	ТК 6-38		2003	2,6372	0,0244
797	подающий	19,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 16		2003	1,4592	0,0135
798	обратный	19,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 16		2003	1,4592	0,0135
799	подающий ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 16		2003	1,4592	0,0135
800	обратный ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 16		2003	1,0944	0,0101
801	подающий	23,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 18		2003	1,7860	0,0165
802	обратный	23,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 18		2003	1,7860	0,0165

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
803	подающий ГВС	23,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 18		2003	1,7860	0,0165
804	обратный ГВС	23,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-38	здание ул. Гагарина, д. 18		2003	1,3395	0,0124
805	подающий	7,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	вход в здание Мира пр-кт, д. 10		2001	0,6675	0,0062
806	обратный	7,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	вход в здание Мира пр-кт, д. 10		2001	0,6675	0,0062
807	подающий ГВС	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	вход в здание Мира пр-кт, д. 10		2001	0,5700	0,0053
808	обратный ГВС	7,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-37	вход в здание Мира пр-кт, д. 10		2001	0,4275	0,0040
809	подающий	42	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	3,7380	0,0346
810	обратный	42	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	3,7380	0,0346
811	подающий ГВС	42	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	3,1920	0,0296
812	обратный ГВС	42	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	2,3940	0,0222
813	подающий	13	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	0,9880	0,0091
814	обратный	13	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	0,7410	0,0069
815	подающий	50	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	2,8500	0,0264
816	обратный	50	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 10	выход из здания Мира пр-кт, д. 10		2001	2,8500	0,0264
817	подающий	9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 10	ТК 6-39 (ок. Мира пр-кт, 8)		2001	0,5130	0,0048
818	обратный	9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 10	ТК 6-39 (ок. Мира пр-кт, 8)		2001	0,5130	0,0048
819	подающий	26	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-39 (ок. Мира пр-кт, 8)	здание Мира пр-кт, д. 8 (магазин)		2001	1,4820	0,0137
820	обратный	26	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-39 (ок. Мира пр-кт, 8)	здание Мира пр-кт, д. 8 (магазин)		2001	1,4820	0,0137
821	подающий	112,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)		2003	24,6375	0,2282
822	обратный	112,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)		2003	24,6375	0,2282
823	подающий ГВС	112,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)		2003	14,9625	0,1386
824	обратный ГВС	112,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-35	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)		2003	10,0125	0,0927
825	подающий	48	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)	ТК 6-41 (Пож.депо)		2003	10,5120	0,0973

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
826	обратный	48	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)	ТК 6-41 (Пож.депо)		2003	10,5120	0,0973
827	подающий ГВС	48	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)	ТК 6-41 (Пож.депо)		2003	6,3840	0,0591
828	обратный ГВС	48	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29)	ТК 6-41 (Пож.депо)		2003	4,2720	0,0396
829	подающий	18	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-41 (Пож.депо)	здание ул. Гагарина, д. 27		2004	1,3680	0,0127
830	обратный	18	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-41 (Пож.депо)	здание ул. Гагарина, д. 27		2004	1,3680	0,0127
831	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-41 (Пож.депо)	здание ул. Гагарина, д. 27		2004	1,3680	0,0127
832	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-41 (Пож.депо)	здание ул. Гагарина, д. 27		2004	0,8100	0,0075
833	подающий	79,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-41 (Пож.депо)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)		2008	17,3229	0,1604
834	обратный	79,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-41 (Пож.депо)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)		2008	17,3229	0,1604
835	подающий ГВС	79,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-41 (Пож.депо)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)		2008	12,6560	0,1172
836	обратный ГВС	79,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-41 (Пож.депо)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)		2008	8,5428	0,0791
837	подающий	37,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	т.смены диаметра		2019	4,0500	0,0375
838	обратный	37,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	т.смены диаметра		2019	4,0500	0,0375
839	подающий ГВС	37,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	т.смены диаметра		2019	4,0500	0,0375
840	обратный ГВС	37,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	т.смены диаметра		2019	2,8500	0,0264
841	подающий	14,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.смены диаметра		2019	1,5444	0,0143
842	обратный	14,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.смены диаметра		2019	1,5444	0,0143
843	подающий ГВС	14,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.смены диаметра		2019	1,2727	0,0118
844	обратный ГВС	14,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	т.смены диаметра		2019	1,0868	0,0101
845	подающий	5,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)		2019	0,6264	0,0058
846	обратный	5,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)		2019	0,6264	0,0058
847	подающий ГВС	5,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)		2019	0,5162	0,0048
848	обратный ГВС	5,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)		2019	0,3306	0,0031
849	подающий	13,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	здание ул. Гагарина, д. 25		2007	1,0412	0,0096
850	обратный	13,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	здание ул. Гагарина, д. 25		2007	1,0412	0,0096
851	подающий ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	здание ул. Гагарина, д. 25		2007	1,0412	0,0096
852	обратный ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	здание ул. Гагарина, д. 25		2007	0,7809	0,0072

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
853	подающий	7,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	т.смены диаметра		2019	0,7884	0,0073
854	обратный	7,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	т.смены диаметра		2019	0,7884	0,0073
855	подающий ГВС	7,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	т.смены диаметра		2019	0,5548	0,0051
856	обратный ГВС	7,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-55 (ок. ул. Гагарина, д. 25)	т.смены диаметра		2019	0,4161	0,0039
857	подающий	39,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 23		2019	3,0172	0,0279
858	обратный	39,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 23		2019	3,0172	0,0279
859	подающий ГВС	39,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 23		2019	3,0172	0,0279
860	обратный ГВС	39,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 23		2019	2,2629	0,0210
861	подающий	167	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)		1998	22,2110	0,2057
862	обратный	167	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)		1998	22,2110	0,2057
863	подающий ГВС	167	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)		1998	12,6920	0,1175
864	обратный ГВС	167	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)		1998	9,5190	0,0882
865	подающий	16	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12		1998	2,1280	0,0197
866	обратный	16	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12		1998	2,1280	0,0197
867	подающий ГВС	16	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12		1998	1,2160	0,0113
868	обратный ГВС	16	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-43 (ок. Мира пр-кт, д. 42)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12		1998	0,9120	0,0084
869	подающий	13,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12	выход из здания Мира пр-кт, д. 12		1998	1,5012	0,0139
870	обратный	13,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 12	выход из здания Мира пр-кт, д. 12		1998	1,5012	0,0139
871	подающий	54,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 12	вход в здание Мира пр-кт, д. 37		1998	5,8428	0,0541
872	обратный	54,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 12	вход в здание Мира пр-кт, д. 37		1998	5,8428	0,0541
873	подающий	13,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 37	выход из здания Мира пр-кт, д. 37		1998	1,4688	0,0136
874	обратный	13,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 37	выход из здания Мира пр-кт, д. 37		1998	1,4688	0,0136
875	подающий	58,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 37	ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)		2002	6,3180	0,0585
876	обратный	58,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 37	ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)		2002	6,3180	0,0585
877	подающий	54	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)	т.врезки Мира пр-кт, д. 39		1998	4,8060	0,0445
878	обратный	54	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)	т.врезки Мира пр-кт, д. 39		1998	4,8060	0,0445
879	подающий	20	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Мира пр-кт, д. 39	здание Мира пр-кт, д. 39		1998	1,5200	0,0141
880	обратный	20	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Мира пр-кт, д. 39	здание Мира пр-кт, д. 39		1998	1,5200	0,0141
881	подающий	5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Мира пр-кт, д. 39	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)		1998	0,4450	0,0041
882	обратный	5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Мира пр-кт, д. 39	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)		1998	0,4450	0,0041

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
883	подающий	20	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)	здание ул. Советская, д. 30		1998	1,5200	0,0141
884	обратный	20	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)	здание ул. Советская, д. 30		1998	1,5200	0,0141
885	подающий	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)	здание ул. Советская, д. 39А		1998	1,4250	0,0132
886	обратный	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)	здание ул. Советская, д. 39А		1998	1,4250	0,0132
887	подающий	168,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	здание ул. Победы, д. 6 (МКДЦ)		2008	36,9015	0,3417
888	обратный	168,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	здание ул. Победы, д. 6 (МКДЦ)		2008	36,9015	0,3417
889	подающий ГВС	168,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	здание ул. Победы, д. 6 (МКДЦ)		2008	12,8060	0,1186
890	обратный ГВС	168,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	здание ул. Победы, д. 6 (МКДЦ)		2008	9,6045	0,0889
891	подающий	24,75	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	подъем трассы h=1,0 м		2019	5,4203	0,0502
892	обратный	24,75	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	подъем трассы h=1,0 м		2019	5,4203	0,0502
893	подающий ГВС	24,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	подъем трассы h=1,0 м		2019	3,9353	0,0364
894	обратный ГВС	24,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	подъем трассы h=1,0 м		2000	2,6730	0,0248
895	подающий	21,52	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	вход в здание Мира пр-кт, д. 11		2019	3,4217	0,0317
896	обратный	21,52	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	вход в здание Мира пр-кт, д. 11		2019	3,4217	0,0317
897	подающий ГВС	21,52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	вход в здание Мира пр-кт, д. 11		2019	2,8622	0,0265
898	обратный ГВС	21,52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	вход в здание Мира пр-кт, д. 11		2019	2,3242	0,0215
899	подающий	14	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 11	выход из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,2260	0,0206
900	обратный	14	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 11	выход из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,2260	0,0206
901	подающий ГВС	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 11	выход из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	1,8620	0,0172
902	обратный ГВС	14	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 11	выход из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	1,5120	0,0140
903	подающий	37,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание Мира пр-кт, д. 9		2019	5,9784	0,0554
904	обратный	37,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание Мира пр-кт, д. 9		2019	5,9784	0,0554
905	подающий ГВС	37,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание Мира пр-кт, д. 9		2019	5,0008	0,0463
906	обратный ГВС	37,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание Мира пр-кт, д. 9		2019	4,0608	0,0376
907	подающий	42,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	4,6008	0,0426
908	обратный	42,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	4,6008	0,0426
909	подающий ГВС	42,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,4282	0,0225
910	обратный ГВС	42,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,4282	0,0225
911	подающий	24	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,5920	0,0240

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
912	обратный	24	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,5920	0,0240
913	подающий ГВС	35,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	3,1773	0,0294
914	обратный ГВС	35,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 9	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11		2000	2,0349	0,0188
915	подающий	49,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание ул. Победы, д. 8/2А		1998	3,7620	0,0348
916	обратный	49,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание ул. Победы, д. 8/2А		1998	3,7620	0,0348
917	подающий ГВС	49,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание ул. Победы, д. 8/2А		1998	2,8215	0,0261
918	обратный ГВС	49,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11	вход в здание ул. Победы, д. 8/2А		1998	2,2275	0,0206
919	подающий	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)		2000	3,7200	0,0344
920	обратный	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)		2000	3,7200	0,0344
921	подающий ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)		2000	3,7200	0,0344
922	обратный ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)		2000	3,7200	0,0344
923	подающий	10,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	здание ул. Гагарина, д. 2		2008	0,5871	0,0054
924	обратный	10,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	здание ул. Гагарина, д. 2		2008	0,5871	0,0054
925	подающий ГВС	10,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	здание ул. Гагарина, д. 2		2008	0,5871	0,0054
926	обратный ГВС	10,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	здание ул. Гагарина, д. 2		2008	0,5871	0,0054
927	подающий	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)		2008	1,7670	0,0164
928	обратный	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)		2008	1,7670	0,0164
929	подающий ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)		2008	1,3020	0,0121
930	обратный ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)		2008	0,9920	0,0092
931	подающий	18,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)	здание ул. Гагарина, д. 4 (пол-ка 1)		2008	1,0716	0,0099
932	обратный	18,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)	здание ул. Гагарина, д. 4 (пол-ка 1)		2008	1,0716	0,0099
933	подающий ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)	здание ул. Гагарина, д. 4 (пол-ка 1)		2008	0,7896	0,0073
934	обратный ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)	здание ул. Гагарина, д. 4 (пол-ка 1)		2008	0,6016	0,0056
935	подающий	44,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	подъем трассы h=1,0 м	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13		2002	9,7236	0,0900
936	обратный	44,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	подъем трассы h=1,0 м	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13		2002	9,7236	0,0900
937	подающий ГВС	44,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	подъем трассы h=1,0 м	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13		2002	7,1040	0,0658
938	обратный ГВС	44,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	подъем трассы h=1,0 м	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13		2002	4,7952	0,0444
939	подающий	20,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	вход в здание Мира пр-кт, д. 13		2002	3,2754	0,0303
940	обратный	20,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	вход в здание Мира пр-кт, д. 13		2002	2,7398	0,0254
941	подающий ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	вход в здание Мира пр-кт, д. 13		2002	2,2248	0,0206

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
942	обратный ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	вход в здание Мира пр-кт, д. 13		2002	1,8334	0,0170
943	подающий	63	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 13	выход из здания Мира пр-кт, д. 13		2002	8,3790	0,0776
944	обратный	63	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 13	выход из здания Мира пр-кт, д. 13		2002	8,3790	0,0776
945	подающий ГВС	63	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 13	выход из здания Мира пр-кт, д. 13		2002	6,8040	0,0630
946	обратный ГВС	63	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 13	выход из здания Мира пр-кт, д. 13		2002	4,7880	0,0443
947	подающий	16,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 13	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)		2003	2,2211	0,0206
948	обратный	16,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 13	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)		2003	2,2211	0,0206
949	подающий ГВС	16,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 13	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)		2003	1,8036	0,0167
950	обратный ГВС	16,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 13	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)		2003	1,4863	0,0138
951	подающий	16	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5		2003	2,1280	0,0197
952	обратный	16	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5		2003	2,1280	0,0197
953	подающий ГВС	16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5		2003	1,7280	0,0160
954	обратный ГВС	16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-49 (ок. Мира пр-кт, д. 5)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5		2003	1,4240	0,0132
955	подающий	37	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5	выход из здания Мира пр-кт, д. 5		1960	4,9210	0,0456
956	обратный	37	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5	выход из здания Мира пр-кт, д. 5		1960	4,9210	0,0456
957	подающий ГВС	37	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5	выход из здания Мира пр-кт, д. 5		1960	3,9960	0,0370
958	обратный ГВС	37	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 5	выход из здания Мира пр-кт, д. 5		1960	2,8120	0,0260
959	подающий	41	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 5	вход в здание Мира пр-кт, д. 3		1960	3,6490	0,0338
960	обратный	41	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 5	вход в здание Мира пр-кт, д. 3		1960	3,6490	0,0338
961	подающий ГВС	41	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 5	вход в здание Мира пр-кт, д. 3		1960	3,1160	0,0289
962	обратный ГВС	41	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 5	вход в здание Мира пр-кт, д. 3		1960	1,8450	0,0171
963	подающий	12,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 3	выход из здания Мира пр-кт, д. 3		1960	1,1125	0,0103
964	обратный	12,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 3	выход из здания Мира пр-кт, д. 3		1960	1,1125	0,0103

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект иров ания(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
965	подающий ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 3	выход из здания Мира пр-кт, д. 3		1960	0,9500	0,0088
966	обратный ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 3	выход из здания Мира пр-кт, д. 3		1960	0,5625	0,0052
967	подающий	44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 3	здание Мира пр-кт, д. 2		2009	3,9160	0,0363
968	обратный	44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 3	здание Мира пр-кт, д. 2		2009	3,9160	0,0363
969	подающий ГВС	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 3	здание Мира пр-кт, д. 2		2009	3,9160	0,0363
970	обратный ГВС	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Мира пр-кт, д. 3	здание Мира пр-кт, д. 2		2009	2,5080	0,0232
971	подающий	5,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15		2002	1,1388	0,0105
972	обратный	5,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15		2002	1,1388	0,0105
973	подающий ГВС	5,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15		2002	0,8320	0,0077
974	обратный ГВС	5,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 13	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15		2002	0,5616	0,0052
975	подающий	14,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	здание Мира пр-кт, д. 15		2002	0,8265	0,0077
976	обратный	14,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	здание Мира пр-кт, д. 15		2002	0,8265	0,0077
977	подающий ГВС	14,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	здание Мира пр-кт, д. 15		2002	0,8265	0,0077
978	обратный ГВС	14,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	здание Мира пр-кт, д. 15		2002	0,8265	0,0077
979	подающий	40,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17		2002	8,8038	0,0815
980	обратный	40,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17		2002	8,8038	0,0815
981	подающий ГВС	40,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17		2002	6,4320	0,0596
982	обратный ГВС	40,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 15	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17		2002	4,3416	0,0402
983	подающий	14,1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	здание Мира пр-кт, д. 17		2002	1,2549	0,0116
984	обратный	14,1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	здание Мира пр-кт, д. 17		2002	1,2549	0,0116
985	подающий ГВС	14,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	здание Мира пр-кт, д. 17		2002	1,2549	0,0116
986	обратный ГВС	14,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	здание Мира пр-кт, д. 17		2002	0,8037	0,0074
987	подающий	48	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23		2002	10,5120	0,0973
988	обратный	48	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23		2002	10,5120	0,0973
989	подающий ГВС	48	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23		2002	7,6800	0,0711
990	обратный ГВС	48	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 17	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23		2002	5,1840	0,0480
991	подающий	4,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.входа в канал		2002	0,2622	0,0024
992	обратный	4,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.входа в канал		2002	0,2622	0,0024

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
993	подающий ГВС	4,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.входа в канал		2002	0,1932	0,0018
994	обратный ГВС	4,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.входа в канал		2002	0,1932	0,0018
995	подающий	14,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	вход в здание Мира пр-кт, д. 23		2002	0,8493	0,0079
996	обратный	14,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	вход в здание Мира пр-кт, д. 23		2002	0,8493	0,0079
997	подающий ГВС	14,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	вход в здание Мира пр-кт, д. 23		2002	0,8493	0,0079
998	обратный ГВС	14,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	вход в здание Мира пр-кт, д. 23		2002	0,8493	0,0079
999	подающий	34	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 23	здание Мира пр-кт, д. 23 (магазин)		2002	1,9380	0,0179
1000	обратный	34	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 23	здание Мира пр-кт, д. 23 (магазин)		2002	1,9380	0,0179
1001	подающий ГВС	34	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 23	здание Мира пр-кт, д. 23 (магазин)		2002	1,0880	0,0101
1002	обратный ГВС	34	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Мира пр-кт, д. 23	здание Мира пр-кт, д. 23 (магазин)		2002	1,0880	0,0101
1003	подающий	52	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21		2002	11,3880	0,1055
1004	обратный	52	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21		2002	11,3880	0,1055
1005	подающий ГВС	52	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21		2002	8,3200	0,0770
1006	обратный ГВС	52	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Мира пр-кт, д. 23	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21		2002	5,6160	0,0520
1007	подающий	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	здание Мира пр-кт, д. 21		2002	1,0947	0,0101
1008	обратный	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	здание Мира пр-кт, д. 21		2002	1,0947	0,0101
1009	подающий ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	здание Мира пр-кт, д. 21		2002	1,0947	0,0101
1010	обратный ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	здание Мира пр-кт, д. 21		2002	0,7011	0,0065
1011	подающий	6,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	т.смены диаметра		2002	1,4235	0,0132
1012	обратный	6,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	т.смены диаметра		2002	1,4235	0,0132
1013	подающий ГВС	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	т.смены диаметра		2002	1,0335	0,0096
1014	обратный ГВС	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Мира пр-кт, д. 21	т.смены диаметра		2002	0,7020	0,0065
1015	подающий	37,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.входа в канал		2002	5,9784	0,0554
1016	обратный	37,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.входа в канал		2002	5,9784	0,0554
1017	подающий ГВС	37,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.входа в канал		2002	5,9784	0,0554
1018	обратный ГВС	37,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	т.входа в канал		2002	4,0608	0,0376
1019	подающий	13,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	т.врезки на Гагарина ул, 14		2002	2,1783	0,0202

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
1020	обратный	13,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	т.врезки на Гагарина ул, 14		2002	2,1783	0,0202
1021	подающий ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	т.врезки на Гагарина ул, 14		2002	2,1783	0,0202
1022	обратный ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	т.врезки на Гагарина ул, 14		2002	1,4796	0,0137
1023	подающий	3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	т.смены диаметра		2002	0,4770	0,0044
1024	обратный	3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	т.смены диаметра		2002	0,4770	0,0044
1025	подающий ГВС	3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	т.смены диаметра		2002	0,4770	0,0044
1026	обратный ГВС	3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	т.смены диаметра		2002	0,3240	0,0030
1027	подающий	29,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)		2002	3,1644	0,0293
1028	обратный	29,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)		2002	3,1644	0,0293
1029	подающий ГВС	29,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)		2002	3,1644	0,0293
1030	обратный ГВС	29,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)		2002	2,6077	0,0241
1031	подающий	21,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)	здание ул. Гагарина, д. 14		2002	1,6036	0,0149
1032	обратный	21,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)	здание ул. Гагарина, д. 14		2002	1,6036	0,0149
1033	подающий ГВС	21,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)	здание ул. Гагарина, д. 14		2002	1,6036	0,0149
1034	обратный ГВС	21,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14)	здание ул. Гагарина, д. 14		2002	1,2027	0,0111
1035	подающий	7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)		2002	1,1130	0,0103
1036	обратный	7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)		2002	1,1130	0,0103
1037	подающий ГВС	7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)		2002	1,1130	0,0103
1038	обратный ГВС	7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на Гагарина ул, 14	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)		2002	0,7560	0,0070
1039	подающий	12,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	здание ул. Гагарина, д. 12		2002	0,9500	0,0088
1040	обратный	12,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	здание ул. Гагарина, д. 12		2002	0,9500	0,0088

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
1041	подающий ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	здание ул. Гагарина, д. 12		2002	0,9500	0,0088
1042	обратный ГВС	12,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	здание ул. Гагарина, д. 12		2002	0,7125	0,0066
1043	подающий	16,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	т.смены диаметра		2002	2,6720	0,0247
1044	обратный	16,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	т.смены диаметра		2002	2,6720	0,0247
1045	подающий ГВС	16,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	т.смены диаметра		2002	2,6720	0,0247
1046	обратный ГВС	16,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	т.смены диаметра		2002	1,8036	0,0167
1047	подающий	26,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 8 (дом детства)		2002	1,4934	0,0138
1048	обратный	26,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 8 (дом детства)		2002	1,4934	0,0138
1049	подающий ГВС	26,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 8 (дом детства)		2002	1,4934	0,0138
1050	обратный ГВС	26,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	здание ул. Гагарина, д. 8 (дом детства)		2002	1,4934	0,0138
1051	подающий	22,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)		2002	2,4192	0,0224
1052	обратный	22,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)		2002	2,4192	0,0224
1053	подающий ГВС	22,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)		2002	1,7024	0,0158
1054	обратный ГВС	22,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)		2002	1,2768	0,0118
1055	подающий	12,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	здание ул. Гагарина, д. 10		2002	0,9196	0,0085
1056	обратный	12,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	здание ул. Гагарина, д. 10		2002	0,9196	0,0085
1057	подающий ГВС	12,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	здание ул. Гагарина, д. 10		2002	0,9196	0,0085
1058	обратный ГВС	12,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	здание ул. Гагарина, д. 10		2002	0,6897	0,0064
1059	подающий	60,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)		2002	4,6132	0,0427
1060	обратный	60,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)		2002	4,6132	0,0427
1061	подающий ГВС	60,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)		2002	4,6132	0,0427
1062	обратный ГВС	60,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)		2002	3,4599	0,0320

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
1063	подающий	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	здание ул. Гагарина, д. 6		2002	1,0260	0,0095
1064	обратный	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	здание ул. Гагарина, д. 6		2002	1,0260	0,0095
1065	подающий ГВС	13,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	здание ул. Гагарина, д. 6		2002	1,0260	0,0095
1066	обратный ГВС	13,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	здание ул. Гагарина, д. 6		2002	0,7695	0,0071
1067	подающий	59,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	энергофлекс	здание Мира пр-кт, д. 2	выход из здания Мира пр-кт, д. 2		2013	5,2955	0,0490
1068	обратный	59,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	энергофлекс	здание Мира пр-кт, д. 2	выход из здания Мира пр-кт, д. 2		2013	5,2955	0,0490
1069	подающий	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 2	ТК 6-26		2013	3,4443	0,0319
1070	обратный	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Мира пр-кт, д. 2	ТК 6-26		2013	3,4443	0,0319
1071	подающий	21	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-60	здание Мира пр-кт, вл. 8		2006	1,5960	0,0148
1072	обратный	21	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-60	здание Мира пр-кт, вл. 8		2006	1,5960	0,0148
1073	подающий	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-60	ТК 6-25 (ок. Мира пр-кт, д. 4)		1960	2,7000	0,0250
1074	обратный	25	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-60	ТК 6-25 (ок. Мира пр-кт, д. 4)		1960	2,7000	0,0250
1075	подающий	4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-25 (ок. Мира пр-кт, д. 4)	здание Мира пр-кт, д. 4		1960	0,2280	0,0021
1076	обратный	4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-25 (ок. Мира пр-кт, д. 4)	здание Мира пр-кт, д. 4		1960	0,2280	0,0021
1077	подающий	32	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Парковая, д. 7		2004	2,4320	0,0225
1078	обратный	32	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Парковая, д. 7		2004	2,4320	0,0225
1079	подающий ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Парковая, д. 7		2004	1,8240	0,0169
1080	обратный ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Парковая, д. 7		2004	1,8240	0,0169
1081	подающий	53,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 2 к.1		2005	4,7704	0,0442
1082	обратный	53,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 2 к.1		2005	4,7704	0,0442
1083	подающий ГВС	53,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 2 к.1		2005	4,0736	0,0377
1084	обратный ГВС	53,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 2 к.1		2005	3,0552	0,0283

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
1085	подающий	48,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 4 (спорт.школа)		1999	4,2898	0,0397
1086	обратный	48,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 4 (спорт.школа)		1999	4,2898	0,0397
1087	подающий ГВС	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 4 (спорт.школа)		1999	2,7474	0,0254
1088	обратный ГВС	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Победы, д. 4 (спорт.школа)		1999	2,7474	0,0254
1089	подающий	14,95	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2019	1,6146	0,0150
1090	обратный	14,95	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2019	1,6146	0,0150
1091	подающий ГВС	14,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2019	1,6146	0,0150
1092	обратный ГВС	14,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2019	1,1362	0,0105
1093	подающий	9,45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Победы, д. 2		2019	1,0206	0,0095
1094	обратный	9,45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Победы, д. 2		2019	1,0206	0,0095
1095	подающий ГВС	9,45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Победы, д. 2		2019	1,0206	0,0095
1096	обратный ГВС	9,45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Победы, д. 2		2019	0,7182	0,0067
1097	подающий	15,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т. входа в канал		2019	1,7172	0,0159
1098	обратный	15,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т. входа в канал		2019	1,7172	0,0159
1099	подающий ГВС	15,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т. входа в канал		2019	1,7172	0,0159
1100	обратный ГВС	15,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т. входа в канал		2019	1,2084	0,0112
1101	подающий	252,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ИТП ул. Победы (храм)		2010	33,6357	0,3115
1102	обратный	252,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ИТП ул. Победы (храм)		2010	33,6357	0,3115
Котельная №4												
1	подающий	37,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2001	5,9360	0,1105
2	обратный	37,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2001	5,9360	0,1105
3	подающий	117	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.врезки ул. Новая, д. 7		2001	18,7200	0,3485
4	обратный	117	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.врезки ул. Новая, д. 7		2001	18,7200	0,3485
5	подающий	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 7	вход в здание ул. Новая, д. 7 (с ковром ТК 4-11)		2001	0,8208	0,0153
6	обратный	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 7	вход в здание ул. Новая, д. 7 (с ковром ТК 4-11)		2001	0,8208	0,0153
7	подающий	39	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 7	ИТП ул. Новая, д. 7		2001	2,2230	0,0414
8	обратный	39	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 7	ИТП ул. Новая, д. 7		2001	2,2230	0,0414
9	подающий	59,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 7	т.врезки ул. Новая, д. 5		2001	9,4560	0,1760

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
10	обратный	59,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 7	т.врезки ул. Новая, д. 5		2001	9,4560	0,1760
11	подающий	50,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 5	здание ул. Новая, д. 5 (ткац.ф-ка)		2001	5,4648	0,1017
12	обратный	50,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 5	здание ул. Новая, д. 5 (ткац.ф-ка)		2001	5,4648	0,1017
13	подающий	34,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 5	т.врезки ул. Новая, д. 9		2001	4,5885	0,0854
14	обратный	34,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 5	т.врезки ул. Новая, д. 9		2001	4,5885	0,0854
15	подающий	27,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9	здание ул. Новая, д. 9 (с ковером ТК 4-19)		2001	2,0672	0,0385
16	обратный	27,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9	здание ул. Новая, д. 9 (с ковером ТК 4-19)		2001	2,0672	0,0385
17	подающий	46,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9	т.врезки ул. Новая, д. 9а		2001	6,1313	0,1141
18	обратный	46,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9	т.врезки ул. Новая, д. 9а		2001	6,1313	0,1141
19	подающий	48,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9а	ИТП ул. Новая, д. 9а		2001	3,7012	0,0689
20	обратный	48,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9а	ИТП ул. Новая, д. 9а		2001	3,7012	0,0689
21	подающий	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Новая, д. 9а	выход из здания ул. Новая, д. 9а		2001	1,3500	0,0251
22	обратный	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Новая, д. 9а	выход из здания ул. Новая, д. 9а		2001	1,3500	0,0251
23	подающий	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 9а	здание ВНС		2000	0,4500	0,0084
24	обратный	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Новая, д. 9а	здание ВНС		2000	0,4500	0,0084
25	подающий	8,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9а	т.врезки ул. Ленина, 23		2001	1,1172	0,0208
26	обратный	8,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Новая, д. 9а	т.врезки ул. Ленина, 23		2001	1,1172	0,0208
27	подающий	24,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, 23	ИТП ул. Ленина, д. 21 (с ковером ТК 4-23)		2001	2,6784	0,0499
28	обратный	24,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, 23	ИТП ул. Ленина, д. 21		2001	2,6784	0,0499
29	подающий	53,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 23	здание ул. Ленина, д. 23 (с ковером ТК 4-22)		2001	4,0660	0,0757
30	обратный	53,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Ленина, 23	здание ул. Ленина, д. 23		2001	4,0660	0,0757
31	подающий	184,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	ТК 4-3 (ок. ул. Ленина, д. 5)	здание ул. Лесная, д. 25 (з-д РТИ)		1998	19,9368	0,3712
32	обратный	184,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	битумперлит	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	здание ул. Лесная, д. 25 (з-д РТИ)		1998	19,9368	0,3712
33	подающий	7,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	вход в здание ул. Лесная, д. 5		2006	0,8424	0,0157
34	обратный	7,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	вход в здание ул. Лесная, д. 5		2006	0,8424	0,0157
35	подающий	24	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 5	выход из здания ул. Лесная, д. 5		2004	2,5920	0,0483
36	обратный	24	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 5	выход из здания ул. Лесная, д. 5		2004	2,5920	0,0483

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
37	подающий	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 5	вход в здание ул. Лесная, д. 7		2004	5,5728	0,1038
38	обратный	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 5	вход в здание ул. Лесная, д. 7		2004	5,5728	0,1038
39	подающий	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 7	выход из здания ул. Лесная, д. 7		1998	1,9980	0,0372
40	обратный	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 7	выход из здания ул. Лесная, д. 7		1998	1,9980	0,0372
41	подающий	44,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 7	вход в здание ул. Лесная, д. 9		2012	4,8276	0,0899
42	обратный	44,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 7	вход в здание ул. Лесная, д. 9		2012	4,8276	0,0899
43	подающий	44,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-1	т.выхода на поверхность		2004	18,9570	0,3529
44	обратный	44,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-1	т.выхода на поверхность		2004	18,9570	0,3529
45	подающий	36	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	325	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2004	11,7000	0,2178
46	обратный	36	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	325	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2004	11,7000	0,2178
47	подающий	71,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)		2004	23,2050	0,4320
48	обратный	71,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)		2004	23,2050	0,4320
49	подающий	53,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)		2006	11,7165	0,2181
50	обратный	53,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)		2006	11,7165	0,2181
51	подающий	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	ИТП ул. Комсомольская, д. 26		2007	2,8800	0,0536
52	обратный	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	ИТП ул. Комсомольская, д. 26		2007	2,8800	0,0536
53	подающий	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	вход в здание ул. Кирова, д. 9		2006	5,1200	0,0953
54	обратный	32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	вход в здание ул. Кирова, д. 9		2006	5,1200	0,0953
55	подающий	11,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Кирова, д. 9	ИТП ул. Кирова, д. 9		2006	1,8240	0,0340
56	обратный	11,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Кирова, д. 9	ИТП ул. Кирова, д. 9		2006	1,8240	0,0340
57	подающий	69,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	ИТП ул. Новая, д. 1		2007	11,1520	0,2076
58	обратный	69,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	ИТП ул. Новая, д. 1		2007	11,1520	0,2076
59	подающий	94,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	ТК 4-31 (ковёр)		2004	25,8531	0,4813
60	обратный	94,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	ТК 4-31 (ковёр)		2004	25,8531	0,4813
61	подающий	64,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-31 (ковёр)	т.врезки в сущ.сеть		2004	17,5812	0,3273
62	обратный	64,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-31 (ковёр)	т.врезки в сущ.сеть		2004	17,5812	0,3273
63	подающий	26	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.сеть	ТК 1-20 (ок. ул. Новая, д. 2)		2011	7,0980	0,1321
64	обратный	26	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в сущ.сеть	ТК 1-20 (ок. ул. Новая, д. 2)		2011	7,0980	0,1321

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
65	подающий	44,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал (въезд в кот.4)		2004	16,8896	0,3144
66	обратный	44,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	т.входа в канал (въезд в кот.4)		2004	16,8896	0,3144
67	подающий	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (въезд в кот.4)	т.выхода из канала (въезд в кот.4)		2004	4,4486	0,0828
68	обратный	11,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (въезд в кот.4)	т.выхода из канала (въезд в кот.4)		2004	4,4486	0,0828
69	подающий	20,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (въезд в кот.4)	т.входа в канал		2004	7,5777	0,1411
70	обратный	20,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (въезд в кот.4)	т.входа в канал		2004	7,5777	0,1411
71	подающий	19,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)		2004	7,2007	0,1341
72	обратный	19,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)		2004	7,2007	0,1341
73	подающий	38,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)	вход в здание ул. Кирова, д. 7		2005	6,2080	0,1156
74	обратный	38,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)	вход в здание ул. Кирова, д. 7		2005	6,2080	0,1156
75	подающий	30,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Кирова, д. 7	ИТП ул. Кирова, д. 7		2005	4,9440	0,0920
76	обратный	30,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Кирова, д. 7	ИТП ул. Кирова, д. 7		2005	4,9440	0,0920
77	подающий	21,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)	ТК 4-8		2007	7,0200	0,1307
78	обратный	21,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)	ТК 4-8		2007	7,0200	0,1307
79	подающий	73,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-8	ТК 4-9		2008	16,0308	0,2985
80	обратный	73,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-8	ТК 4-9		2008	16,0308	0,2985
81	подающий	24,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	ИТП ул. Кирова, д.5		2010	2,6568	0,0495
82	обратный	24,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	ИТП ул. Кирова, д.5		2010	2,6568	0,0495
83	подающий	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	ТК 4-10 (ок. ул. Комсомольская, д. 32)		2002	1,6000	0,0298
84	обратный	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	ТК 4-10 (ок. ул. Комсомольская, д. 32)		2002	1,6000	0,0298
85	подающий	23,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-10 (ок. ул. Комсомольская, д. 32)	здание ул. Комсомольская, д. 32		2007	2,1271	0,0396
86	обратный	23,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-10 (ок. ул. Комсомольская, д. 32)	здание ул. Комсомольская, д. 32		2007	2,1271	0,0396
87	подающий	3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	т.перехода		1997	0,6570	0,0122
88	обратный	3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-9	т.перехода		1997	0,6570	0,0122
89	подающий	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.перехода	т.смены диаметра		1997	8,1030	0,1509
90	обратный	37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.перехода	т.смены диаметра		1997	8,1030	0,1509
91	подающий	55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 4-12		1997	8,8000	0,1638
92	обратный	55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ТК 4-12		1997	8,8000	0,1638

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
93	подающий	17,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-12	т.врезки Комсомольская, д. 30		2000	1,9008	0,0354
94	обратный	17,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-12	т.врезки Комсомольская, д. 30		2000	1,9008	0,0354
95	подающий	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30		2000	3,0590	0,0570
96	обратный	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30		2000	3,0590	0,0570
97	подающий	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28		2000	2,3940	0,0446
98	обратный	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28		2000	2,3940	0,0446
99	подающий	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28	ЦТП 1		2000	2,8620	0,0533
100	обратный	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28	ЦТП 1		2000	2,8620	0,0533
101	подающий	42,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-8	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)		2007	13,7150	0,2553
102	обратный	42,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-8	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)		2007	13,7150	0,2553
103	подающий	12,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)	здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)		2007	0,7068	0,0132
104	обратный	12,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)	здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)		2007	0,7068	0,0132
105	подающий	36,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)	ТК 4-26		2007	11,8950	0,2215
106	обратный	36,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-2 (ок. Кирова, 15)	ТК 4-26		2007	11,8950	0,2215
107	подающий	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-13	ТК 4-14		1999	4,8750	0,0908
108	обратный	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-13	ТК 4-14		1999	4,8750	0,0908
109	подающий	51,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-14	ЦТП 4		1999	14,0595	0,2618
110	обратный	51,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-14	ЦТП 4		1999	14,0595	0,2618
111	подающий	204,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-13	ТК 4-32 (н/б)		2007	44,6979	0,8322
112	обратный	204,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-13	ТК 4-32 (н/б)		2007	44,6979	0,8322
113	подающий	12,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-32 (н/б)	вход в здание ул. Лесная, д. 4		2013	1,1214	0,0209
114	обратный	12,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-32 (н/б)	вход в здание ул. Лесная, д. 4		2013	1,1214	0,0209
115	подающий	80,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-32 (н/б)	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)		2006	8,7048	0,1621
116	обратный	80,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-32 (н/б)	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)		2006	8,7048	0,1621
117	подающий	27,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)		2006	3,0024	0,0559
118	обратный	27,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)	вход в здание ул. Ленина, д. 27 (Администрация)		2006	3,0024	0,0559
119	подающий	50	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Ленина, д. 27 (Администрация)	т.врезки на ул. Лесная, д. 2		2002	10,9500	0,2039

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
120	обратный	50	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Ленина, д. 27 (Администрация)	т.врезки на ул. Лесная, д. 2		2002	10,9500	0,2039
121	подающий	5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 2	ИТП ул. Лесная, д. 2		2002	0,4450	0,0083
122	обратный	5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 2	ИТП ул. Лесная, д. 2		2002	0,4450	0,0083
123	подающий	101,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.входа в канал		2004	22,3161	0,4155
124	обратный	101,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.входа в канал		2004	22,3161	0,4155
125	подающий	33	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода на поверхность		2004	7,2270	0,1345
126	обратный	33	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода на поверхность		2004	7,2270	0,1345
127	подающий	182,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	ЦТП 2		2004	39,9237	0,7433
128	обратный	182,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	ЦТП 2		2004	39,9237	0,7433
129	подающий	61,24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	ТК 4-27		2011	13,4116	0,2497
130	обратный	61,24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	ТК 4-27		2011	13,4116	0,2497
131	подающий	24,18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-27	ТК 4-28		2011	5,2954	0,0986
132	обратный	24,18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-27	ТК 4-28		2011	5,2954	0,0986
133	подающий	89,63	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-28	ТК 4-29		2011	19,6290	0,3654
134	обратный	89,63	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-28	ТК 4-29		2011	19,6290	0,3654
135	подающий	24,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-29	ТК 4-30		2011	5,3370	0,0994
136	обратный	24,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-29	ТК 4-30		2011	5,3370	0,0994
137	подающий	24,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11		2011	3,2412	0,0603
138	обратный	24,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11		2011	3,2412	0,0603
139	подающий	86,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11к.1		2011	11,4979	0,2141
140	обратный	86,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11к.1		2011	11,4979	0,2141
141	подающий	23,71	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11к.2		2011	2,1102	0,0393
142	обратный	23,71	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-30	вход в здание ул. Лесная, д. 11к.2		2011	2,1102	0,0393
143	подающий	8,83	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-31	вход в здание ул. Новая, д.3		2012	0,9536	0,0178
144	обратный	8,83	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-31	вход в здание ул. Новая, д.3		2012	0,9536	0,0178
145	подающий	97,56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Победы д. 15к.1		2013	15,6096	0,2906
146	обратный	97,56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Победы д. 15к.1		2013	15,6096	0,2906
147	подающий	27,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	ТК 4-13		2007	8,9700	0,1670

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
148	обратный	27,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	ТК 4-13		2007	8,9700	0,1670
149	подающий	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	стена котельная 4	т.врезки на ЦТП 3		2014	5,1120	0,0952
150	обратный	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	стена котельная 4	т.врезки на ЦТП 3		2014	5,1120	0,0952
151	подающий	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 3	ТК 4-1		2014	4,2600	0,0793
152	обратный	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 3	ТК 4-1		2014	4,2600	0,0793
153	подающий	27,55	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 3	т.входа в канал		2014	11,7363	0,2185
154	обратный	27,55	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 3	т.входа в канал		2014	11,7363	0,2185
155	подающий	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-26		2014	5,1120	0,0952
156	обратный	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-26		2014	5,1120	0,0952
157	подающий	28,85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.выхода на поверхность		2014	6,3182	0,1176
158	обратный	28,85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.выхода на поверхность		2014	6,3182	0,1176
159	подающий	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.выхода на поверхность		2014	0,8550	0,0159
160	обратный	15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.выхода на поверхность		2014	0,8550	0,0159
161	подающий	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	Адм. Здание (АРС)		2014	0,8550	0,0159
162	обратный	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.выхода на поверхность	Адм. Здание (АРС)		2014	0,8550	0,0159
163	подающий	40,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2		2014	17,4447	0,3248
164	обратный	40,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-26	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2		2014	17,4447	0,3248
165	подающий	2,55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-33		2014	0,2754	0,0051
166	обратный	2,55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-33		2014	0,2754	0,0051
167	подающий	30,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-33	вход в здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2		2014	3,2670	0,0608
168	обратный	30,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-33	вход в здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2		2014	3,2670	0,0608
169	подающий	55,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-3		2014	23,7708	0,4426
170	обратный	55,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на здание ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-3		2014	23,7708	0,4426
171	подающий	129,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3	ТК 4-34		2014	55,2309	1,0283
172	обратный	129,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3	ТК 4-34		2014	55,2309	1,0283
173	подающий	4,55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-34	т.врезки на ЦТП 4		2014	1,9383	0,0361
174	обратный	4,55	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-34	т.врезки на ЦТП 4		2014	1,9383	0,0361
175	подающий	56,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 4	т.врезки на ТК 4-36		2014	24,1968	0,4505

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
176	обратный	56,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ЦТП 4	т.врезки на ТК 4-36		2014	24,1968	0,4505
177	подающий	2,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 4-36	ТК 4-36		2014	0,6023	0,0112
178	обратный	2,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 4-36	ТК 4-36		2014	0,6023	0,0112
179	подающий	46,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-36	ТК 4-32		2014	10,2821	0,1914
180	обратный	46,95	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-36	ТК 4-32		2014	10,2821	0,1914
181	подающий	175,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 4-36	ТК 4-37		2014	74,6139	1,3891
182	обратный	175,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 4-36	ТК 4-37		2014	74,6139	1,3891
183	подающий	13,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-37	ЦТП 3		2014	2,9346	0,0546
184	обратный	13,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-37	ЦТП 3		2014	2,9346	0,0546
185	подающий ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28	ЦТП 1		2000	2,8620	0,0533
186	обратный ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28	ЦТП 1		2000	2,3585	0,0439
187	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28		2000	2,3940	0,0446
188	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 28		2000	2,3940	0,0446
189	подающий ГВС	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30		2000	3,0590	0,0570
190	обратный ГВС	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Комсомольская, д. 30	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30		2000	3,0590	0,0570
191	подающий ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30	выход из здания ул. Комсомольская, д. 30		2000	2,1600	0,0402
192	обратный ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Комсомольская, д. 30	выход из здания ул. Комсомольская, д. 30		2000	1,7800	0,0331
193	подающий ГВС	78,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 30	здание ул. Комсомольская, д. 32		2007	6,9776	0,1299
194	обратный ГВС	78,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Комсомольская, д. 30	здание ул. Комсомольская, д. 32		2007	5,9584	0,1109
195	подающий	80,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	вход в здание ул. Новая, д. 1а		2003	7,1734	0,1336
196	обратный	80,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	вход в здание ул. Новая, д. 1а		2003	7,1734	0,1336
197	подающий ГВС	80,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	вход в здание ул. Новая, д. 1а		2003	6,1256	0,1140
198	обратный ГВС	80,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	вход в здание ул. Новая, д. 1а		2003	4,5942	0,0855
199	подающий	62,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 1а	вход в здание ул. Новая, д. 1		2004	4,7728	0,0889
200	обратный	62,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Новая, д. 1а	вход в здание ул. Новая, д. 1		2004	4,7728	0,0889
201	подающий ГВС	7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ПНД	т.врезки ГВС на Победы, 16	выход из здания ул. Победы, 15		2011	0,3990	0,0074
202	обратный ГВС	7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	ПНД	т.врезки ГВС на Победы, 16	выход из здания ул. Победы, 15		2011	0,3150	0,0059
203	подающий ГВС	54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ПНД	выход из здания ул. Победы, 15	ТК (ок. Победы, 16)		2011	3,0780	0,0573

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
204	обратный ГВС	54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	ПНД	выход из здания ул. Победы, 15	ТК (ок. Победы, 16)		2011	2,4300	0,0452
205	подающий ГВС	30,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ПНД	ТК (ок. Победы, 16)	здание ул. Победы, д. 16 (Баня)		2011	1,7328	0,0323
206	обратный ГВС	30,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	ПНД	ТК (ок. Победы, 16)	здание ул. Победы, д. 16 (Баня)		2011	1,3680	0,0255
207	подающий	38,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Строителей, д. 15 (д/с 19)		2009	2,1831	0,0406
208	обратный	38,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Строителей, д. 15 (д/с 19)		2009	2,1831	0,0406
209	подающий ГВС	38,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Строителей, д. 15 (д/с 19)		2009	2,1831	0,0406
210	обратный ГВС	38,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Строителей, д. 15 (д/с 19)		2009	1,6086	0,0299
211	подающий	23	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 17		2005	3,0590	0,0570
212	обратный	23	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 17		2005	3,0590	0,0570
213	подающий ГВС	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 17		2005	3,0590	0,0570
214	обратный ГВС	23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 17		2005	2,4840	0,0462
215	подающий	13,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	здание ул. Победы, д. 17		2005	1,4472	0,0269
216	обратный	13,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	здание ул. Победы, д. 17		2005	1,4472	0,0269
217	подающий ГВС	13,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	здание ул. Победы, д. 17		2005	1,4472	0,0269
218	обратный ГВС	13,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	здание ул. Победы, д. 17		2005	1,1926	0,0222
219	подающий	141,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	вход в здание ул. Победы, 17		2005	15,2388	0,2837
220	обратный	141,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	вход в здание ул. Победы, 17		2005	15,2388	0,2837
221	подающий ГВС	141,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	вход в здание ул. Победы, 17		2005	15,2388	0,2837
222	обратный ГВС	141,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 17	вход в здание ул. Победы, 17		2005	10,7236	0,1996
223	подающий	38	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 17	выход из здания ул. Победы, 17		2005	4,1040	0,0764
224	обратный	38	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 17	выход из здания ул. Победы, 17		2005	4,1040	0,0764
225	подающий ГВС	38	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 17	выход из здания ул. Победы, 17		2005	4,1040	0,0764
226	обратный ГВС	38	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 17	выход из здания ул. Победы, 17		2005	2,8880	0,0538
227	подающий	27	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 17	вход в здание ул. Победы, 15		1999	2,4030	0,0447
228	обратный	27	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 17	вход в здание ул. Победы, 15		1999	2,4030	0,0447
229	подающий	27	КГД –	КАН – подземный в	89	СТД – стандартная	выход из здания ул. Победы, 17	вход в здание ул. Победы, 15		1999	2,4030	0,0447

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проек тиров ания(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
	ГВС		круглогодичная	непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
230	обратный ГВС	27	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, 17	вход в здание ул. Победы, 15		1999	2,0520	0,0382
231	подающий	6,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 15	т.врезки ГВС на Победы, 16		1999	0,5874	0,0109
232	обратный	6,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 15	т.врезки ГВС на Победы, 16		1999	0,5874	0,0109
233	подающий ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 15	т.врезки ГВС на Победы, 16		1999	0,5874	0,0109
234	обратный ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, 15	т.врезки ГВС на Победы, 16		1999	0,5016	0,0093
235	подающий	127	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Победы, 16	здание ул. Победы, д. 17 (магазин)		1999	11,3030	0,2104
236	обратный	127	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Победы, 16	здание ул. Победы, д. 17 (магазин)		1999	11,3030	0,2104
237	подающий ГВС	127	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Победы, 16	здание ул. Победы, д. 17 (магазин)		1999	11,3030	0,2104
238	обратный ГВС	127	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Победы, 16	здание ул. Победы, д. 17 (магазин)		1999	9,6520	0,1797
239	подающий	28,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Строителей, д. 1		1976	4,4997	0,0838
240	обратный	28,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Строителей, д. 1		1976	4,4997	0,0838
241	подающий ГВС	28,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Строителей, д. 1		1976	4,4997	0,0838
242	обратный ГВС	28,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Строителей, д. 1		1976	4,4997	0,0838
243	подающий	1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 1	т.врезки на ул. Победы, 19б		1976	0,1590	0,0030
244	обратный	1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 1	т.врезки на ул. Победы, 19б		1976	0,1590	0,0030
245	подающий ГВС	1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 1	т.врезки на ул. Победы, 19б		1976	0,1590	0,0030
246	обратный ГВС	1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 1	т.врезки на ул. Победы, 19б		1976	0,1590	0,0030
247	подающий	63	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1		1968	5,6070	0,1044
248	обратный	63	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1		1968	5,6070	0,1044
249	подающий ГВС	63	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1		1968	6,8040	0,1267
250	обратный ГВС	63	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1		1968	5,6070	0,1044
251	подающий	77,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)		2012	6,8886	0,1282
252	обратный	77,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)		2012	6,8886	0,1282
253	подающий ГВС	72	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)		2012	11,5200	0,2145
254	обратный ГВС	72	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход 2 из здания ул. Строителей, д. 1	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)		2012	11,5200	0,2145

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
255	подающий	18,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 19 б		2012	1,6109	0,0300
256	обратный	18,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 19 б		2012	1,6109	0,0300
257	подающий ГВС	18,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 19 б		2012	2,8960	0,0539
258	обратный ГВС	18,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	здание ул. Победы, д. 19 б		2012	2,8960	0,0539
259	подающий	22,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)		2012	1,9758	0,0368
260	обратный	22,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)		2012	1,9758	0,0368
261	подающий ГВС	22,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)		2012	3,5520	0,0661
262	обратный ГВС	22,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-20 (ок. ул. Победы, д. 19б)	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)		2012	3,5520	0,0661
263	подающий	15,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19		2012	1,3439	0,0250
264	обратный	15,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19		2012	1,3439	0,0250
265	подающий ГВС	15,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19		2012	2,4160	0,0450
266	обратный ГВС	15,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19		2012	2,4160	0,0450
267	подающий	26,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19 а		2012	2,3941	0,0446
268	обратный	26,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19 а		2012	2,3941	0,0446
269	подающий ГВС	26,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19 а		2012	4,3040	0,0801
270	обратный ГВС	26,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19)	здание ул. Победы, д. 19 а		2012	4,3040	0,0801
271	подающий	10	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1		1977	1,5900	0,0296
272	обратный	10	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1		1977	1,5900	0,0296
273	подающий ГВС	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1		1977	1,5900	0,0296
274	обратный ГВС	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Победы, 19б	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1		1977	1,5900	0,0296
275	подающий	53,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1	вход в здание ул. Строителей, д. 3		2004	7,0889	0,1320
276	обратный	53,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1	вход в здание ул. Строителей, д. 3		2004	7,0889	0,1320
277	подающий ГВС	53,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1	вход в здание ул. Строителей, д. 3		2004	7,0889	0,1320
278	обратный ГВС	53,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1	вход в здание ул. Строителей, д. 3		2004	5,7564	0,1072
279	подающий	80,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Строителей, д. 3	выход из здания ул. Строителей, д. 3		2012	7,1467	0,1331
280	обратный	80,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Строителей, д. 3	выход из здания ул. Строителей, д. 3		2012	7,1467	0,1331
281	подающий ГВС	80,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ПЭ	вход в здание ул. Строителей, д. 3	выход из здания ул. Строителей, д. 3		2012	12,8480	0,2392
282	обратный ГВС	80,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	ПЭ	вход в здание ул. Строителей, д. 3	выход из здания ул. Строителей, д. 3		2012	10,0375	0,1869
283	подающий	60,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 3	здание ул. Строителей, д. 5		2012	5,3489	0,0996
284	обратный	60,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 3	здание ул. Строителей, д. 5		2012	5,3489	0,0996

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
285	подающий ГВС	60,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход из здания ул. Строителей, д. 3	здание ул. Строителей, д. 5		2012	9,6160	0,1790
286	обратный ГВС	60,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Строителей, д. 3	здание ул. Строителей, д. 5		2012	7,5125	0,1399
287	подающий	95,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Лесная, д. 6		2007	15,1527	0,2821
288	обратный	95,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Лесная, д. 6		2007	15,1527	0,2821
289	подающий ГВС	98,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Лесная, д. 6		2007	15,6297	0,2910
290	обратный ГВС	98,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Лесная, д. 6		2007	10,6164	0,1977
291	подающий	18	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Лесная, д. 6	выход из здания ул. Лесная, д. 6		1999	2,8620	0,0533
292	обратный	18	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Лесная, д. 6	выход из здания ул. Лесная, д. 6		1999	2,8620	0,0533
293	подающий ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Лесная, д. 6	выход из здания ул. Лесная, д. 6		1999	2,4605	0,0458
294	обратный ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Лесная, д. 6	выход из здания ул. Лесная, д. 6		1999	1,9980	0,0372
295	подающий	19,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 6	т.врезки на ул. Лесная, д. 8		1999	2,1492	0,0400
296	обратный	19,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 6	т.врезки на ул. Лесная, д. 8		1999	2,1492	0,0400
297	подающий ГВС	19,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 6	т.врезки на ул. Лесная, д. 8		1999	2,1492	0,0400
298	обратный ГВС	19,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 6	т.врезки на ул. Лесная, д. 8		1999	1,7711	0,0330
299	подающий	5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)		1999	0,5400	0,0101
300	обратный	5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)		1999	0,5400	0,0101
301	подающий ГВС	5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)		1999	0,5400	0,0101
302	обратный ГВС	5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)		1999	0,4450	0,0083
303	подающий	55,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)	здание ул. Лесная, д. 8а (ЦСО)		2004	4,1952	0,0781
304	обратный	55,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)	здание ул. Лесная, д. 8а (ЦСО)		2004	4,1952	0,0781
305	подающий ГВС	55,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)	здание ул. Лесная, д. 8а (ЦСО)		2004	3,1464	0,0586
306	обратный ГВС	55,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6)	здание ул. Лесная, д. 8а (ЦСО)		2004	2,4840	0,0462
307	подающий	7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	т.смены изоляции		1999	0,7560	0,0141
308	обратный	7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	т.смены изоляции		1999	0,7560	0,0141
309	подающий ГВС	7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	т.смены изоляции		1999	0,7560	0,0141
310	обратный ГВС	7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Лесная, д. 8	т.смены изоляции		1999	0,6230	0,0116
311	подающий	32	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	108	СТД – стандартная	т.смены изоляции	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)		2003	3,4560	0,0643

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
312	обратный	32	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)		2003	3,4560	0,0643
313	подающий ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)		2003	2,8480	0,0530
314	обратный ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)		2003	2,4320	0,0453
315	подающий	18,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)	здание ул. Лесная, д. 8		2003	1,9872	0,0370
316	обратный	18,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)	здание ул. Лесная, д. 8		2003	1,9872	0,0370
317	подающий ГВС	18,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)	здание ул. Лесная, д. 8		2003	1,6376	0,0305
318	обратный ГВС	18,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-17 (ок. ул. Лесная, д. 8)	здание ул. Лесная, д. 8		2003	1,3984	0,0260
319	подающий	29,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал		2013	3,2292	0,0601
320	обратный	29,9	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал		2013	3,2292	0,0601
321	подающий ГВС	29,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал		2013	3,2292	0,0601
322	обратный ГВС	29,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.входа в канал		2013	3,2292	0,0601
323	подающий	35,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)		2005	4,7082	0,0877
324	обратный	35,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)		2005	4,7082	0,0877
325	подающий ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)		2005	3,8232	0,0712
326	обратный ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)		2005	2,6904	0,0501
327	подающий	43,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 29		2005	3,3060	0,0615
328	обратный	43,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 29		2005	3,3060	0,0615
329	подающий ГВС	43,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 29		2005	1,9575	0,0364
330	обратный ГВС	43,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 29		2005	1,8270	0,0340
331	подающий	16,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 31		2005	1,2236	0,0228
332	обратный	16,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 31		2005	1,2236	0,0228
333	подающий ГВС	16,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 31		2005	0,7245	0,0135
334	обратный ГВС	16,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	здание ул. Ленина, д. 31		2005	0,6762	0,0126
335	подающий	43,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	т.врезки ул. Ленина, д. 33		2005	3,2832	0,0611
336	обратный	43,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	т.врезки ул. Ленина, д. 33		2005	3,2832	0,0611
337	подающий ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	т.врезки ул. Ленина, д. 33		2005	1,9440	0,0362

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
338	обратный ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-18 (ок. ул. Ленина, д. 31)	т.врезки ул. Ленина, д. 33		2005	1,8144	0,0338
339	подающий	17,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	здание ул. Ленина, д. 33		2005	1,2996	0,0242
340	обратный	17,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	здание ул. Ленина, д. 33		2005	1,2996	0,0242
341	подающий ГВС	17,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	здание ул. Ленина, д. 33		2005	0,7695	0,0143
342	обратный ГВС	17,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	здание ул. Ленина, д. 33		2005	0,7182	0,0134
343	подающий	49,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	т.врезки ул. Ленина, д. 35		2005	3,7848	0,0705
344	обратный	49,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	т.врезки ул. Ленина, д. 35		2005	3,7848	0,0705
345	подающий ГВС	49,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	т.врезки ул. Ленина, д. 35		2005	2,2410	0,0417
346	обратный ГВС	49,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	38	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 33	т.врезки ул. Ленина, д. 35		2005	1,8924	0,0352
347	подающий	11,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 35		2005	0,8664	0,0161
348	обратный	11,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 35		2005	0,8664	0,0161
349	подающий ГВС	11,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 35		2005	0,5130	0,0096
350	обратный ГВС	11,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 35		2005	0,4788	0,0089
351	подающий	12,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 37		2005	0,9272	0,0173
352	обратный	12,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 37		2005	0,9272	0,0173
353	подающий ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 37		2005	0,5490	0,0102
354	обратный ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Ленина, д. 35	здание ул. Ленина, д. 37		2005	0,5124	0,0095
355	подающий	57,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Лесная, д. 12 (шк.№1)		2009	6,1884	0,1152
356	обратный	57,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Лесная, д. 12 (шк.№1)		2009	6,1884	0,1152
357	подающий ГВС	57,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Лесная, д. 12 (шк.№1)		2009	3,2661	0,0608
358	обратный ГВС	57,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	здание ул. Лесная, д. 12 (шк.№1)		2009	2,5785	0,0480
359	подающий	45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	вход в здание ул. Лесная, д. 10		2009	5,9850	0,1114
360	обратный	45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	вход в здание ул. Лесная, д. 10		2009	5,9850	0,1114
361	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	вход в здание ул. Лесная, д. 10		2009	7,1550	0,1332
362	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	вход в здание ул. Лесная, д. 10		2009	5,9850	0,1114
363	подающий	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 10	т.смены диаметра		1992	1,5960	0,0297
364	обратный	12	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 10	т.смены диаметра		1992	1,5960	0,0297
365	подающий	125	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	13,5000	0,2513
366	обратный	125	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	13,5000	0,2513

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
367	подающий ГВС	5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 10	т.врезки на ТК 4-4		1992	0,7950	0,0148
368	обратный ГВС	5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 10	т.врезки на ТК 4-4		1992	0,5400	0,0101
369	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК 4-4	выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	2,8620	0,0533
370	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК 4-4	выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	2,3940	0,0446
371	подающий ГВС	125	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК 4-4	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	13,5000	0,2513
372	обратный ГВС	125	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ТК 4-4	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10		1992	9,5000	0,1769
373	подающий ГВС	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10	ТК 4-4		2007	6,3600	0,1184
374	обратный ГВС	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10	ТК 4-4		2007	5,3200	0,0990
375	подающий ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-4	здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)		2007	2,4320	0,0453
376	обратный ГВС	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 4-4	здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)		2007	2,4320	0,0453
377	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 9	ТК 4-4		2007	1,9440	0,0362
378	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Лесная, д. 9	ТК 4-4		2007	2,3940	0,0446
379	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 9	выход из здания ул. Лесная, д. 9		1998	4,8600	0,0905
380	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 9	выход из здания ул. Лесная, д. 9		1998	4,0050	0,0746
381	подающий ГВС	44,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход из здания ул. Лесная, д. 7	вход в здание ул. Лесная, д. 9		2012	7,1520	0,1332
382	обратный ГВС	44,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход из здания ул. Лесная, д. 7	вход в здание ул. Лесная, д. 9		2012	7,1520	0,1332
383	подающий ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 7	выход из здания ул. Лесная, д. 7		1998	1,9980	0,0372
384	обратный ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 7	выход из здания ул. Лесная, д. 7		1998	1,6465	0,0307
385	подающий ГВС	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 5	вход в здание ул. Лесная, д. 7		2004	5,5728	0,1038
386	обратный ГВС	51,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 5	вход в здание ул. Лесная, д. 7		2004	4,5924	0,0855
387	подающий ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 5	выход из здания ул. Лесная, д. 5		2004	1,9135	0,0356
388	обратный ГВС	21,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Лесная, д. 5	выход из здания ул. Лесная, д. 5		2004	1,2255	0,0228
389	подающий ГВС	7,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	вход в здание ул. Лесная, д. 5		2006	0,6942	0,0129
390	обратный ГВС	7,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	вход в здание ул. Лесная, д. 5		2006	0,4446	0,0083
391	подающий ГВС	19,35	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)		2006	1,4706	0,0274
392	обратный ГВС	19,35	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Лесная, д. 3 к.1-2	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)		2006	1,1030	0,0205

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
393	подающий ГВС	184,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	битумперлит	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	здание ул. Лесная, д. 25 (з-д РТИ)		1998	14,0296	0,2612
394	обратный ГВС	184,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	битумперлит	ТК 4-3 (ок. ул. Лесная, д. 5)	здание ул. Лесная, д. 25 (з-д РТИ)		1998	10,5222	0,1959
395	подающий	61	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	вход в здание ул. Строителей, д. 13		2006	6,5880	0,1227
396	обратный	61	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	вход в здание ул. Строителей, д. 13		2006	6,5880	0,1227
397	подающий ГВС	61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	вход в здание ул. Строителей, д. 13		2006	6,5880	0,1227
398	обратный ГВС	61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	вход в здание ул. Строителей, д. 13		2006	4,6360	0,0863
399	подающий	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 13	выход из здания ул. Строителей, д. 13		2006	4,0050	0,0746
400	обратный	45	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 13	выход из здания ул. Строителей, д. 13		2006	4,0050	0,0746
401	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 13	выход из здания ул. Строителей, д. 13		2006	3,4200	0,0637
402	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Строителей, д. 13	выход из здания ул. Строителей, д. 13		2006	2,5650	0,0478
403	подающий	47	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	здание ул. Строителей, д. 11		1992	4,1830	0,0779
404	обратный	47	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	здание ул. Строителей, д. 11		1992	4,1830	0,0779
405	подающий ГВС	47	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	здание ул. Строителей, д. 11		1992	3,5720	0,0665
406	обратный ГВС	47	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	здание ул. Строителей, д. 11		1992	2,6790	0,0499
407	подающий	24	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	ТК 4-15		2006	2,1360	0,0398
408	обратный	24	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	ТК 4-15		2006	2,1360	0,0398
409	подающий ГВС	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	ТК 4-15		2006	1,8240	0,0340
410	обратный ГВС	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Строителей, д. 13	ТК 4-15		2006	1,3680	0,0255
411	подающий	10	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 9		2006	0,8900	0,0166
412	обратный	10	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 9		2006	0,8900	0,0166
413	подающий ГВС	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 9		2006	0,7600	0,0141
414	обратный ГВС	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 9		2006	0,5700	0,0106
415	подающий	20,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 7		2010	1,8245	0,0340
416	обратный	20,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 7		2010	1,8245	0,0340
417	подающий ГВС	20,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 7		2010	1,5580	0,0290
418	обратный ГВС	20,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 4-15	здание ул. Строителей, д. 7		2010	1,1685	0,0218
Котельная №5												
1	подающий	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	Котельная № 5	ТК 5-1а		2016	20,1600	0,2438

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
2	обратный	32	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	630	ППУ – пенополиуретан	Котельная № 5	ТК 5-1а		2016	20,1600	0,2438
3	подающий	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1а	ТК 5-1		2016	18,0200	0,2180
4	обратный	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1а	ТК 5-1		2016	18,0200	0,2180
5	подающий	189,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	Точка врезки у ТК 5-1	ТК 5-11		1991	61,4900	0,7437
6	обратный	189,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	Точка врезки у ТК 5-2	ТК 5-11		1991	61,4900	0,7437
7	подающий	29,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-11	ТК 5-14		1991	8,1081	0,0981
8	обратный	29,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-11	ТК 5-14		1991	8,1081	0,0981
9	подающий	100,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-14	ЦТП 10		1991	27,5184	0,3328
10	обратный	100,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-14	ЦТП 10		1991	27,5184	0,3328
11	подающий	54,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	т.смены изоляции		2010	8,7840	0,1062
12	обратный	54,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	т.смены изоляции		2010	8,7840	0,1062
13	подающий	131,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ЦТП 11		1995	20,9403	0,2533
14	обратный	131,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	ЦТП 11		1995	20,9403	0,2533
15	подающий	72,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1	ТК 5-2		2007	23,4650	0,2838
16	обратный	72,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1	ТК 5-2		2007	23,4650	0,2838
17	подающий	143,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-2	ЦТП 2		1999	31,3389	0,3791
18	обратный	143,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-2	ЦТП 2		1999	31,3389	0,3791
19	подающий	111,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-2	ЦТП 1		1999	24,4623	0,2959
20	обратный	111,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-2	ЦТП 1		1999	24,4623	0,2959
21	подающий	104	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1	ТК 5-3		2016	55,1200	0,6667
22	обратный	104	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-1	ТК 5-3		2016	55,1200	0,6667

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
23	подающий	43,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-3	ЦТП 8		1992	9,4608	0,1144
24	обратный	43,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-3	ЦТП 8		1992	9,4608	0,1144
25	подающий	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-3	ТК 5-4		2016	18,0200	0,2180
26	обратный	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-3	ТК-5-4		2016	18,0200	0,2180
27	подающий	234,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК-5-4	ЦТП 9		2003	64,1004	0,7753
28	обратный	234,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК-5-4	ЦТП 9		2003	64,1004	0,7753
29	подающий	266,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-4	ТК 5-5		2004	86,7100	1,0488
30	обратный	266,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-4	ТК 5-5		2004	86,7100	1,0488
31	подающий	55,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-5	ЦТП 3		1999	12,2202	0,1478
32	обратный	55,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-5	ЦТП 3		1999	12,2202	0,1478
33	подающий	159,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-5	ТК 5-6		2004	51,9025	0,6278
34	обратный	159,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-5	ТК 5-6		2004	51,9025	0,6278
35	подающий	36,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-6	ТК 5-7		2012	15,3786	0,1860
36	обратный	36,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-6	ТК 5-7		2012	15,3786	0,1860
37	подающий	106,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-7	ТК 5-7а		2012	45,4542	0,5498
38	обратный	106,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-7	ТК 5-7а		2012	45,4542	0,5498
39	подающий	37,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-7а	ТК 5-8		2012	15,9324	0,1927
40	обратный	37,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-7а	ТК 5-8		2012	15,9324	0,1927
41	подающий	73,54	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-8	ТК 5-44		2007	23,9005	0,2891
42	обратный	73,54	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-8	ТК 5-44		2007	23,9005	0,2891
43	подающий	87,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-9	ТК 5-10		2007	28,4375	0,3440

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
44	обратный	87,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-9	ТК 5-10		2007	28,4375	0,3440
45	подающий	34	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-9	ТК 5-35		2010	3,6720	0,0444
46	обратный	34	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-9	ТК 5-35		2010	3,6720	0,0444
47	подающий	31,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-35	Юбилейный пр-т., д.29, (АТС)		1994	3,3588	0,0406
48	обратный	31,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-35	Юбилейный пр-т., д.29, (АТС)		1994	3,3588	0,0406
49	подающий	25,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	Юбилейный пр-т., д.29, (АТС)	т.опуска в землю		2008	2,2428	0,0271
50	обратный	25,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	Юбилейный пр-т., д.29, (АТС)	т.опуска в землю		2008	2,2428	0,0271
51	подающий	14,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.опуска в землю	т.выхода на поверхность		2008	1,0716	0,0130
52	обратный	14,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.опуска в землю	т.выхода на поверхность		2008	1,0716	0,0130
53	подающий	56,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.опуска в землю		1999	5,0018	0,0605
54	обратный	56,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.опуска в землю		1999	5,0018	0,0605
55	подающий	198,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.опуска в землю	здание Храма (ИТП)		2008	15,0936	0,1826
56	обратный	198,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.опуска в землю	здание Храма (ИТП)		2008	15,0936	0,1826
57	подающий	176,76	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-44	ТК 5-44		2007	57,4470	0,6948
58	обратный	176,76	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-44	ТК 5-44		2007	57,4470	0,6948
59	подающий	45,03	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10	ТК 5-34		2013	14,6348	0,1770
60	обратный	45,03	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10	ТК 5-34		2013	14,6348	0,1770
61	подающий	61,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-34	ЦТП 5		2002	13,4028	0,1621
62	обратный	61,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-34	ЦТП 5		2002	13,4028	0,1621
63	подающий	317	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-34	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)		2013	86,5410	1,0467
64	обратный	317	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-34	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)		2013	86,5410	1,0467
65	подающий	93,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	ЦТП 6		2013	25,5255	0,3087
66	обратный	93,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	ЦТП 6		2013	25,5255	0,3087
67	подающий	114,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	вход в здание ул. Котовского, д. 13 (школа № 5)		1998	18,3360	0,2218
68	обратный	114,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	вход в здание ул. Котовского, д. 13 (школа № 5)		1998	18,3360	0,2218

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
69	подающий	40,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 13 (школа № 5)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн		1998	6,4395	0,0779
70	обратный	40,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 13 (школа № 5)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн		1998	6,4395	0,0779
71	подающий	16,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн	ИТП ул. Котовского, д. 13 школа № 5		1998	2,6235	0,0317
72	обратный	16,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн	ИТП ул. Котовского, д. 13 школа № 5		1998	2,6235	0,0317
73	подающий	42	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн	ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн		1998	6,7200	0,0813
74	обратный	42	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки на ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн	ИТП ул. Котовского, д. 13 бассейн		1998	6,7200	0,0813
75	подающий	277	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-13	ЦТП 7		2012	75,6210	0,9147
76	обратный	277	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-13	ЦТП 7		2012	75,6210	0,9147
77	подающий	30	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)		2006	4,8000	0,0581
78	обратный	30	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)		2006	4,8000	0,0581
79	подающий	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)	ТК 5-26 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 8)		2006	1,9200	0,0232
80	обратный	12	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)	ТК 5-26 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 8)		2006	1,9200	0,0232
81	подающий	41,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-26 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 8)	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 8		1999	5,5195	0,0668
82	обратный	41,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-26 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 8)	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 8		1999	5,5195	0,0668
83	подающий	19,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 8	выход из здания ул. Носовихинское ш, д. 8		1999	1,7444	0,0211
84	обратный	19,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 8	выход из здания ул. Носовихинское ш, д. 8		1999	1,7444	0,0211
85	подающий	60,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Носовихинское ш, д. 8	вход в здание ул. Носовихинское ш., д. 7		1999	5,3934	0,0652
86	обратный	60,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Носовихинское ш, д. 8	вход в здание ул. Носовихинское ш., д. 7		1999	5,3934	0,0652
87	подающий	95,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Носовихинское ш., д. 7	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 7		1999	8,5084	0,1029
88	обратный	95,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Носовихинское ш., д. 7	ИТП ул. Носовихинское ш., д. 7		1999	8,5084	0,1029
89	подающий	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)		2004	8,3200	0,1006
90	обратный	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а)	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)		2004	8,3200	0,1006
91	подающий	15,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	ИТП ул.Носовихинское ш., д.9		2004	1,6956	0,0205
92	обратный	15,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	ИТП ул.Носовихинское ш., д.9		2004	1,6956	0,0205
93	подающий	54,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	ИТП ул.Носовихинское ш., д.11		2004	7,2751	0,0880
94	обратный	54,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	ИТП ул.Носовихинское ш., д.11		2004	7,2751	0,0880
95	подающий	106	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул.Носовихинское ш., д.11	выход из здания ул.Носовихинское ш., д.11		1999	6,0420	0,0731
96	обратный	106	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул.Носовихинское ш., д.11	выход из здания ул.Носовихинское ш., д.11		1999	6,0420	0,0731

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
97	подающий	46,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул.Носовихинское ш., д.11	ИТП ул.Носовихинское ш., д.12 (Макдоналдс)		1999	2,6619	0,0322
98	обратный	46,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул.Носовихинское ш., д.11	ИТП ул.Носовихинское ш., д.12 (Макдоналдс)		1999	2,6619	0,0322
99	подающий	115,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-14	ТК 5-15 (ок. ул. Октября, д. 1)		2014	49,2030	0,5951
100	обратный	115,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-14	ТК 5-15 (ок. ул. Октября, д. 1)		2014	49,2030	0,5951
101	подающий	60,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-15 (ок. ул. Октября, д. 1)	здание ул. Октября, д. 26		2009	3,4599	0,0418
102	обратный	60,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-15 (ок. ул. Октября, д. 1)	здание ул. Октября, д. 26		2009	3,4599	0,0418
103	подающий	105,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	ТК 5-16		2010	8,0180	0,0970
104	обратный	105,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	ТК 5-16		2010	8,0180	0,0970
105	подающий	33,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-16	ГСК Молодежная ул, вл.3		1995	1,9266	0,0233
106	обратный	33,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-16	ГСК Молодежная ул, вл.3		1995	1,9266	0,0233
107	подающий	231	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10	ТК 5-10а		2007	75,0750	0,9081
108	обратный	231	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10	ТК 5-10а		2007	75,0750	0,9081
109	подающий	114,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10а	т.смены диаметра 1		2007	43,1288	0,5217
110	обратный	114,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10а	т.смены диаметра 1		2007	43,1288	0,5217
111	подающий	46,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	5,0544	0,0611
112	обратный	46,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	5,0544	0,0611
113	подающий	67	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	7,2360	0,0875
114	обратный	67	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	7,2360	0,0875
115	подающий	34	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	выход из здания ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	3,0260	0,0366
116	обратный	34	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	выход из здания ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)		2006	3,0260	0,0366
117	подающий	66,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	ИТП ул. Южная, д. 19		2006	5,9363	0,0718
118	обратный	66,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	ИТП ул. Южная, д. 19		2006	5,9363	0,0718
119	подающий	45,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	здание Носовихинское ш., д. 13В		2012	2,5878	0,0313
120	обратный	45,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-37 (ок. ул. Котовского, д. 9)	здание Носовихинское ш., д. 13В		2012	2,5878	0,0313
121	подающий	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-13	здание Юбилейный пр-кт, д. 16		2014	1,2800	0,0155
122	обратный	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-13	здание Юбилейный пр-кт, д. 16		2014	1,2800	0,0155
123	подающий	135,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра 2	ТК 3-11		2007	51,0081	0,6170
124	обратный	135,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра 2	ТК 3-11		2007	51,0081	0,6170
125	подающий	8,85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра 1	ТК 5-39		2014	3,7701	0,0456

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
126	обратный	8,85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра 1	ТК 5-39		2014	3,7701	0,0456
127	подающий	9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	т. смены диаметра 2		2014	3,8340	0,0464
128	обратный	9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	т. смены диаметра 2		2014	3,8340	0,0464
129	подающий	22,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	здание Носовихинское ш., д. 25Б		2014	4,9932	0,0604
130	обратный	22,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	здание Носовихинское ш., д. 25Б		2014	4,9932	0,0604
131	подающий	58,39	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-15	ТК 5-39		2014	24,8741	0,3009
132	обратный	58,39	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-15	ТК 5-39		2014	24,8741	0,3009
133	подающий	120,61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	вход в здание ул. Октября 9 (ФОК)		2014	13,0259	0,1576
134	обратный	120,61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	вход в здание ул. Октября 9 (ФОК)		2014	13,0259	0,1576
135	подающий	35,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11 кот.5	т. входа в непроходной канал		2014	2,6676	0,0323
136	обратный	35,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11 кот.5	т. входа в непроходной канал		2014	2,6676	0,0323
137	подающий	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2014	0,9120	0,0110
138	обратный	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. выхода из непроходного канала		2014	0,9120	0,0110
139	подающий	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в здание ул. Молодежная, д.2		2014	0,8208	0,0099
140	обратный	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в здание ул. Молодежная, д.2		2014	0,8208	0,0099
141	подающий	99,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в здание ул. Молодежная, д.2	т. выхода из здания ул. Молодежная, д.2		2014	7,5924	0,0918
142	обратный	99,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в здание ул. Молодежная, д.2	т. выхода из здания ул. Молодежная, д.2		2014	7,5924	0,0918
143	подающий	23,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из здания ул. Молодежная, д.2	т. выхода из непроходного канала		2014	1,7556	0,0212
144	обратный	23,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из здания ул. Молодежная, д.2	т. выхода из непроходного канала		2014	1,7556	0,0212
145	подающий	81,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2014	6,2092	0,0751
146	обратный	81,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из непроходного канала	т. входа в непроходной канал		2014	6,2092	0,0751
147	подающий	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. входа в здание ул. Молодежная, вл.3 (Дорожный сервис)		2014	0,9120	0,0110
148	обратный	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в непроходной канал	т. входа в здание ул. Молодежная, вл.3 (Дорожный сервис)		2014	0,9120	0,0110
149	подающий	81,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-44	т. смены диаметра		2019	8,7696	0,1061

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
150	обратный	81,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-44	т. смены диаметра		2019	8,7696	0,1061
151	подающий	51,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	здание ДК ул. Южная (территория парка)		2019	3,9368	0,0476
152	обратный	51,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. смены диаметра	здание ДК ул. Южная (территория парка)		2019	3,9368	0,0476
153	подающий	4,97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	ТК 5-45		2018	2,1172	0,0256
154	обратный	4,97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-39	ТК 5-45		2018	2,1172	0,0256
155	подающий	162,8	КГД – круглогодичная	ТОН – подземный в проходных каналах (тоннелях)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-45	ТК 1-51		2018	69,3528	0,8388
156	обратный	162,8	КГД – круглогодичная	ТОН – подземный в проходных каналах (тоннелях)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-45	ТК 1-51		2018	69,3528	0,8388
157	подающий	228,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10а	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)		2008	62,4078	0,7548
158	обратный	228,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-10а	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)		2008	62,4078	0,7548
159	подающий	36,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 3		2008	4,8944	0,0592
160	обратный	36,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 3		2008	4,8944	0,0592
161	подающий	14,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ИТП ул. Октября, д. 20		2008	1,9684	0,0238
162	обратный	14,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ИТП ул. Октября, д. 20		2008	1,9684	0,0238
163	подающий	48,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ТК 5-42		2008	10,5777	0,1279
164	обратный	48,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20)	ТК 5-42		2008	10,5777	0,1279
165	подающий	76,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-42	т.смены диаметра		2008	16,7097	0,2021
166	обратный	76,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-42	т.смены диаметра		2008	16,7097	0,2021
167	подающий	36,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ИТП ул. Октября, д. 18		2008	4,8811	0,0590
168	обратный	36,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра	ИТП ул. Октября, д. 18		2008	4,8811	0,0590
169	подающий	173,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-42	ТК 5-43		2008	38,0184	0,4598
170	обратный	173,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-42	ТК 5-43		2008	38,0184	0,4598
171	подающий	62,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 24		2008	10,0480	0,1215
172	обратный	62,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 24		2008	10,0480	0,1215
173	подающий	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 22		2011	6,4106	0,0775
174	обратный	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 22		2011	6,4106	0,0775
175	подающий	99,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 26 (д/с № 2)		2008	8,8733	0,1073
176	обратный	99,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-43	ИТП ул. Октября, д. 26 (д/с № 2)		2008	8,8733	0,1073
177	подающий	50,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Октября, д.4а (д/с № 17)		1978	4,4945	0,0544

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
178	обратный	50,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Октября, д.4а (д/с № 17)		1978	4,4945	0,0544
179	подающий ГВС	50,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Октября, д.4а (д/с № 17)		1978	4,4945	0,0544
180	обратный ГВС	50,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Октября, д.4а (д/с № 17)		1978	2,8785	0,0348
181	подающий	45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т.смены изоляции		1976	5,9850	0,0724
182	обратный	45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т.смены изоляции		1976	5,9850	0,0724
183	подающий ГВС	45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т.смены изоляции		1976	5,9850	0,0724
184	обратный ГВС	45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т.смены изоляции		1976	4,0050	0,0484
185	подающий	10	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9		1999	1,3300	0,0161
186	обратный	10	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9		1999	1,3300	0,0161
187	подающий ГВС	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9		1999	1,3300	0,0161
188	обратный ГВС	10	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9		1999	0,8900	0,0108
189	подающий	123,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9		1976	19,6524	0,2377
190	обратный	123,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9		1976	19,6524	0,2377
191	подающий ГВС	123,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9		1976	16,4388	0,1988
192	обратный ГВС	123,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9		1976	13,3488	0,1615
193	подающий	39,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13		1976	6,2328	0,0754
194	обратный	39,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13		1976	6,2328	0,0754
195	подающий ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13		1976	5,2136	0,0631
196	обратный ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13		1976	4,2336	0,0512
197	подающий	101,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	13,5128	0,1634
198	обратный	101,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	13,5128	0,1634
199	подающий ГВС	101,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	13,5128	0,1634
200	обратный ГВС	101,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	10,9728	0,1327

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
201	подающий	16,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	вход в здание ул. Октября, д.6		1976	2,2078	0,0267
202	обратный	16,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	вход в здание ул. Октября, д.6		1976	2,2078	0,0267
203	подающий ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	вход в здание ул. Октября, д.6		1976	1,7928	0,0217
204	обратный ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	вход в здание ул. Октября, д.6		1976	1,2616	0,0153
205	подающий	40,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания ул. Октября, д.6		1976	5,3599	0,0648
206	обратный	40,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания ул. Октября, д.6		1976	5,3599	0,0648
207	подающий ГВС	40,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания ул. Октября, д.6		1976	4,3524	0,0526
208	обратный ГВС	40,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания ул. Октября, д.6		1976	3,0628	0,0370
209	подающий	37,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	4,0500	0,0490
210	обратный	37,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	4,0500	0,0490
211	подающий ГВС	37,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	2,8500	0,0345
212	обратный ГВС	37,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13		1976	2,8500	0,0345
213	подающий	120,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	здание Юбилейный пр-т., д.15а (школа № 6)		1980	12,9924	0,1571
214	обратный	120,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	здание Юбилейный пр-т., д.15а (школа № 6)		1980	12,9924	0,1571
215	подающий ГВС	120,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	здание Юбилейный пр-т., д.15а (школа № 6)		1980	9,1428	0,1106
216	обратный ГВС	120,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.13	здание Юбилейный пр-т., д.15а (школа № 6)		1980	9,1428	0,1106
217	подающий	18,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. входа в канал		2009	1,6465	0,0199
218	обратный	18,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. входа в канал		2009	1,6465	0,0199
219	подающий ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	т. входа в канал		2009	1,6465	0,0199
220	обратный ГВС	17,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	ЦТП 1	т. входа в канал		1976	2,1000	0,0254
221	подающий	19,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т. входа в канал	здание Юбилейный пр-т., д.11		1976	2,3400	0,0283
222	обратный	19,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т. входа в канал	здание Юбилейный пр-т., д.11		1976	2,3400	0,0283
223	подающий ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т. входа в канал	здание Юбилейный пр-т., д.11		1976	2,3400	0,0283
224	обратный ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	120	а/ц	т. входа в канал	здание Юбилейный пр-т., д.11		1976	2,3400	0,0283
225	подающий	26,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.3		1983	4,1976	0,0508

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
226	обратный	26,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.3		1983	4,1976	0,0508
227	подающий ГВС	26,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.3		1983	2,8512	0,0345
228	обратный ГВС	26,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.3		1983	2,3496	0,0284
229	подающий	16,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.3	выход из здания ул. Октября, д.3		1983	2,2078	0,0267
230	обратный	16,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.3	выход из здания ул. Октября, д.3		1983	2,2078	0,0267
231	подающий ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.3	выход из здания ул. Октября, д.3		1983	1,7928	0,0217
232	обратный ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.3	выход из здания ул. Октября, д.3		1983	1,4774	0,0179
233	подающий	53	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.3	вход в здание ул. Октября, д.2		1988	7,0490	0,0853
234	обратный	53	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.3	вход в здание ул. Октября, д.2		1988	7,0490	0,0853
235	подающий ГВС	53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.3	вход в здание ул. Октября, д.2		1988	8,4270	0,1019
236	обратный ГВС	53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.3	вход в здание ул. Октября, д.2		1988	5,7240	0,0692
237	подающий	33,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.2	выход из здания ул. Октября, д.2		1988	4,4289	0,0536
238	обратный	33,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.2	выход из здания ул. Октября, д.2		1988	4,4289	0,0536
239	подающий ГВС	33,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.2	выход из здания ул. Октября, д.2		1988	5,2947	0,0640
240	обратный ГВС	33,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.2	выход из здания ул. Октября, д.2		1988	3,5964	0,0435
241	подающий	95,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.2	здание ул. Молодежная, д.5		1988	15,1686	0,1835
242	обратный	95,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.2	здание ул. Молодежная, д.5		1988	15,1686	0,1835
243	подающий ГВС	95,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.2	здание ул. Молодежная, д.5		1988	15,1686	0,1835
244	обратный ГВС	95,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Октября, д.2	здание ул. Молодежная, д.5		1988	10,3032	0,1246
245	подающий	47,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.5		1983	7,5048	0,0908
246	обратный	47,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.5		1983	7,5048	0,0908
247	подающий	47,2	КГД –	КАН – подземный в	108	СТД – стандартная	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.5		1983	5,0976	0,0617

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
	ГВС		круглогодичная	непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
248	обратный ГВС	47,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	вход в здание ул. Октября, д.5		1983	4,2008	0,0508
249	подающий	136,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.5	выход из здания ул. Октября, д.5		1976	21,6717	0,2621
250	обратный	136,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.5	выход из здания ул. Октября, д.5		1976	21,6717	0,2621
251	подающий ГВС	136,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.5	выход из здания ул. Октября, д.5		1976	14,7204	0,1780
252	обратный ГВС	136,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Октября, д.5	выход из здания ул. Октября, д.5		1976	12,1307	0,1467
253	подающий	19,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Октября, д.5	ТК 5-38		1983	1,7622	0,0213
254	обратный	19,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Октября, д.5	ТК 5-38		1983	1,7622	0,0213
255	подающий ГВС	19,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Октября, д.5	ТК 5-38		1983	1,1286	0,0137
256	обратный ГВС	19,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Октября, д.5	ТК 5-38		1983	1,1286	0,0137
257	подающий	8,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5а		1983	0,4788	0,0058
258	обратный	8,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5а		1983	0,4788	0,0058
259	подающий ГВС	8,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5а		1983	0,4788	0,0058
260	обратный ГВС	8,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5а		1983	0,4788	0,0058
261	подающий	39,45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5б		1983	2,2487	0,0272
262	обратный	39,45	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5б		1983	2,2487	0,0272
263	подающий ГВС	39,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5б		1983	2,2487	0,0272
264	обратный ГВС	39,45	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-38	вход в здание ул. Октября, д.5б		1983	2,2487	0,0272
265	подающий	53,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 5-19		2012	7,1155	0,0861
266	обратный	53,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 5-19		2012	7,1155	0,0861
267	подающий ГВС	53,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	225	ПЭ	ЦТП 3	ТК 5-19		2012	12,0375	0,1456
268	обратный ГВС	53,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ПЭ	ЦТП 3	ТК 5-19		2012	4,7615	0,0576
269	подающий	29,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.15		2012	2,6166	0,0316

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
270	обратный	29,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.15		2012	2,6166	0,0316
271	подающий ГВС	29,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.15		2012	3,6750	0,0445
272	обратный ГВС	29,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	90	ПЭ	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.15		2012	2,6460	0,0320
273	подающий	32,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)		2006	1,8753	0,0227
274	обратный	32,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)		2006	1,8753	0,0227
275	подающий ГВС	32,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)		2006	2,5004	0,0302
276	обратный ГВС	32,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)		2006	1,8753	0,0227
277	подающий	99,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Октября ул., д.8		2012	13,1803	0,1594
278	обратный	99,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-19	здание Октября ул., д.8		2012	13,1803	0,1594
279	подающий ГВС	99,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	225	ПЭ	ТК 5-19	здание Октября ул., д.8		2012	22,2975	0,2697
280	обратный ГВС	99,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ПЭ	ТК 5-19	здание Октября ул., д.8		2012	15,8560	0,1918
281	подающий	35,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17		1984	5,6604	0,0685
282	обратный	35,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17		1984	5,6604	0,0685
283	подающий ГВС	35,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17		1984	5,6604	0,0685
284	обратный ГВС	35,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17		1984	3,8448	0,0465
285	подающий	116	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17		1984	18,4440	0,2231
286	обратный	116	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17		1984	18,4440	0,2231
287	подающий ГВС	107	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17		1984	14,2310	0,1721
288	обратный ГВС	107	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.17	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17		1984	11,5560	0,1398
289	подающий	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17	вход в здание Южная ул., д.2		2003	4,8160	0,0583
290	обратный	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17	вход в здание Южная ул., д.2		2003	4,8160	0,0583
291	подающий ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.17	вход в здание Южная ул., д.2		2003	3,2508	0,0393
292	обратный	30,1	КГД –	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т.,	вход в здание Южная ул., д.2		2003	2,6789	0,0324

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
	ГВС		круглогодичная				д.17					
293	подающий	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Юбилейный пр-т., д.30/2		2007	4,1796	0,0506
294	обратный	38,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Юбилейный пр-т., д.30/2		2007	4,1796	0,0506
295	подающий ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Юбилейный пр-т., д.30/2		2007	4,1796	0,0506
296	обратный ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Юбилейный пр-т., д.30/2		2007	3,4443	0,0417
297	подающий	47,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.6 (м-н Копейка)		2005	2,1420	0,0259
298	обратный	47,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.6 (м-н Копейка)		2005	2,1420	0,0259
299	подающий ГВС	47,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.6 (м-н Копейка)		2005	1,5232	0,0184
300	обратный ГВС	47,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	26	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.6 (м-н Копейка)		2005	1,2376	0,0150
301	подающий	41,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.4		1983	6,5826	0,0796
302	обратный	41,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	здание Котовского ул., д.4		1983	6,5826	0,0796
303	подающий	85	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	ТК 5-32		2000	18,6150	0,2252
304	обратный	85	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	ТК 5-32		2000	18,6150	0,2252
305	подающий ГВС	85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	ТК 5-32		2000	18,6150	0,2252
306	обратный ГВС	85	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 5	ТК 5-32		2000	11,3050	0,1367
307	подающий	39,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-32	здание Юбилейный пр-т., д.26		2009	5,2668	0,0637
308	обратный	39,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-32	здание Юбилейный пр-т., д.26		2009	5,2668	0,0637
309	подающий ГВС	39,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-32	здание Юбилейный пр-т., д.26		2009	3,5244	0,0426
310	обратный ГВС	39,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-32	здание Юбилейный пр-т., д.26		2009	3,0096	0,0364
311	подающий	24,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	вход в здание Котовского ул., д.6		2000	3,9520	0,0478
312	обратный	24,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	вход в здание Котовского ул., д.6		2000	3,9520	0,0478
313	подающий ГВС	24,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	вход в здание Котовского ул., д.6		2000	3,2851	0,0397
314	обратный ГВС	24,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	вход в здание Котовского ул., д.6		2000	2,1983	0,0266
315	подающий	16	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д.6	выход из здания Котовского ул., д.6		2000	2,5440	0,0308
316	обратный	16	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д.6	выход из здания Котовского ул., д.6		2000	2,5440	0,0308
317	подающий ГВС	16	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д.6	выход из здания Котовского ул., д.6		2000	1,7280	0,0209
318	обратный ГВС	16	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д.6	выход из здания Котовского ул., д.6		2000	1,2160	0,0147

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
319	подающий	18,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Котовского ул., д.6	ТК 5-33		1998	1,9980	0,0242
320	обратный	18,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Котовского ул., д.6	ТК 5-33		1998	1,9980	0,0242
321	подающий ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Котовского ул., д.6	ТК 5-33		1998	1,9980	0,0242
322	обратный ГВС	18,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Котовского ул., д.6	ТК 5-33		1998	1,4060	0,0170
323	подающий	44	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание ВНС		2002	2,5080	0,0303
324	обратный	44	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание ВНС		2002	2,5080	0,0303
325	подающий	35,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание Южная ул., д.13		2014	2,6904	0,0325
326	обратный	35,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание Южная ул., д.13		2014	2,6904	0,0325
327	подающий ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	200	ПЭ	ТК 5-33	здание Южная ул., д.13		2014	7,0800	0,0856
328	обратный ГВС	35,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 5-33	здание Южная ул., д.13		2014	5,6640	0,0685
329	подающий	73,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание Котовского ул., д.4, к.1		2014	5,6012	0,0677
330	обратный	73,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-33	здание Котовского ул., д.4, к.1		2014	5,6012	0,0677
331	подающий ГВС	73,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	200	ПЭ	ТК 5-33	здание Котовского ул., д.4, к.1		2014	14,7400	0,1783
332	обратный ГВС	73,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	ТК 5-33	здание Котовского ул., д.4, к.1		2014	11,7920	0,1426
333	подающий	52,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	ТК 5-31		2006	8,4000	0,1016
334	обратный	52,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	ТК 5-31		2006	8,4000	0,1016
335	подающий ГВС	52,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	ТК 5-31		2006	5,6700	0,0686
336	обратный ГВС	52,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-32	ТК 5-31		2006	5,6700	0,0686
337	подающий	36,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	т. поворота		2006	3,2129	0,0389
338	обратный	36,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	т. поворота		2006	3,2129	0,0389
339	подающий ГВС	36,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	т. поворота		2006	3,2129	0,0389
340	обратный ГВС	36,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	т. поворота		2006	2,7436	0,0332
341	подающий	29,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. поворота	здание ул. Южная, д. 7/24		2006	2,6433	0,0320
342	обратный	29,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. поворота	здание ул. Южная, д. 7/24		2006	2,6433	0,0320
343	подающий ГВС	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. поворота	здание ул. Южная, д. 7/24		2006	2,6433	0,0320
344	обратный ГВС	29,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. поворота	здание ул. Южная, д. 7/24		2006	2,2572	0,0273
345	подающий	53,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)		2006	8,5760	0,1037
346	обратный	53,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)		2006	8,5760	0,1037
347	подающий ГВС	53,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)		2006	8,5760	0,1037
348	обратный ГВС	53,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-31	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)		2006	5,7888	0,0700
349	подающий	6,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 9		2002	0,5016	0,0061

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
350	обратный	6,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 9		2002	0,5016	0,0061
351	подающий ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 9		2002	0,5016	0,0061
352	обратный ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 9		2002	0,3762	0,0046
353	подающий	24,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 11		1999	3,2186	0,0389
354	обратный	24,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 11		1999	3,2186	0,0389
355	подающий ГВС	24,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 11		1999	2,1538	0,0261
356	обратный ГВС	24,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 11		1999	1,8392	0,0222
357	подающий	164,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)		2006	12,5020	0,1512
358	обратный	164,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)		2006	12,5020	0,1512
359	подающий	57,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)		1999	9,1743	0,1110
360	обратный	57,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)		1999	9,1743	0,1110
361	подающий ГВС	57,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)		1999	9,1743	0,1110
362	обратный ГВС	57,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)		1999	6,2316	0,0754
363	подающий	32,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)	здание ул. Южная, д. 15		1999	5,1357	0,0621
364	обратный	32,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)	здание ул. Южная, д. 15		1999	5,1357	0,0621
365	подающий ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)	вход в здание ул. Южная, д. 15		1999	3,4884	0,0422
366	обратный ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-29 (ок. ул. Южная, д. 11)	вход в здание ул. Южная, д. 15		1999	2,8747	0,0348
367	подающий ГВС	80,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 15	выход из здания ул. Южная, д. 15		1999	8,7156	0,1054
368	обратный ГВС	80,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 15	выход из здания ул. Южная, д. 15		1999	7,1823	0,0869
369	подающий ГВС	58,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 15	здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)		2004	5,2154	0,0631

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
370	обратный ГВС	58,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 15	здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)		2004	5,2154	0,0631
371	подающий	121,32	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д. 4	выход из здания Котовского ул., д. 4		1998	19,2899	0,2333
372	обратный	121,32	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д. 4	выход из здания Котовского ул., д. 4		1998	19,2899	0,2333
373	подающий ГВС	121,32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д. 4	выход из здания Котовского ул., д. 4		1998	19,2899	0,2333
374	обратный ГВС	121,32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Котовского ул., д. 4	выход из здания Котовского ул., д. 4		1998	10,7975	0,1306
375	подающий	37,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)		1998	2,8652	0,0347
376	обратный	37,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)		1998	2,8652	0,0347
377	подающий ГВС	37,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)		1998	2,8652	0,0347
378	обратный ГВС	37,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)		1998	2,1489	0,0260
379	подающий	39,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 12		1997	3,0020	0,0363
380	обратный	39,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 12		1997	3,0020	0,0363
381	подающий ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 12		1997	3,0020	0,0363
382	обратный ГВС	39,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	здание ул. Котовского, д. 12		1997	2,2515	0,0272
383	подающий	35,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 8		2009	4,6683	0,0565
384	обратный	35,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 8		2009	4,6683	0,0565
385	подающий ГВС	35,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 8		2009	4,6683	0,0565
386	обратный ГВС	35,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 6	вход в здание ул. Котовского, д. 8		2009	3,7908	0,0459
387	подающий ГВС	17,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 8	выход из здания ул. Котовского, д. 8		2010	1,5664	0,0189
388	обратный ГВС	17,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 8	выход из здания ул. Котовского, д. 8		2010	1,3376	0,0162
389	подающий ГВС	107,83	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ПЭ	выход из здания ул. Котовского, д. 8	т.входа в канал		2013	17,2528	0,2087
390	обратный ГВС	107,83	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	125	ПЭ	выход из здания ул. Котовского, д. 8	т.входа в канал		2013	13,4788	0,1630
391	подающий ГВС	7,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ПЭ	т.входа в канал	здание ул. Котовского, д. 4 (по ГВС)		2013	1,2112	0,0146
392	обратный ГВС	7,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	т.входа в канал	здание ул. Котовского, д. 4 (по ГВС)		2013	0,9463	0,0114
393	подающий	31,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)		2006	5,0240	0,0608
394	обратный	31,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)		2006	5,0240	0,0608
395	подающий ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)		2006	5,0240	0,0608
396	обратный ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)		2006	3,3912	0,0410
397	подающий	14,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	133	СТД – стандартная	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д.	здание Юбилейный пр-кт, д. 12		2006	1,9684	0,0238

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)	12)					
398	обратный	14,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	здание Юбилейный пр-кт, д. 12		2006	1,9684	0,0238
399	подающий ГВС	14,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	здание Юбилейный пр-кт, д. 12		2006	1,9684	0,0238
400	обратный ГВС	14,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	здание Юбилейный пр-кт, д. 12		2006	1,3172	0,0159
401	подающий	7,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	т.выхода на поверхность		2005	0,9975	0,0121
402	обратный	7,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	т.выхода на поверхность		2005	0,9975	0,0121
403	подающий ГВС	7,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	т.выхода на поверхность		2005	1,2000	0,0145
404	обратный ГВС	7,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-24 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 12)	т.выхода на поверхность		2005	0,8100	0,0098
405	подающий	181,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2005	24,1528	0,2921
406	обратный	181,6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2005	24,1528	0,2921
407	подающий ГВС	181,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2005	28,8744	0,3492
408	обратный ГВС	181,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	т.входа в канал		2005	19,6128	0,2372
409	подающий	24,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)		2005	3,2452	0,0393
410	обратный	24,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)		2005	3,2452	0,0393
411	подающий ГВС	24,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)		2005	3,9040	0,0472
412	обратный ГВС	24,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)		2005	2,6352	0,0319
413	подающий	2,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	здание Юбилейный пр-кт, д. 14		2005	0,2916	0,0035
414	обратный	2,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	здание Юбилейный пр-кт, д. 14		2005	0,2916	0,0035
415	подающий ГВС	2,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	здание Юбилейный пр-кт, д. 14		2005	0,2916	0,0035
416	обратный ГВС	2,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	здание Юбилейный пр-кт, д. 14		2005	0,2052	0,0025
417	подающий	25,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)		2005	2,7864	0,0337
418	обратный	25,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)		2005	2,7864	0,0337
419	подающий ГВС	25,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)		2005	2,7864	0,0337
420	обратный ГВС	25,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-22 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 14)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)		2005	2,2962	0,0278

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
421	подающий	13,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 10		2005	1,4796	0,0179
422	обратный	13,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 10		2005	1,4796	0,0179
423	подающий ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 10		2005	1,4796	0,0179
424	обратный ГВС	13,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 10		2005	1,2193	0,0147
425	подающий	202,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	здание ул. Южная, д. 8 (школа № 8)		1996	21,8808	0,2647
426	обратный	202,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	здание ул. Южная, д. 8 (школа № 8)		1996	21,8808	0,2647
427	подающий ГВС	202,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	здание ул. Южная, д. 8 (школа № 8)		1996	21,8808	0,2647
428	обратный ГВС	202,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 7	здание ул. Южная, д. 8 (школа № 8)		1996	15,3976	0,1862
429	подающий	60,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)		2001	9,7120	0,1175
430	обратный	60,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)		2001	9,7120	0,1175
431	подающий ГВС	60,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)		2001	6,5556	0,0793
432	обратный ГВС	60,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)		2001	5,4023	0,0653
433	подающий	76,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	вход в здание ул. Южная, д. 10		2001	12,3040	0,1488
434	обратный	76,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	вход в здание ул. Южная, д. 10		2001	12,3040	0,1488
435	подающий ГВС	76,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	вход в здание ул. Южная, д. 10		2001	8,3052	0,1005
436	обратный ГВС	76,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	вход в здание ул. Южная, д. 10		2001	6,8441	0,0828
437	подающий	17,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 10	выход из здания ул. Южная, д. 10		2001	1,9116	0,0231
438	обратный	17,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 10	выход из здания ул. Южная, д. 10		2001	1,9116	0,0231
439	подающий ГВС	17,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 10	выход из здания ул. Южная, д. 10		2001	1,3452	0,0163
440	обратный ГВС	17,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Южная, д. 10	выход из здания ул. Южная, д. 10		2001	1,0089	0,0122
441	подающий	23,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 10	здание ул. Южная, д. 10а (ТЦ Курс)		2001	2,5380	0,0307
442	обратный	23,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 10	здание ул. Южная, д. 10а (ТЦ Курс)		2001	2,5380	0,0307
443	подающий ГВС	23,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 10	здание ул. Южная, д. 10а (ТЦ Курс)		2001	1,7860	0,0216
444	обратный ГВС	23,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Южная, д. 10	здание ул. Южная, д. 10а (ТЦ Курс)		2001	1,3395	0,0162
445	подающий	22,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	здание ул. Носовихинское ш, д. 9а		2011	2,0292	0,0245

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
446	обратный	22,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей)	здание ул. Носовихинское ш, д. 9а		2011	2,0292	0,0245
447	подающий	43,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 8	ТК 5-17		1999	9,5265	0,1152
448	обратный	43,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 8	ТК 5-17		1999	9,5265	0,1152
449	подающий ГВС	43,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 8	ТК 5-17		1999	5,7855	0,0700
450	обратный ГВС	43,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 8	ТК 5-17		1999	4,6980	0,0568
451	подающий	17,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	энергофлекс	ТК 5-17	здание Юбилейный пр-т., д.7		2011	1,9008	0,0230
452	обратный	17,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	энергофлекс	ТК 5-17	здание Юбилейный пр-т., д.7		2011	1,9008	0,0230
453	подающий ГВС	17,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	энергофлекс	ТК 5-17	здание Юбилейный пр-т., д.7		2011	1,9008	0,0230
454	обратный ГВС	17,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	энергофлекс	ТК 5-17	здание Юбилейный пр-т., д.7		2011	1,5664	0,0189
455	подающий	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-17	ТК 5-18		1999	2,9892	0,0362
456	обратный	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-17	ТК 5-18		1999	2,9892	0,0362
457	подающий ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-17	ТК 5-18		1999	2,5004	0,0302
458	обратный ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-17	ТК 5-18		1999	2,0304	0,0246
459	подающий	80,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-18	точка врезки		1999	12,7359	0,1540
460	обратный	80,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-18	точка врезки		1999	12,7359	0,1540
461	подающий ГВС	80,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-18	точка врезки		1999	8,6508	0,1046
462	обратный ГВС	80,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 5-18	точка врезки		1999	7,1289	0,0862
463	подающий	11,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	здание Юбилейный пр-т., д.5 (меховое ателье)		2008	0,5175	0,0063
464	обратный	11,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	здание Юбилейный пр-т., д.5 (меховое ателье)		2008	0,5175	0,0063
465	подающий	8,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5		2008	1,1837	0,0143
466	обратный	8,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5		2008	1,1837	0,0143

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
467	подающий ГВС	8,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5		2008	0,9612	0,0116
468	обратный ГВС	8,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5		2008	0,7921	0,0096
469	подающий	17,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5		2012	2,7666	0,0335
470	обратный	17,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5		2012	2,7666	0,0335
471	подающий ГВС	12,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	200	ПЭ	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5		2012	2,5600	0,0310
472	обратный ГВС	12,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	160	ПЭ	вход в здание Юбилейный пр-т., д.5	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5		2012	2,0480	0,0248
473	подающий	34,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5	здание Юбилейный пр-т., д.3		2012	5,4378	0,0658
474	обратный	34,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5	здание Юбилейный пр-т., д.3		2012	5,4378	0,0658
475	подающий ГВС	34,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	200	ПЭ	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5	здание Юбилейный пр-т., д.3		2012	6,8600	0,0830
476	обратный ГВС	34,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ПЭ	выход из здания Юбилейный пр-т., д.5	здание Юбилейный пр-т., д.3		2012	5,4880	0,0664
477	подающий	46,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	7,4094	0,0896
478	обратный	46,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	7,4094	0,0896
479	подающий ГВС	46,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	6,1978	0,0750
480	обратный ГВС	46,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	4,1474	0,0502
481	подающий	26	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	70,5	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1	здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	1,8330	0,0222
482	обратный	26	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	70,5	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1	здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	1,8330	0,0222
483	подающий ГВС	26,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1	здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	3,4979	0,0423
484	обратный ГВС	26,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1	здание Юбилейный пр-т., д.2, к.1		2002	2,3407	0,0283
485	подающий	28,44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4		2014	4,5220	0,0547
486	обратный	28,44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4		2014	4,5220	0,0547
487	подающий ГВС	28,44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4		2014	3,7825	0,0458
488	обратный ГВС	28,44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4		2014	3,0715	0,0372
489	подающий	9,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	точка врезки		1999	1,5105	0,0183
490	обратный	9,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	точка врезки		1999	1,5105	0,0183
491	подающий ГВС	9,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	точка врезки		1999	1,5105	0,0183

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
492	обратный ГВС	9,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	точка врезки		1999	1,0260	0,0124
493	подающий	30,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4 (от на КРЦ)		2005	3,3048	0,0400
494	обратный	30,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4 (от на КРЦ)		2005	3,3048	0,0400
495	подающий ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)		2005	1,4774	0,0179
496	обратный ГВС	16,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.4	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)		2005	1,4774	0,0179
497	подающий ГВС	3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)		2003	0,2280	0,0028
498	обратный ГВС	3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)		2003	0,1710	0,0021
499	подающий	86	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)	вход в здание Носовихинское шоссе, д.4 (КРЦ)		2003	7,6540	0,0926
500	обратный	86	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)	вход в здание Носовихинское шоссе, д.4 (КРЦ)		2003	7,6540	0,0926
501	подающий ГВС	86	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)	вход в здание Носовихинское шоссе, д.4 (КРЦ)		2003	6,5360	0,0791
502	обратный ГВС	86	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на КРЦ)	вход в здание Носовихинское шоссе, д.4 (КРЦ)		2003	4,9020	0,0593
503	подающий	45,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)		2001	4,9140	0,0594
504	обратный	45,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)		2001	4,9140	0,0594
505	подающий ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)		2001	4,0495	0,0490
506	обратный ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)		2001	4,0495	0,0490
507	подающий	26	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)	ТК 5-20		2001	2,8080	0,0340
508	обратный	26	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)	ТК 5-20		2001	2,8080	0,0340
509	подающий ГВС	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)	ТК 5-20		2001	2,3140	0,0280
510	обратный ГВС	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.4 (на Носовихинское шоссе, д.3)	ТК 5-20		2001	1,4820	0,0179
511	подающий	8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.3		2001	0,8640	0,0105
512	обратный	8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.3		2001	0,8640	0,0105
513	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.3		2001	0,7120	0,0086
514	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.3		2001	0,4560	0,0055
515	подающий	66	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)		2003	7,1280	0,0862
516	обратный	66	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)		2003	7,1280	0,0862
517	подающий ГВС	66	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)		2003	5,8740	0,0710
518	обратный ГВС	66	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)		2003	5,0160	0,0607

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
519	подающий	36,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	3,9744	0,0481
520	обратный	36,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	3,9744	0,0481
521	подающий ГВС	36,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	3,2752	0,0396
522	обратный ГВС	36,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т, д.4 (на Юбилейный пр-т., д.2)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	2,7968	0,0338
523	подающий	32	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2	здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	3,4560	0,0418
524	обратный	32	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2	здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	3,4560	0,0418
525	подающий ГВС	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2	здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	2,8480	0,0344
526	обратный ГВС	32	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.2	здание Юбилейный пр-т., д.2		2003	2,4320	0,0294
527	подающий	37,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6		2003	8,1468	0,0985
528	обратный	37,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6		2003	8,1468	0,0985
529	подающий ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6		2003	6,2720	0,0759
530	обратный ГВС	39,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 9	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6		2003	4,2336	0,0512
531	подающий	11,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6		2003	2,4528	0,0297
532	обратный	11,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6		2003	2,4528	0,0297
533	подающий ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6		2003	1,9398	0,0235
534	обратный ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6		2003	1,3176	0,0159
535	подающий	37,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6	ТК 5-21		2003	8,1687	0,0988
536	обратный	37,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6	ТК 5-21		2003	8,1687	0,0988
537	подающий ГВС	37,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6	ТК 5-21		2003	5,9680	0,0722
538	обратный ГВС	37,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-т., д.6	ТК 5-21		2003	4,0284	0,0487
539	подающий	50	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Юбилейный пр-т, д.8		2003	6,6500	0,0804
540	обратный	50	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Юбилейный пр-т, д.8		2003	6,6500	0,0804
541	подающий ГВС	50	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Юбилейный пр-т, д.8		2003	5,4000	0,0653
542	обратный ГВС	50	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Юбилейный пр-т, д.8		2003	3,8000	0,0460
543	подающий	78	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Носовихинское шоссе, д.8		2003	10,3740	0,1255
544	обратный	78	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Носовихинское шоссе, д.8		2003	10,3740	0,1255
545	подающий ГВС	78	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Носовихинское шоссе, д.8		2003	6,9420	0,0840
546	обратный ГВС	78	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-21	здание Носовихинское шоссе, д.8		2003	4,4460	0,0538
547	подающий	105,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.5 (ИТП)		2005	11,3508	0,1373
548	обратный	105,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 5-20	здание Носовихинское шоссе, д.5 (ИТП)		2005	11,3508	0,1373

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
549	подающий	52	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	здание ул. Октября, д.1		1999	6,9160	0,0837
550	обратный	52	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	здание ул. Октября, д.1		1999	6,9160	0,0837
551	подающий ГВС	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	здание ул. Октября, д.1		1999	5,6160	0,0679
552	обратный ГВС	52	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 10	здание ул. Октября, д.1		1999	3,9520	0,0478
553	подающий	36,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 10	вход в здание ул. Молодежная, д.1		1991	8,0592	0,0975
554	обратный	36,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 10	вход в здание ул. Молодежная, д.1		1991	8,0592	0,0975
555	подающий ГВС	36,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 10	вход в здание ул. Молодежная, д.1		1991	5,8512	0,0708
556	обратный ГВС	36,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 10	вход в здание ул. Молодежная, д.1		1991	3,9744	0,0481
557	подающий	105	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.1	выход из здания ул. Молодежная, д.1		1991	22,9950	0,2781
558	обратный	105	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.1	выход из здания ул. Молодежная, д.1		1991	22,9950	0,2781
559	подающий ГВС	105	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.1	выход из здания ул. Молодежная, д.1		1991	16,6950	0,2019
560	обратный ГВС	105	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.1	выход из здания ул. Молодежная, д.1		1991	11,3400	0,1372
561	подающий	30,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Молодежная, д.1	здание ул. Молодежная ул.,2		1991	6,6795	0,0808
562	обратный	30,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Молодежная, д.1	здание ул. Молодежная ул.,2		1991	6,6795	0,0808
563	подающий ГВС	30,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Молодежная, д.1	здание ул. Молодежная ул.,2		1991	4,8495	0,0587
564	обратный ГВС	30,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Молодежная, д.1	здание ул. Молодежная ул.,2		1991	3,2940	0,0398
565	подающий	59,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	вход в здание ул. Молодежная ул.,2		1991	9,4287	0,1140
566	обратный	59,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	вход в здание ул. Молодежная ул.,2		1991	9,4287	0,1140
567	подающий ГВС	59,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	вход в здание ул. Молодежная ул.,2		1991	9,4287	0,1140
568	обратный ГВС	59,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	вход в здание ул. Молодежная ул.,2		1991	6,4044	0,0775
569	подающий	15	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.2	выход из здания ул. Молодежная, д.2		1991	2,3850	0,0288
570	обратный	15	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.2	выход из здания ул. Молодежная, д.2		1991	2,3850	0,0288
571	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.2	выход из здания ул. Молодежная, д.2		1991	2,3850	0,0288

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
572	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Молодежная, д.2	выход из здания ул. Молодежная, д.2		1991	1,6200	0,0196
573	подающий	33,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Молодежная ул.,2	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1		1991	5,2788	0,0638
574	обратный	33,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Молодежная ул.,2	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1		1991	5,2788	0,0638
575	подающий ГВС	33,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Молодежная ул.,2	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1		1991	4,5087	0,0545
576	обратный ГВС	33,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Молодежная ул.,2	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1		1991	3,6612	0,0443
577	подающий	10,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1		1991	1,7013	0,0206
578	обратный	10,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1		1991	1,7013	0,0206
579	подающий ГВС	10,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1		1991	1,4231	0,0172
580	обратный ГВС	10,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-т., д.1	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1		1991	1,1556	0,0140
581	подающий	24,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1	т.смены диаметра		1991	1,4193	0,0172
582	обратный	24,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1	т.смены диаметра		1991	1,4193	0,0172
583	подающий ГВС	24,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1	т.смены диаметра		1991	1,4193	0,0172
584	обратный ГВС	24,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-т., д.1	т.смены диаметра		1991	1,4193	0,0172
585	подающий	95,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание Носовихинское шоссе, д. 1а (Накопительные емкости)		1991	7,2808	0,0881
586	обратный	95,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание Носовихинское шоссе, д. 1а (Накопительные емкости)		1991	7,2808	0,0881
587	подающий ГВС	95,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание Носовихинское шоссе, д. 1а (Накопительные емкости)		1991	7,2808	0,0881
588	обратный ГВС	95,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	здание Носовихинское шоссе, д. 1а (Накопительные емкости)		1991	5,4606	0,0660
589	подающий	37,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.4		2003	4,0068	0,0485
590	обратный	37,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.4		2003	4,0068	0,0485
591	подающий ГВС	35,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.4		2003	3,8772	0,0469
592	обратный ГВС	35,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.4		2003	3,1951	0,0386
593	подающий	139,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.6		1995	15,0336	0,1818
594	обратный	139,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.6		1995	15,0336	0,1818

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
595	подающий ГВС	139,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.6		1995	15,0336	0,1818
596	обратный ГВС	139,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 11	здание ул. Молодежная, д.6		1995	10,5792	0,1280
Котельная №6											0,0000	68,3270
1	подающий	19,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	вход в здание ул. Победы, д. 13 (ГУВД)		1997	1,4896	0,0132
2	обратный	19,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	вход в здание ул. Победы, д. 13 (ГУВД)		1997	1,4896	0,0132
3	подающий	28,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Победы, д. 13 (ГУВД)	ИТП ул. Победы, д. 13 ГУВД		1997	2,1736	0,0193
4	обратный	28,6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	ППУ – пенополиуретан	вход в здание ул. Победы, д. 13 (ГУВД)	ИТП ул. Победы, д. 13 ГУВД		1997	2,1736	0,0193
5	подающий	19	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	ТК 6-1 (ок. кот.6)		1997	2,5270	0,0225
6	обратный	19	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	ТК 6-1 (ок. кот.6)		1997	2,5270	0,0225
7	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	ТК 6-1 (ок. кот.6)		1997	1,0260	0,0091
8	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	Котельная 6	ТК 6-1 (ок. кот.6)		1997	1,0260	0,0091
9	подающий	64,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)		2002	4,9324	0,0438
10	обратный	64,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)		2002	4,9324	0,0438
11	подающий ГВС	64,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)		2002	3,6993	0,0329
12	обратный ГВС	64,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)		2002	2,9205	0,0260
13	подающий	6,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	здание ул. Ленина, д. 24		2002	0,5016	0,0045
14	обратный	6,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	здание ул. Ленина, д. 24		2002	0,5016	0,0045
15	подающий ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	здание ул. Ленина, д. 24		2002	0,3762	0,0033
16	обратный ГВС	6,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	здание ул. Ленина, д. 24		2002	0,2970	0,0026
17	подающий	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-3 (ок. кот.6)		2002	2,7030	0,0240
18	обратный	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-1 (ок. кот.6)	ТК 6-3 (ок. кот.6)		2002	2,7030	0,0240
19	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	Котельная 6	ТК 6-3 (ок. кот.6)		1997	1,3350	0,0119

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
20	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	Котельная 6	ТК 6-3 (ок. кот.6)		1997	1,1400	0,0101
21	подающий	18	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	вход в здание ул. Победы, д. 11		2000	1,9440	0,0173
22	обратный	18	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	вход в здание ул. Победы, д. 11		2000	1,9440	0,0173
23	подающий ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	вход в здание ул. Победы, д. 11		2000	1,0260	0,0091
24	обратный ГВС	18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	вход в здание ул. Победы, д. 11		2000	1,0260	0,0091
25	подающий	17	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 11	здание ул. Победы, д. 11		2000	1,8360	0,0163
26	обратный	17	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 11	здание ул. Победы, д. 11		2000	1,8360	0,0163
27	подающий ГВС	17	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 11	здание ул. Победы, д. 11		2000	0,9690	0,0086
28	обратный ГВС	17	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 11	здание ул. Победы, д. 11		2000	0,9690	0,0086
29	подающий	79,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)		2000	12,6405	0,1123
30	обратный	79,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)		2000	12,6405	0,1123
31	подающий ГВС	79,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)		2000	7,0755	0,0629
32	обратный ГВС	79,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-3 (ок. кот.6)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)		2000	6,0420	0,0537
33	подающий	34	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	вход в здание ул. Победы, д. 9		2000	5,4060	0,0480
34	обратный	34	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	вход в здание ул. Победы, д. 9		2000	5,4060	0,0480
35	подающий ГВС	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	вход в здание ул. Победы, д. 9		2000	3,0260	0,0269
36	обратный ГВС	34	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	вход в здание ул. Победы, д. 9		2000	2,5840	0,0230
37	подающий	15,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 9	выход из здания ул. Победы, д. 9		2000	2,0615	0,0183
38	обратный	15,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 9	выход из здания ул. Победы, д. 9		2000	2,0615	0,0183
39	подающий ГВС	15,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 9	выход из здания ул. Победы, д. 9		2000	1,6740	0,0149
40	обратный ГВС	15,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 9	выход из здания ул. Победы, д. 9		2000	0,8835	0,0079

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
41	подающий	17,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, д. 9	т.смены диаметра		2005	2,2876	0,0203
42	обратный	17,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, д. 9	т.смены диаметра		2005	2,2876	0,0203
43	подающий ГВС	17,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, д. 9	т.смены диаметра		2005	1,8576	0,0165
44	обратный ГВС	17,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Победы, д. 9	т.смены диаметра		2005	0,9804	0,0087
45	подающий	8,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)		2000	1,3992	0,0124
46	обратный	8,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)		2000	1,3992	0,0124
47	подающий ГВС	8,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)		2000	0,9504	0,0084
48	обратный ГВС	8,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены диаметра	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)		2000	0,6688	0,0059
49	подающий	55	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	120	а/ц	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Ленина, д. 22		2000	6,6000	0,0587
50	обратный	55	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	120	а/ц	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Ленина, д. 22		2000	6,6000	0,0587
51	подающий	35	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 22	здание ул. Ленина, д. 22		1966	3,7800	0,0336
52	обратный	35	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Ленина, д. 22	здание ул. Ленина, д. 22		1966	3,7800	0,0336
53	подающий	19,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Победы, д. 20		2005	2,5935	0,0230
54	обратный	19,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Победы, д. 20		2005	2,5935	0,0230
55	подающий ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Победы, д. 20		2005	2,1060	0,0187
56	обратный ГВС	19,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	вход в здание ул. Победы, д. 20		2005	1,4820	0,0132
57	подающий	90	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 20	выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20		1997	14,3100	0,1272
58	обратный	90	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 20	выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20		1997	14,3100	0,1272
59	подающий ГВС	81	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 20	выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20		1997	7,2090	0,0641
60	обратный ГВС	81	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 20	выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20		1997	7,2090	0,0641
61	подающий	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Победы, д. 20	здание ул. Ленина, д. 18а		2011	1,6732	0,0149

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
62	обратный	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Победы, д. 20	здание ул. Ленина, д. 18а		2011	1,6732	0,0149
63	подающий ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Победы, д. 20	здание ул. Ленина, д. 18а		2011	1,0716	0,0095
64	обратный ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания ул. Победы, д. 20	здание ул. Ленина, д. 18а		2011	1,0716	0,0095
65	подающий	12,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Победы, д. 20	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)		2003	1,3176	0,0117
66	обратный	12,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Победы, д. 20	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)		2003	1,3176	0,0117
67	подающий ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Победы, д. 20	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)		2003	0,9272	0,0082
68	обратный ГВС	12,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Победы, д. 20	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)		2003	0,6954	0,0062
69	подающий	9,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)		1997	0,9828	0,0087
70	обратный	9,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)		1997	0,9828	0,0087
71	подающий ГВС	9,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)		1997	0,6916	0,0061
72	обратный ГВС	9,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)		1997	0,5187	0,0046
73	подающий	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	здание ул. Ленина, д. 20 (маг.Русь)		1989	2,4920	0,0221
74	обратный	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	здание ул. Ленина, д. 20 (маг.Русь)		1989	2,4920	0,0221
75	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	здание ул. Ленина, д. 20 (маг.Русь)		1989	1,5960	0,0142
76	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-6 (ок. ул. Ленина, д. 20)	здание ул. Ленина, д. 20 (маг.Русь)		1989	1,2600	0,0112
77	подающий	49,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)		2002	3,7848	0,0336
78	обратный	49,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)		2002	3,7848	0,0336
79	подающий ГВС	49,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)		2002	2,8386	0,0252
80	обратный ГВС	49,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)		2002	2,2410	0,0199

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенси.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
81	подающий	4,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	здание ул. Ленина, д. 18		2002	0,3268	0,0029
82	обратный	4,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	здание ул. Ленина, д. 18		2002	0,3268	0,0029
83	подающий ГВС	4,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	здание ул. Ленина, д. 18		2002	0,2451	0,0022
84	обратный ГВС	4,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	здание ул. Ленина, д. 18		2002	0,1935	0,0017
85	подающий	58,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)		1997	4,4688	0,0397
86	обратный	58,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)		1997	4,4688	0,0397
87	подающий ГВС	58,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)		1997	3,3516	0,0298
88	обратный ГВС	58,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)		1997	2,6460	0,0235
89	подающий ГВС	47	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	42	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	здание ул. Новая, вл. 17		1997	1,9740	0,0175
90	обратный ГВС	47	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	здание ул. Новая, вл. 17		1997	1,5040	0,0134
91	подающий	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	1,0260	0,0091
92	обратный	13,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	1,0260	0,0091
93	подающий ГВС	13,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	0,7695	0,0068
94	обратный ГВС	13,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	0,6075	0,0054
95	подающий	32,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	2,4700	0,0219
96	обратный	32,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	2,4700	0,0219
97	подающий ГВС	61,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	3,5055	0,0312
98	обратный ГВС	61,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)		1997	2,7675	0,0246
99	подающий ГВС	46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	здание ул. Победы, д. 7		1997	2,6220	0,0233
100	обратный ГВС	46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Победы, д. 7а (д/с 37)	здание ул. Победы, д. 7		1997	2,0700	0,0184
Котельная №7												
1	подающий	10,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	кот КТТ-Реут	ТК 7-1		1974	3,3475	0,0384
2	обратный	10,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	СТД – стандартная (минераловатные маты)	кот КТТ-Реут	ТК 7-1		1974	3,3475	0,0384
3	подающий	51	КГД –	КАН – подземный в	57	СТД – стандартная	ТК 7-1	ТК 7-2		2002	2,9070	0,0333

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
			круглогодичная	непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
4	обратный	51	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-1	ТК 7-2		2002	2,9070	0,0333
5	подающий	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-2	ТК 7-3		2002	1,1400	0,0131
6	обратный	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-2	ТК 7-3		2002	1,1400	0,0131
7	подающий	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-3	здание ул. Головашкина, д. 6 (сварочная Водоканал)		2002	0,7410	0,0085
8	обратный	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-3	здание ул. Головашкина, д. 6 (сварочная Водоканал)		2002	0,7410	0,0085
9	подающий	22	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-3	вход в здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)		2002	1,2540	0,0144
10	обратный	22	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-3	вход в здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)		2002	1,2540	0,0144
11	подающий	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)	выход из здания ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)		2002	1,7100	0,0196
12	обратный	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)	выход из здания ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)		2002	1,7100	0,0196
13	подающий	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)	здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5 быт)		2002	1,1400	0,0131
14	обратный	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5)	здание ул. Головашкина, д. 6 (УСС-5 быт)		2002	1,1400	0,0131
15	подающий	42,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-1	т.выхода на поверхность		2002	13,9425	0,1598
16	обратный	42,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-1	т.выхода на поверхность		2002	13,9425	0,1598
17	подающий	116,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК2-33	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал))		2015	49,6716	0,5694
18	обратный	116,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК2-33	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал))		2015	49,6716	0,5694
19	подающий	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)	вход в здание ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)		2015	0,8010	0,0092
20	обратный	9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)	вход в здание ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)		2015	0,8010	0,0092
21	подающий	70,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)	ТК 7-7		2015	30,1608	0,3457
22	обратный	70,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ул. Головашкина,д. 6 (Водоканал)	ТК 7-7		2015	30,1608	0,3457
23	подающий	4,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-7 (ок. ЦТП 1)	ЦТП 1		2002	0,9636	0,0110
24	обратный	4,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-7 (ок. ЦТП 1)	ЦТП 1		2002	0,9636	0,0110

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
25	подающий	62,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-7 (ок. ЦТП 1)	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)		2006	20,2800	0,2325
26	обратный	62,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-7 (ок. ЦТП 1)	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)		2006	20,2800	0,2325
27	подающий	47,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)	ЦТП 4		2006	10,4682	0,1200
28	обратный	47,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)	ЦТП 4		2006	10,4682	0,1200
29	подающий	246,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)	т.выхода на поверхность		1974	67,3218	0,7717
30	обратный	246,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10)	т.выхода на поверхность		1974	67,3218	0,7717
31	подающий	22,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ЦТП 2		1974	6,1425	0,0704
32	обратный	22,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.выхода на поверхность	ЦТП 2		1974	6,1425	0,0704
33	подающий	299,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т. врезки в магистраль		1974	81,6543	0,9360
34	обратный	299,1	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т. врезки в магистраль		1974	81,6543	0,9360
35	обратный	75,43	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки в магистраль	ЦТП 3		1974	20,5924	0,2360
36	обратный	75,43	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. врезки в магистраль	ЦТП 3		1974	20,5924	0,2360
37	подающий	7,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в магистраль	УТ 7-21к		2015	0,6942	0,0080
38	обратный	7,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки в магистраль	УТ 7-21к		2015	0,6942	0,0080
39	подающий	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	УТ 7-21к	т. входа в канал		2015	0,1780	0,0020
40	обратный	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	УТ 7-21к	т. входа в канал		2015	0,1780	0,0020
41	подающий	79	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канал		2015	7,0310	0,0806
42	обратный	79	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канал		2015	7,0310	0,0806
43	подающий	9,45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. входа в канал		2015	0,8411	0,0096
44	обратный	9,45	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. входа в канал		2015	0,8411	0,0096
45	подающий	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канал		2015	2,6700	0,0306
46	обратный	30	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канал		2015	2,6700	0,0306
47	подающий	48,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. врезки в здание ул. Победы, д. 31		2015	4,3521	0,0499
48	обратный	48,9	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. врезки в здание ул. Победы, д. 31		2015	4,3521	0,0499
49	подающий	19,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Головашкина, д.5		2001	1,7177	0,0197
50	обратный	19,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Головашкина, д.5		2001	1,7177	0,0197
51	подающий ГВС	19,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Головашкина, д.5		2001	1,7177	0,0197

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
52	обратный ГВС	19,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	здание ул. Головашкина, д.5		2001	1,4668	0,0168
53	подающий	31,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)		2002	4,1762	0,0479
54	обратный	31,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)		2002	4,1762	0,0479
55	подающий ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)		2002	3,3912	0,0389
56	обратный ГВС	31,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)		2002	2,7946	0,0320
57	подающий	35,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	здание ул. Головашкина, д. 8		2002	3,1773	0,0364
58	обратный	35,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	здание ул. Головашкина, д. 8		2002	3,1773	0,0364
59	подающий ГВС	36,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	здание ул. Головашкина, д. 8		2002	2,7892	0,0320
60	обратный ГВС	36,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	здание ул. Головашкина, д. 8		2002	2,0919	0,0240
61	подающий	29,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10		2002	3,9634	0,0454
62	обратный	29,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10		2002	3,9634	0,0454
63	подающий ГВС	29,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10		2002	3,2184	0,0369
64	обратный ГВС	29,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10		2002	2,6522	0,0304
65	подающий	28	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10	выход из здания ул. Головашкина, д. 10		2002	2,4920	0,0286
66	обратный	28	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10	выход из здания ул. Головашкина, д. 10		2002	2,4920	0,0286
67	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10	выход из здания ул. Головашкина, д. 10		2002	2,4920	0,0286
68	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Головашкина, д. 10	выход из здания ул. Головашкина, д. 10		2002	1,5960	0,0183
69	подающий	40,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 10	т.смены изоляции		2002	3,6045	0,0413
70	обратный	40,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 10	т.смены изоляции		2002	3,6045	0,0413
71	подающий ГВС	40,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 10	т.смены изоляции		2002	3,6045	0,0413
72	обратный ГВС	40,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания ул. Головашкина, д. 10	т.смены изоляции		2002	2,3085	0,0265
73	подающий	15	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Головашкина, д. 12		2011	1,3350	0,0153
74	обратный	15	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Головашкина, д. 12		2011	1,3350	0,0153

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
75	подающий ГВС	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Головашкина, д. 12		2011	1,3350	0,0153
76	обратный ГВС	15	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т.смены изоляции	здание ул. Головашкина, д. 12		2011	0,8550	0,0098
77	подающий	15,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.входа в канал		2005	1,7064	0,0196
78	обратный	15,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.входа в канал		2005	1,7064	0,0196
79	подающий ГВС	15,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.входа в канал		2005	1,7064	0,0196
80	обратный ГВС	15,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.входа в канал		2005	1,2008	0,0138
81	подающий	63,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 14		2005	6,8580	0,0786
82	обратный	63,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 14		2005	6,8580	0,0786
83	подающий ГВС	63,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 14		2005	6,8580	0,0786
84	обратный ГВС	63,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание ул. Некрасова, д. 14		2005	4,8260	0,0553
85	подающий	53,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки Садовый пр-зд, д. 6		2006	11,6946	0,1341
86	обратный	53,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки Садовый пр-зд, д. 6		2006	11,6946	0,1341
87	подающий ГВС	53,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки Садовый пр-зд, д. 6		2006	8,5440	0,0979
88	обратный ГВС	53,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 2	т.врезки Садовый пр-зд, д. 6		2006	5,7672	0,0661
89	подающий	20,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	здание Садовый пр-зд, д. 6		2006	1,8334	0,0210
90	обратный	20,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	здание Садовый пр-зд, д. 6		2006	1,8334	0,0210
91	подающий ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	здание Садовый пр-зд, д. 6		2006	1,8334	0,0210
92	обратный ГВС	20,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	здание Садовый пр-зд, д. 6		2006	1,5656	0,0179
93	подающий	63,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	т.врезки на ТК 7-19		2006	13,8189	0,1584
94	обратный	63,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	т.врезки на ТК 7-19		2006	13,8189	0,1584
95	подающий ГВС	63,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	т.врезки на ТК 7-19		2006	10,0329	0,1150
96	обратный ГВС	63,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Садовый пр-зд, д. 6	т.врезки на ТК 7-19		2006	6,8148	0,0781
97	подающий	2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-18 (ок. Садовый пр, д. 6)		2006	0,3180	0,0036
98	обратный	2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-18 (ок. Садовый пр, д. 6)		2006	0,3180	0,0036
99	подающий	18	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-18 (ок. Садовый пр, д. 6)	ИТП Садовый пр-зд, д. 3		2010	2,8620	0,0328
100	обратный	18	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-18 (ок. Садовый пр, д. 6)	ИТП Садовый пр-зд, д. 3		2010	2,8620	0,0328
101	подающий	55,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)		2009	12,0669	0,1383
102	обратный	55,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)		2009	12,0669	0,1383
103	подающий ГВС	55,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)		2009	8,8160	0,1011

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирования(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
104	обратный ГВС	55,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на ТК 7-19	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)		2009	5,9508	0,0682
105	подающий	22,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	здание Садовый пр-зд, д. 7 (д/пол-ка)		2011	2,0025	0,0230
106	обратный	22,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	здание Садовый пр-зд, д. 7 (д/пол-ка)		2011	2,0025	0,0230
107	подающий ГВС	22,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	здание Садовый пр-зд, д. 7 (д/пол-ка)		2011	1,7100	0,0196
108	обратный ГВС	22,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	здание Садовый пр-зд, д. 7 (д/пол-ка)		2011	1,2825	0,0147
109	подающий	50,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	т.смены изоляции		2009	11,0595	0,1268
110	обратный	50,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	т.смены изоляции		2009	11,0595	0,1268
111	подающий ГВС	50,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	т.смены изоляции		2009	8,0295	0,0920
112	обратный ГВС	50,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7)	т.смены изоляции		2009	5,4540	0,0625
113	подающий	13,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3		2006	2,9784	0,0341
114	обратный	13,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3		2006	2,9784	0,0341
115	подающий ГВС	13,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3		2006	2,1624	0,0248
116	обратный ГВС	13,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.смены изоляции	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3		2006	1,4688	0,0168
117	подающий	106,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	4,7925	0,0549
118	обратный	106,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	4,7925	0,0549
119	подающий ГВС	100	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1		2006	10,8000	0,1238
120	обратный ГВС	100	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1		2006	7,6000	0,0871
121	подающий ГВС	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	0,2730	0,0031
122	обратный ГВС	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	0,2080	0,0024
123	подающий	26,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание ул. Победы, д. 28 (лабор.к-с)		2006	1,1130	0,0128
124	обратный	26,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание ул. Победы, д. 28 (лабор.к-с)		2006	1,1130	0,0128
125	подающий ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	42	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание ул. Победы, д. 28 (лабор.к-с)		2006	1,1130	0,0128
126	обратный ГВС	26,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание ул. Победы, д. 28 (лабор.к-с)		2006	0,8480	0,0097
127	подающий	175,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	27,9045	0,3199
128	обратный	175,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Садовый пр-зд, д. 3	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	27,9045	0,3199
129	подающий ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	4,9140	0,0563
130	обратный ГВС	45,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ГВС на Садовый пр-зд, д. 1	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3		2006	3,4580	0,0396

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
131	подающий	35,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание Садовый пр-зд, д. 1		2003	3,8016	0,0436
132	обратный	35,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание Садовый пр-зд, д. 1		2003	3,8016	0,0436
133	подающий ГВС	27,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание Садовый пр-зд, д. 1		2003	2,9700	0,0340
134	обратный ГВС	27,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3	здание Садовый пр-зд, д. 1		2003	2,4475	0,0281
135	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)		1999	3,2400	0,0371
136	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)		1999	3,2400	0,0371
137	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)		1999	3,2400	0,0371
138	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)		1999	2,2800	0,0261
139	подающий	4,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 5		1999	0,3420	0,0039
140	обратный	4,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 5		1999	0,3420	0,0039
141	подающий ГВС	4,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 5		1999	0,3420	0,0039
142	обратный ГВС	4,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 5		1999	0,2565	0,0029
143	подающий	46	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 4		1999	4,0940	0,0469
144	обратный	46	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 4		1999	4,0940	0,0469
145	подающий ГВС	46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 4		1999	4,0940	0,0469
146	обратный ГВС	46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	здание Садовый пр-зд, д. 4		1999	2,6220	0,0301
147	подающий	57	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	битумперлит	ЦТП 2	здание ул. Некрасова, д. 8 (д/с 14)		2008	5,0730	0,0582
148	обратный	57	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	битумперлит	ЦТП 2	здание ул. Некрасова, д. 8 (д/с 14)		2008	5,0730	0,0582
149	подающий ГВС	57	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	ПЭ	ЦТП 2	здание ул. Некрасова, д. 8 (д/с 14)		2013	7,1250	0,0817
150	обратный ГВС	57	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	125	ПЭ	ЦТП 2	здание ул. Некрасова, д. 8 (д/с 14)		2013	7,1250	0,0817
151	подающий ГВС	114,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Победы, 28 (общ) по ГВС		1999	6,5208	0,0747
152	обратный ГВС	114,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	здание ул. Победы, 28 (общ) по ГВС		1999	6,5208	0,0747
153	подающий	82,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)		1999	6,2624	0,0718

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
154	обратный	82,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 2	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)		1999	6,2624	0,0718
155	подающий	1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)	здание ул. Победы, 28 общ (по ЦО)		1999	0,0760	0,0009
156	обратный	1	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)	здание ул. Победы, 28 общ (по ЦО)		1999	0,0760	0,0009
157	подающий	84,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)	здание ул. Победы, д. 28 (воен.суд)		1999	6,4068	0,0734
158	обратный	84,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Победы, д. 28 общ (по ЦО)	здание ул. Победы, д. 28 (воен.суд)		1999	6,4068	0,0734
159	подающий	31,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Победы, д. 30		2003	3,4020	0,0390
160	обратный	31,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Победы, д. 30		2003	3,4020	0,0390
161	подающий ГВС	31,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Победы, д. 30		2003	2,8035	0,0321
162	обратный ГВС	31,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Победы, д. 30		2003	1,7955	0,0206
163	подающий	48,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)		2001	7,7120	0,0884
164	обратный	48,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)		2001	7,7120	0,0884
165	подающий ГВС	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)		2001	7,7120	0,0884
166	обратный ГВС	48,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)		2001	6,4106	0,0735
167	подающий	101,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22		2003	10,9944	0,1260
168	обратный	101,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22		2003	10,9944	0,1260
169	подающий ГВС	101,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22		2003	10,9944	0,1260
170	обратный ГВС	101,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22		2003	9,0602	0,1039
171	подающий	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22 к.1		2001	2,4920	0,0286
172	обратный	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22 к.1		2001	2,4920	0,0286
173	подающий ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22 к.1		2001	2,4920	0,0286
174	обратный ГВС	28	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	здание ул. Победы, д. 22 к.1		2001	2,1280	0,0244
175	подающий	48,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)		2002	6,5037	0,0745
176	обратный	48,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)		2002	6,5037	0,0745
177	подающий ГВС	48,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)		2002	6,5037	0,0745
178	обратный ГВС	48,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1)	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)		2002	5,2812	0,0605
179	подающий	2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	57	СТД – стандартная	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	здание ул. Победы, д. 22		2002	0,1140	0,0013

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проек тиров ания(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)		(магазин)				
180	обратный	2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	здание ул. Победы, д. 22 (магазин)		2002	0,0900	0,0010
181	подающий	17	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)		2002	2,2610	0,0259
182	обратный	17	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)		2002	2,2610	0,0259
183	подающий ГВС	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)		2002	2,2610	0,0259
184	обратный ГВС	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 22 (магазин)	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)		2002	1,8360	0,0210
185	подающий	27,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.2		2002	2,9592	0,0339
186	обратный	27,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.2		2002	2,9592	0,0339
187	подающий ГВС	27,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.2		2002	2,9592	0,0339
188	обратный ГВС	27,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.2		2002	2,4386	0,0280
189	подающий	90,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.3		2004	9,7740	0,1120
190	обратный	90,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.3		2004	9,7740	0,1120
191	подающий ГВС	90,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.3		2004	9,7740	0,1120
192	обратный ГВС	90,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-16 (ок. ул. Победы, д.22 к.2)	здание ул. Победы, д. 22 к.3		2004	8,0545	0,0923
193	подающий	46,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра ул. Победы, д. 32 (ЦО)		2006	4,1118	0,0471
194	обратный	46,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.смены диаметра ул. Победы, д. 32 (ЦО)		2006	4,1118	0,0471
195	подающий	16,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра ул. Победы, д. 32 (ЦО)	здание ул. Победы, д. 32 (шк.2)		2006	1,7712	0,0203
196	обратный	16,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.смены диаметра ул. Победы, д. 32 (ЦО)	здание ул. Победы, д. 32 (шк.2)		2006	1,7712	0,0203
197	подающий	43,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС		2003	5,7456	0,0659
198	обратный	43,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС		2003	5,7456	0,0659
199	подающий ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС		2003	5,7456	0,0659
200	обратный ГВС	43,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС		2003	4,6656	0,0535
201	подающий ГВС	18,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	здание ул. Победы, д. 32 (шк.2)		2006	0,8190	0,0094
202	обратный ГВС	18,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	45	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	здание ул. Победы, д. 32 (шк.2)		2006	0,8190	0,0094
203	подающий	98,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	т.входа в канал		2003	13,0872	0,1500
204	обратный	98,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	т.входа в канал		2003	13,0872	0,1500
205	подающий ГВС	98,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	т.входа в канал		2003	13,0872	0,1500
206	обратный ГВС	98,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Победы, д. 32 (шк.2) по ГВС	т.входа в канал		2003	10,6272	0,1218
207	подающий	35,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)		2003	4,6949	0,0538

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
208	обратный	35,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)		2003	4,6949	0,0538
209	подающий ГВС	35,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)		2003	4,6949	0,0538
210	обратный ГВС	35,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)		2003	3,8124	0,0437
211	подающий	32,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	здание ул. Некрасова, д. 2		2003	2,8747	0,0330
212	обратный	32,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	здание ул. Некрасова, д. 2		2003	2,8747	0,0330
213	подающий ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	здание ул. Некрасова, д. 2		2003	2,8747	0,0330
214	обратный ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	здание ул. Некрасова, д. 2		2003	2,4548	0,0281
215	подающий	79,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)		2006	10,6001	0,1215
216	обратный	79,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)		2006	10,6001	0,1215
217	подающий ГВС	79,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)		2006	10,6001	0,1215
218	обратный ГВС	79,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)		2006	8,6076	0,0987
219	подающий	22,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 10		2006	2,0203	0,0232
220	обратный	22,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 10		2006	2,0203	0,0232
221	подающий ГВС	22,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 10		2006	2,0203	0,0232
222	обратный ГВС	22,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 10		2006	1,7252	0,0198
223	подающий	73,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 12		2006	6,5326	0,0749
224	обратный	73,4	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 12		2006	6,5326	0,0749
225	подающий ГВС	73,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 12		2006	6,5326	0,0749
226	обратный ГВС	73,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	здание ул. Некрасова, д. 12		2006	5,5784	0,0639
227	подающий	45,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4		2013	4,9140	0,0563
228	обратный	45,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4		2013	4,9140	0,0563

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)								
229	подающий ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ПЭ	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4		2013	6,1920	0,0710
230	обратный ГВС	38,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4		2013	4,8375	0,0555
231	подающий	20	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4	выход из здания ул. Некрасова, д. 4		2003	2,1600	0,0248
232	обратный	20	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4	выход из здания ул. Некрасова, д. 4		2003	2,1600	0,0248
233	подающий ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4	выход из здания ул. Некрасова, д. 4		2003	2,1600	0,0248
234	обратный ГВС	20	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Некрасова, д. 4	выход из здания ул. Некрасова, д. 4		2003	1,7800	0,0204
235	подающий	48,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Некрасова, д. 4	вход в здание ул. Некрасова, д. 6		2013	4,3521	0,0499
236	обратный	48,9	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Некрасова, д. 4	вход в здание ул. Некрасова, д. 6		2013	4,3521	0,0499
237	подающий ГВС	48,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	выход из здания ул. Некрасова, д. 4	вход в здание ул. Некрасова, д. 6		2013	6,1125	0,0701
238	обратный ГВС	48,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	выход из здания ул. Некрасова, д. 4	вход в здание ул. Некрасова, д. 6		2013	6,1125	0,0701
239	подающий	40	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)		1985	3,0400	0,0348
240	обратный	40	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)		1985	3,0400	0,0348
241	подающий ГВС	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)		1985	3,5600	0,0408
242	обратный ГВС	40	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)		1985	2,2800	0,0261
243	подающий	31,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	5,0403	0,0578
244	обратный	31,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	5,0403	0,0578
245	подающий ГВС	31,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	5,0403	0,0578
246	обратный ГВС	31,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	4,2161	0,0483
247	подающий	4,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	0,4094	0,0047
248	обратный	4,6	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	0,4094	0,0047
249	подающий ГВС	4,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	0,4094	0,0047
250	обратный ГВС	4,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 22	т. входа в канал		2017	0,3496	0,0040
251	подающий	29,74	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 20	т. врезки на Некрасова ул., д. 22		2017	4,7287	0,0542
252	обратный	29,74	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 20	т. врезки на Некрасова ул., д. 22		2017	4,7287	0,0542

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
253	подающий ГВС	29,74	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 20	т. врезки на Некрасова ул., д. 22		2017	4,7287	0,0542
254	обратный ГВС	29,74	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т. врезки на Некрасова ул., д. 20	т. врезки на Некрасова ул., д. 22		2017	3,9554	0,0453
255	подающий	15,84	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. увелич. диаметра (ковёр)	здание ул. Некрасова, д. 20		2017	1,4098	0,0162
256	обратный	15,84	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. увелич. диаметра (ковёр)	здание ул. Некрасова, д. 20		2017	1,4098	0,0162
257	подающий ГВС	15,84	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. увелич. диаметра (ковёр)	здание ул. Некрасова, д. 20		2017	1,4098	0,0162
258	обратный ГВС	15,84	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. увелич. диаметра (ковёр)	здание ул. Некрасова, д. 20		2017	1,2038	0,0138
259	подающий	40,77	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 20	т. увелич. диаметра (ковёр)		2017	4,4032	0,0505
260	обратный	40,77	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 20	т. увелич. диаметра (ковёр)		2017	4,4032	0,0505
261	подающий ГВС	40,77	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 20	т. увелич. диаметра (ковёр)		2017	4,4032	0,0505
262	обратный ГВС	40,77	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 20	т. увелич. диаметра (ковёр)		2017	3,6285	0,0416
263	подающий	42	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	здание ул. Некрасова, д. 16		2007	4,5360	0,0520
264	обратный	42	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	здание ул. Некрасова, д. 16		2007	4,5360	0,0520
265	подающий ГВС	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	здание ул. Некрасова, д. 16		2007	4,5360	0,0520
266	обратный ГВС	42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	здание ул. Некрасова, д. 16		2007	3,7380	0,0428
267	подающий	5,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.выхода из канала		2018	0,8640	0,0099
268	обратный	5,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.выхода из канала		2018	0,8640	0,0099
269	подающий ГВС	5,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.выхода из канала		2018	0,8640	0,0099
270	обратный ГВС	5,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	т.выхода из канала		2018	0,7182	0,0082
271	подающий	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
272	обратный	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
273	подающий ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
274	обратный ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,5960	0,0183
275	подающий	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
276	обратный	12	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
277	подающий ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,9200	0,0220
278	обратный ГВС	12	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	1,5960	0,0183

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
279	подающий	23,36	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канала	т.выхода из канала		2018	3,7142	0,0426
280	обратный	23,36	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канала	т.выхода из канала		2018	3,7142	0,0426
281	подающий ГВС	23,36	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канала	т.выхода из канала		2018	3,7142	0,0426
282	обратный ГВС	23,36	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канала	т.выхода из канала		2018	3,1069	0,0356
283	подающий	14,98	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки на Некрасова ул., д.24		2018	1,3332	0,0153
284	обратный	14,98	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки на Некрасова ул., д.24		2018	1,3332	0,0153
285	подающий ГВС	14,98	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки на Некрасова ул., д.24		2018	1,3332	0,0153
286	обратный ГВС	14,98	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки на Некрасова ул., д.24		2018	1,1385	0,0131
287	подающий	54,07	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	38	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)		2018	2,0547	0,0236
288	обратный	54,07	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	38	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)		2018	2,0547	0,0236
289	подающий ГВС	54,07	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)		2018	1,7302	0,0198
290	обратный ГВС	54,07	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)		2018	1,7302	0,0198
291	подающий	35,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)	здание 2-КН		2011	1,1360	0,0130
292	обратный	35,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)	здание 2-КН		2011	1,1360	0,0130
293	подающий ГВС	35,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)	здание 2-КН		2011	1,1360	0,0130
294	обратный ГВС	35,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	т. врезки (ул. Некрасова, д. 26)	здание 2-КН		2011	1,1360	0,0130
295	подающий	32,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	здание 2-КН	КНС-10, мастерская		2011	1,8696	0,0214
296	обратный	32,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	здание 2-КН	КНС-10, мастерская		2011	1,8696	0,0214
297	подающий ГВС	30,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	здание 2-КН	КНС-10, мастерская		2011	0,9696	0,0111
298	обратный ГВС	30,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	здание 2-КН	КНС-10, мастерская		2011	0,9696	0,0111
299	подающий	14,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	2,2578	0,0259
300	обратный	14,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	2,2578	0,0259
301	подающий ГВС	14,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	2,2578	0,0259
302	обратный ГВС	14,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	1,8886	0,0216
303	подающий	23,43	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	ЦТП 4		2017	3,7254	0,0427
304	обратный	23,43	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	ЦТП 4		2017	3,7254	0,0427
305	подающий ГВС	23,43	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	ЦТП 4		2017	3,7254	0,0427
306	обратный ГВС	23,43	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	ЦТП 4		2017	3,1162	0,0357
307	подающий	41,64	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.24	т.входа в канал		2018	6,6208	0,0759

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проек тиров ания(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
308	обратный	41,64	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.24	т.входа в канал		2018	6,6208	0,0759
309	подающий ГВС	41,64	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.24	т.входа в канал		2018	6,6208	0,0759
310	обратный ГВС	41,64	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.24	т.входа в канал		2018	5,5381	0,0635
311	подающий	5,15	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 24		2018	0,4584	0,0053
312	обратный	5,15	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 24		2018	0,4584	0,0053
313	подающий ГВС	5,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 24		2018	0,4584	0,0053
314	обратный ГВС	5,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 24		2018	0,3914	0,0045
315	подающий	8,45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	1,1239	0,0129
316	обратный	8,45	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	1,1239	0,0129
317	подающий ГВС	8,45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	1,1239	0,0129
318	обратный ГВС	8,45	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	0,9126	0,0105
319	подающий	62,87	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 18		2018	8,3617	0,0958
320	обратный	62,87	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 18		2018	8,3617	0,0958
321	подающий ГВС	62,87	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 18		2018	8,3617	0,0958
322	обратный ГВС	62,87	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	здание Некрасова ул., д. 18		2018	6,7900	0,0778
323	подающий	41,61	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	4,4939	0,0515
324	обратный	41,61	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	4,4939	0,0515
325	подающий ГВС	41,61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	4,4939	0,0515
326	обратный ГВС	41,61	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д.26	т.входа в канал		2018	3,7033	0,0424
327	подающий	6,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	0,6696	0,0077
328	обратный	6,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	0,6696	0,0077
329	подающий ГВС	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	0,6696	0,0077
330	обратный ГВС	6,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2018	0,5518	0,0063
331	подающий	13,32	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	здание Некрасова ул., д. 26		2018	1,1855	0,0136
332	обратный	13,32	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	здание Некрасова ул., д. 26		2018	1,1855	0,0136
333	подающий ГВС	13,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	здание Некрасова ул., д. 26		2018	1,1855	0,0136

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
334	обратный ГВС	13,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т.врезки	здание Некрасова ул., д. 26		2018	1,0123	0,0116
335	подающий	6,97	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д. 24	т.врезки на Некрасова ул., д. 26		2018	1,1082	0,0127
336	обратный	6,97	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д. 24	т.врезки на Некрасова ул., д. 26		2018	1,1082	0,0127
337	подающий ГВС	6,97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д. 24	т.врезки на Некрасова ул., д. 26		2018	1,1082	0,0127
338	обратный ГВС	6,97	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	т.врезки на Некрасова ул., д. 24	т.врезки на Некрасова ул., д. 26		2018	0,9270	0,0106
339	подающий	5,76	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	0,5126	0,0059
340	обратный	5,76	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	0,5126	0,0059
341	подающий ГВС	5,76	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	0,5126	0,0059
342	обратный ГВС	5,76	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2017	0,4378	0,0050
343	подающий	12,01	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Некрасова, д.22		2017	1,0689	0,0123
344	обратный	12,01	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Некрасова, д.22		2017	1,0689	0,0123
345	подающий ГВС	12,01	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Некрасова, д.22		2017	1,0689	0,0123
346	обратный ГВС	12,01	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание ул. Некрасова, д.22		2017	0,9128	0,0105
347	подающий	8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2018	0,7120	0,0082
348	обратный	8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2018	0,7120	0,0082
349	подающий ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2018	0,7120	0,0082
350	обратный ГВС	8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2018	0,6080	0,0070
351	подающий	11,07	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки		2018	1,1956	0,0137
352	обратный	11,07	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки		2018	1,1956	0,0137
353	подающий ГВС	11,07	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки		2018	1,1956	0,0137
354	обратный ГВС	11,07	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.врезки		2018	0,9852	0,0113
Котельная БМК-140												
1	подающий	482,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	720	ППУ – пенополиуретан	Котельная БМК-140	ТК БМК-140 (н/б)		2009	347,4000	6,8111
2	обратный	482,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	720	ППУ – пенополиуретан	Котельная БМК-140	ТК БМК-140 (н/б)		2009	347,4000	6,8111
3	подающий	96,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (от БМК-140)	ТК 3-1 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 54)		2009	51,0390	1,0007
4	обратный	96,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (от БМК-140)	ТК 3-1 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 54)		2009	51,0390	1,0007

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
5	подающий	119,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-1 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 54)	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)		2007	50,8218	0,9964
6	обратный	119,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-1 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 54)	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)		2007	50,8218	0,9964
7	подающий	64,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)	врезка новой трассы		2009	27,4344	0,5379
8	обратный	64,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)	врезка новой трассы		2009	27,4344	0,5379
9	подающий	8,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	врезка новой трассы	т.врезки 1 на ЦТП 7		2015	3,5784	0,0702
10	обратный	8,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	врезка новой трассы	т.врезки 1 на ЦТП 7		2015	3,5784	0,0702
11	подающий	60,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)		1997	13,2495	0,2598
12	обратный	60,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)		1997	13,2495	0,2598
13	подающий	247,73	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	ТК 3-14		2006	22,0480	0,4323
14	обратный	247,73	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	ТК 3-14		2006	22,0480	0,4323
15	подающий	1,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	ИТП ул. Челомея, д. 8		2006	0,1068	0,0021
16	обратный	1,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	ИТП ул. Челомея, д. 8		2006	0,1068	0,0021
17	подающий	68,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	т.врезки ул. Октября, д. 36		2006	5,1984	0,1019
18	обратный	68,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8)	т.врезки ул. Октября, д. 36		2006	5,1984	0,1019
19	подающий	27,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Октября, д. 36	ИТП ул. Октября, д. 36		2006	1,5561	0,0305
20	обратный	27,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки ул. Октября, д. 36	ИТП ул. Октября, д. 36		2006	1,5561	0,0305
21	подающий	4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 1 на ЦТП 7	УТ 3-22к		2015	1,7040	0,0334
22	обратный	4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 1 на ЦТП 7	УТ 3-22к		2015	1,7040	0,0334
23	подающий	1,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-22к	вход ЦТП 7		2015	0,8094	0,0159
24	обратный	1,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-28к	вход ЦТП 7		2015	0,8094	0,0159
25	подающий	6,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	выход ЦТП 7	УТ 3-24к		2015	2,8542	0,0560
26	обратный	6,7	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	выход ЦТП 7	УТ 3-24к		2015	2,8542	0,0560
27	подающий	7,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-24к	т.врезки 2 на ЦТП 7		2015	3,0672	0,0601
28	обратный	7,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-24к	т.врезки 2 на ЦТП 7		2015	3,0672	0,0601
29	подающий	7,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 1 на ЦТП 7	УТ 3-23к (байпасная)		2015	3,0246	0,0593
30	обратный	7,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 1 на ЦТП 7	УТ 3-23к (байпасная)		2015	3,0246	0,0593
31	подающий	4,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-23к (байпасная)	т.врезки 2 на ЦТП 7		2015	2,0448	0,0401
32	обратный	4,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-23к (байпасная)	т.врезки 2 на ЦТП 7		2015	2,0448	0,0401
33	подающий	30,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 2 на ЦТП 7	врезка в сущ. трассу (УТ 3-21к)		2015	13,0356	0,2556

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
34	обратный	30,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки 2 на ЦТП 7	врезка в сущ. трассу (УТ 3-21к)		2015	13,0356	0,2556
35	подающий	31,89	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	врезка в сущ. трассу (УТ 3-21к)	ТК 3-25		2015	13,5851	0,2663
36	обратный	31,89	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	врезка в сущ. трассу (УТ 3-21к)	ТК 3-25		2015	13,5851	0,2663
37	подающий	15,21	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	вход на Юбилейный 48а (ВНС)		2015	0,4867	0,0095
38	обратный	15,21	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	вход на Юбилейный 48а (ВНС)		2015	0,4867	0,0095
39	подающий	20,27	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	т.входа в канал (Юбилейный 48)		2015	2,1892	0,0429
40	обратный	20,27	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	т.входа в канал (Юбилейный 48)		2015	2,1892	0,0429
41	подающий	32,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (Юбилейный 48)	т.выхода из канала (Юбилейный 48)		2015	3,4992	0,0686
42	обратный	32,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (Юбилейный 48)	т.выхода из канала (Юбилейный 48)		2015	3,4992	0,0686
43	подающий	11,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (Юбилейный 48)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 48		2015	1,2280	0,0241
44	обратный	11,37	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (Юбилейный 48)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 48		2015	1,2280	0,0241
45	подающий	100,88	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	т.входа в канал (ТК 3-2)		2015	38,0318	0,7456
46	обратный	100,88	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	т.входа в канал (ТК 3-2)		2015	38,0318	0,7456
47	подающий	47,18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (ТК 3-2)	т.выхода из канала (ТК 3-2)		2015	17,7869	0,3487
48	обратный	47,18	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	377	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (ТК 3-2)	т.выхода из канала (ТК 3-2)		2015	17,7869	0,3487
49	подающий	11,91	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (ТК 3-2)	ТК 3-2		2015	4,4901	0,0880
50	обратный	11,91	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	377	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала (ТК 3-2)	ТК 3-2		2015	4,4901	0,0880
51	подающий	152,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2	ЦТП 1		2003	33,3318	0,6535
52	обратный	152,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2	ЦТП 1		2003	33,3318	0,6535
53	подающий	82,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2	т.входа в канал (на ЦТП 4)		2004	22,6317	0,4437
54	обратный	82,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-2	т.входа в канал (на ЦТП 4)		2004	22,6317	0,4437
55	подающий	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (на ЦТП 4)	т.выхода из канала		2004	3,5490	0,0696
56	обратный	13	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал (на ЦТП 4)	т.выхода из канала		2004	3,5490	0,0696
57	подающий	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ЦТП 4		2004	1,7745	0,0348
58	обратный	6,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ЦТП 4		2004	1,7745	0,0348
59	подающий	188,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56		1995	30,1120	0,5904

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
60	обратный	188,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56		1995	30,1120	0,5904
61	подающий	8,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 56		1999	1,3356	0,0262
62	обратный	8,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 56		1999	1,3356	0,0262
63	подающий	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 56	ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56)		2006	2,7200	0,0533
64	обратный	17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 56	ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56)		2006	2,7200	0,0533
65	подающий	73,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56)	ТК 3-20 (смотровая)		1982	16,1118	0,3159
66	обратный	73,57	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56)	ТК 3-20 (смотровая)		1982	16,1118	0,3159
67	подающий	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ЦТП 4		2012	4,0950	0,0803
68	обратный	15	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ЦТП 4		2012	4,0950	0,0803
69	подающий	3,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ЦТП 3		2004	0,8736	0,0171
70	обратный	3,2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	273	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 4	ЦТП 3		2004	0,8736	0,0171
71	подающий	73,63	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-20 (смотровая)	ЦТП 5		1982	16,1250	0,3161
72	обратный	73,63	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-20 (смотровая)	ЦТП 5		1982	16,1250	0,3161
73	подающий	177	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (н/б)	вход в здание ул. Октября, д. 32		2012	15,7530	0,3089
74	обратный	177	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (н/б)	вход в здание ул. Октября, д. 32		2012	15,7530	0,3089
75	подающий	29,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (от БМК-140)	т.входа в канал		2011	15,6350	0,3065
76	обратный	29,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 13 (от БМК-140)	т.входа в канал		2011	15,6350	0,3065
77	подающий	14,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2011	7,4730	0,1465
78	обратный	14,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2011	7,4730	0,1465
79	подающий	84,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2011	44,7320	0,8770
80	обратный	84,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т.входа в канал		2011	44,7320	0,8770
81	подающий	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 3-17к		2011	13,2500	0,2598
82	обратный	25	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	ТК 3-17к		2011	13,2500	0,2598
83	подающий	25,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-17к	т.выхода из канала		2011	13,5150	0,2650

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
84	обратный	25,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-17к	т.выхода из канала		2011	13,5150	0,2650
85	подающий	75,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-14		2011	39,8560	0,7814
86	обратный	75,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-14		2011	39,8560	0,7814
87	подающий	13,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-14	т.входа в канал		2011	7,1550	0,1403
88	обратный	13,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-14	т.входа в канал		2012	7,1550	0,1403
89	подающий	15,86	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2012	8,4058	0,1648
90	обратный	15,86	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2012	8,4058	0,1648
91	подающий	42,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-15		2012	22,7370	0,4458
92	обратный	42,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-15		2012	22,7370	0,4458
93	подающий	54,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-15	ТК 10-22		2012	17,6475	0,3460
94	обратный	54,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-15	ТК 10-22		2012	17,6475	0,3460
95	подающий	39,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-22	ТК 10-23		2012	10,7562	0,2109
96	обратный	39,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-22	ТК 10-23		2012	10,7562	0,2109
97	подающий	35,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 49		2012	4,6750	0,0917
98	обратный	35,15	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 49		2012	4,6750	0,0917
99	подающий	6,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 51		2012	1,0017	0,0196
100	обратный	6,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 51		2012	1,0017	0,0196
101	подающий	122,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-22	ТК 10-24		2013	33,3879	0,6546
102	обратный	122,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-22	ТК 10-24		2013	33,3879	0,6546
103	подающий	43,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-24	ТК 10-25		2013	11,9847	0,2350
104	обратный	43,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-24	ТК 10-25		2013	11,9847	0,2350
105	подающий	21,54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	вход в здание ТЦ		2013	2,8648	0,0562
106	обратный	21,54	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	вход в здание ТЦ		2013	2,8648	0,0562
107	подающий	5,57	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	вход в здание Юбилейный пр-т, д. 55		2013	0,7408	0,0145
108	обратный	5,57	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	вход в здание Юбилейный пр-т, д. 55		2013	0,7408	0,0145
109	подающий	55,46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	ТК 10-26		2013	15,1406	0,2968

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
110	обратный	55,46	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-25	ТК 10-26		2013	15,1406	0,2968
111	подающий	53,82	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-26	ТК 10-27		2013	11,7866	0,2311
112	обратный	53,82	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-26	ТК 10-27		2013	11,7866	0,2311
113	подающий	81,28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-27	вход в здание Октября ул., д. 42		2013	12,9235	0,2534
114	обратный	81,28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-27	вход в здание Октября ул., д. 42		2013	12,9235	0,2534
115	подающий	4,67	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-27	вход в здание Юбилейный пр-т, д. 53		2013	0,6211	0,0122
116	обратный	4,67	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-27	вход в здание Юбилейный пр-т, д. 53		2013	0,6211	0,0122
117	подающий	105,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	ТК 10-28		2013	23,0607	0,4521
118	обратный	105,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-23	ТК 10-28		2013	23,0607	0,4521
119	подающий	55,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-28	вход в здание Октября ул, д. 40 (дет.сад)		2013	4,9039	0,0961
120	обратный	55,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-28	вход в здание Октября ул, д. 40 (дет.сад)		2013	4,9039	0,0961
121	подающий	118,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-26	вход в здание вл. 4		2013	15,7206	0,3082
122	обратный	118,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-26	вход в здание вл. 4		2013	15,7206	0,3082
123	подающий	49,31	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-28	вход в здание Октября ул, д. 36		2014	7,8403	0,1537
124	обратный	49,31	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-28	вход в здание Октября ул, д. 36		2014	7,8403	0,1537
125	подающий	17,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в магистраль	УТ 3-21к		2014	7,3272	0,1437
126	обратный	17,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.врезки в магистраль	УТ 3-21к		2014	7,3272	0,1437
127	подающий	14,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-21к	т.врезки в магистраль		2014	6,3474	0,1244
128	обратный	14,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-21к	т.врезки в магистраль		2014	6,3474	0,1244
129	подающий	106,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-21к	ТК 3-10		2014	34,7425	0,6812
130	обратный	106,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	УТ 3-21к	ТК 3-10		2014	34,7425	0,6812
131	подающий	15,22	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-10	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 52		2014	2,0243	0,0397

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
132	обратный	15,22	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-10	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 52		2014	2,0243	0,0397
133	подающий	30,02	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-10	вход в здание Носовихинское ш, д. 25В к.2		2014	8,1955	0,1607
134	обратный	30,02	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-10	вход в здание Носовихинское ш, д. 25В к.2		2014	8,1955	0,1607
135	подающий	28,53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	ТК 3-26 (ввод ДУ 150 в здание Юбилейный, 42)		2015	7,7887	0,1527
136	обратный	28,53	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-25	ТК 3-26		2015	7,7887	0,1527
137	подающий	32,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-26	выход из канала		2015	4,3757	0,0858
138	обратный	32,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-26	выход из канала		2015	4,3757	0,0858
139	подающий	3,84	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход из канала	вход в здание Носовихинское ш., д. 22		2015	0,5107	0,0100
140	обратный	3,84	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	выход из канала	вход в здание Носовихинское ш., д. 22		2015	0,5107	0,0100
141	подающий	22,02	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-кт 47	ТК 3-17к		2015	3,5012	0,0686
142	обратный	22,02	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	вход в здание Юбилейный пр-кт 47	ТК 3-17к		2015	3,5012	0,0686
143	подающий	72,03	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-15	ТК 10-16		2013	38,1759	0,7485
144	обратный	72,03	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-15	ТК 10-16		2013	38,1759	0,7485
145	подающий	88,31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-16	ТК 10-17		2013	46,8043	0,9176
146	обратный	88,31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-16	ТК 10-17		2013	46,8043	0,9176
147	подающий	97,56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-17	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 62 (школа)		2013	15,5120	0,3041
148	обратный	97,56	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-17	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 62 (школа)		2013	15,5120	0,3041
149	подающий	131,29	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-16	ТК 10-18		2013	35,8422	0,7027
150	обратный	131,29	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-16	ТК 10-18		2013	35,8422	0,7027
151	подающий	6,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-18	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 60		2013	1,0574	0,0207
152	обратный	6,65	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-18	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 60		2013	1,0574	0,0207
153	подающий	46,72	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-18	ТК 10-19		2013	10,2317	0,2006
154	обратный	46,72	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-18	ТК 10-19		2013	10,2317	0,2006
155	подающий	6,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-19	вход в здание Челомея ул., д. 7		2013	0,6826	0,0134
156	обратный	6,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	109	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-19	вход в здание Челомея ул., д. 7		2013	0,6889	0,0135

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
157	подающий	26,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-19	ТК 10-20		2013	4,1849	0,0820
158	обратный	26,32	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-19	ТК 10-20		2013	4,1849	0,0820
159	подающий	22,14	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-20	вход в здание Челомея ул., д. 9		2013	2,9446	0,0577
160	обратный	22,14	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-20	вход в здание Челомея ул., д. 9		2013	2,9446	0,0577
161	подающий	132,59	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-20	ТК 10-21		2013	17,6345	0,3457
162	обратный	132,59	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-20	ТК 10-21		2013	17,6345	0,3457
163	подающий	139,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-17	ТК 10-29		2013	73,7230	1,4454
164	обратный	139,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-17	ТК 10-29		2013	73,7230	1,4454
165	подающий	36,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 66		2013	4,9077	0,0962
166	обратный	36,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 66		2013	4,9077	0,0962
167	подающий	75,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	ТК 10-30		2013	40,1210	0,7866
168	обратный	75,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	530	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	ТК 10-30		2013	40,1210	0,7866
169	подающий	87,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-30	ТК 10-31		2013	37,2750	0,7308
170	обратный	87,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-30	ТК 10-31		2013	37,2750	0,7308
171	подающий	37,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-31	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 72		2013	5,9784	0,1172
172	обратный	37,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-31	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 72		2013	5,9784	0,1172
173	подающий	137,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-30	ТК 10-32		2013	58,4046	1,1451
174	обратный	137,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-30	ТК 10-32		2013	58,4046	1,1451
175	подающий	61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-32	ТК 10-33		2013	19,8250	0,3887
176	обратный	61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-32	ТК 10-33		2013	19,8250	0,3887
177	подающий	75,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	ТК 10-34		2013	16,5783	0,3250

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирования(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
178	обратный	75,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	ТК 10-34		2013	16,5783	0,3250
179	подающий	31,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-34	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 78		2013	4,9767	0,0976
180	обратный	31,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-34	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 78		2013	4,9767	0,0976
181	подающий	368	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	ТК 10-35		2013	80,5920	1,5801
182	обратный	368	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	ТК 10-35		2013	80,5920	1,5801
183	подающий	39,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-35	вход в здание Носовихинское ш., д. 45 ТРЦ "Реутов Парк"		2013	8,6067	0,1687
184	обратный	39,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-35	вход в здание Носовихинское ш., д. 45 ТРЦ "Реутов Парк"		2013	8,6067	0,1687
185	подающий	186	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-34	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 74 (д/сад)		2014	16,5540	0,3246
186	обратный	186	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-34	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 74 (д/сад)		2014	16,5540	0,3246
187	подающий	32,17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-31	т. входа в канал		2015	13,7044	0,2687
188	обратный	32,17	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-31	т. входа в канал		2015	13,7044	0,2687
189	подающий	70,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2015	30,1608	0,5913
190	обратный	70,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2015	30,1608	0,5913
191	подающий	22,42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-38		2015	9,5509	0,1873
192	обратный	22,42	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-38		2015	9,5509	0,1873
193	подающий	18,28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-38	т. входа в канал		2015	7,7873	0,1527
194	обратный	18,28	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-38	т. входа в канал		2015	7,7873	0,1527
195	подающий	18,43	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	7,8512	0,1539
196	обратный	18,43	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	7,8512	0,1539
197	подающий	18,23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	7,7660	0,1523
198	обратный	18,23	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	426	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	7,7660	0,1523
199	подающий	37,61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 10-37		2015	16,0219	0,3141

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
200	обратный	37,61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 10-37		2015	16,0219	0,3141
201	подающий	11,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-37	т. входа в канал		2015	2,5733	0,0505
202	обратный	11,75	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-37	т. входа в канал		2015	2,5733	0,0505
203	подающий	7,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	1,6206	0,0318
204	обратный	7,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	1,6206	0,0318
205	подающий	39,35	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	8,6177	0,1690
206	обратный	39,35	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	8,6177	0,1690
207	подающий	7,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	1,6206	0,0318
208	обратный	7,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т.выхода из канала		2015	1,6206	0,0318
209	подающий	18,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	4,1172	0,0807
210	обратный	18,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	4,1172	0,0807
211	подающий	77,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-36		2015	17,0382	0,3340
212	обратный	77,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 10-36		2015	17,0382	0,3340
213	подающий	6,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-36	корп.13 мкр. 10		2015	1,0017	0,0196
214	обратный	6,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-36	корп.13 мкр. 10		2015	1,0017	0,0196
215	подающий	93,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-36	т.выхода из канала		2015	20,5203	0,4023
216	обратный	93,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-36	т.выхода из канала		2015	20,5203	0,4023
217	подающий	71,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	15,5928	0,3057
218	обратный	71,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	т. входа в канал		2015	15,5928	0,3057
219	подающий	40,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 10-21		2015	8,7819	0,1722
220	обратный	40,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	ТК 10-21		2015	8,7819	0,1722
221	подающий	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-32	т. сопряжения с сущ.		2015	4,2600	0,0835

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
222	обратный	10	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-32	т. сопряжения с сущ.		2015	4,2600	0,0835
223	подающий	38,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. присоед.	ТК 10-39		2015	16,5288	0,3241
224	обратный	38,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	т. присоед.	ТК 10-39		2015	16,5288	0,3241
225	подающий	31,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-39	корп.5 мкр 10а		2015	6,9861	0,1370
226	обратный	31,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-39	корп.5 мкр 10а		2015	13,5894	0,2664
227	подающий	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-39	ТК 10-40		2015	12,3540	0,2422
228	обратный	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-39	ТК 10-40		2015	12,3540	0,2422
229	подающий	6,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 63		2015	1,0176	0,0200
230	обратный	6,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 63		2015	1,0176	0,0200
231	подающий	84,65	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	ТК 10-41		2015	23,1095	0,4531
232	обратный	84,65	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	ТК 10-41		2015	23,1095	0,4531
233	подающий	7,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-41	корп.5 мкр 10а		2015	1,6644	0,0326
234	обратный	7,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-41	корп.5 мкр 10а		2015	1,6644	0,0326
235	подающий	108	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-41	К-2 мкр 10а		2015	9,6120	0,1885
236	обратный	108	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-41	К-2 мкр 10а		2015	9,6120	0,1885
237	подающий	156	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	ТК 10-42		2015	66,4560	1,3029
238	обратный	156	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	426	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-40	ТК 10-42		2015	66,4560	1,3029
239	подающий	27,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-42	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 61		2015	3,7107	0,0728
240	обратный	27,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-42	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 61		2015	3,7107	0,0728
241	подающий	148,9	КГД –	КАН – подземный в	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-42	ТК 10-43		2015	48,3925	0,9488

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
			круглогодичная	непроходных каналах (канальный)								
242	обратный	148,9	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-42	ТК 10-43		2015	48,3925	0,9488
243	подающий	3,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-43	корп. 1 мкр. 10а		2015	0,8651	0,0170
244	обратный	3,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-43	корп. 1 мкр. 10а		2015	0,8651	0,0170
245	подающий	181,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-43	ТК 10-44		2015	58,9225	1,1552
246	обратный	181,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-43	ТК 10-44		2015	58,9225	1,1552
247	подающий	9,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	вход в здание ул. Октября, д.48 (корп.2)		2015	1,5821	0,0310
248	обратный	9,95	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	вход в здание ул. Октября, д.48 (корп.2)		2015	1,5821	0,0310
249	подающий	66,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	корп. 3 мкр. 10а		2015	18,2364	0,3575
250	обратный	66,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	корп. 3 мкр. 10а		2015	18,2364	0,3575
251	подающий	105,38	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП поликлиника (МКР10 корп К-5)	ТК 10-46 (ТК51)		2016	9,3788	0,1839
252	обратный	105,38	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	ИТП поликлиника (МКР10 корп К-5)	ТК 10-46 (ТК51)		2016	9,3788	0,1839
253	подающий	13,61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-46 (ТК51)	т. смены канала		2016	2,9806	0,0584
254	обратный	13,61	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-46 (ТК51)	т. смены канала		2016	2,9806	0,0584
255	подающий	12,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. смены канала	т. выхода из полупроходного канала		2016	2,7375	0,0537
256	обратный	12,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	219	ППУ – пенополиуретан	т. смены канала	т. выхода из полупроходного канала		2016	2,7375	0,0537
257	подающий	5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из полупроходного канала	ТК 10-34 (ТК51)		2016	1,0950	0,0215
258	обратный	5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из полупроходного канала	ТК 10-34 (ТК51)		2016	1,0950	0,0215
259	подающий	29,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 21	вход в здание мкр. 10 корп 17		2016	3,1968	0,0627
260	обратный	29,6	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 21	вход в здание мкр. 10 корп 17		2016	3,1968	0,0627

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
261	подающий	13,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-38 (ТК-27)	т. входа в канал		2016	1,4310	0,0281
262	обратный	13,25	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-38 (ТК-27)	т. входа в канал		2016	1,4310	0,0281
263	подающий	16,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	1,8198	0,0357
264	обратный	16,85	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	т. выхода из канала		2016	1,8198	0,0357
265	подающий	4,05	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание мкр.10 корп.12		2016	0,4374	0,0086
266	обратный	4,05	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канала	здание мкр.10 корп.12		2016	0,4374	0,0086
267	подающий	72,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	мкр 10а корп К-1 (школа)		2016	23,5300	0,4613
268	обратный	72,4	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	325	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-44	мкр 10а корп К-1 (школа)		2016	23,5300	0,4613
269	подающий	21,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК-13	ФОК (строящийся мкр. 9А)		2018	2,8728	0,0563
270	обратный	21,6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК-13	ФОК (строящийся мкр. 9А)		2018	2,8728	0,0563
271	подающий	28,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	вход в здание К-7		2019	1,6359	0,0321
272	обратный	28,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-29	вход в здание К-7		2019	1,6359	0,0321
273	подающий	16,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	вход в здание К-8		2019	1,4285	0,0280
274	обратный	16,05	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 10-33	вход в здание К-8		2019	1,4285	0,0280
275	подающий	96,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)		2009	26,2899	0,5154
276	обратный	96,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44)	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)		2009	26,2899	0,5154
277	подающий	40,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	здание Юбилейный пр-кт, д. 33 вл.1		2009	5,4397	0,1066
278	обратный	40,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	здание Юбилейный пр-кт, д. 33 вл.1		2009	5,4397	0,1066
279	подающий	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37		2009	3,4580	0,0678
280	обратный	26	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37		2009	3,4580	0,0678
281	подающий	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 37		2009	0,6480	0,0127
282	обратный	6	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 37		2009	0,6480	0,0127
283	подающий	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 39		2009	2,5920	0,0508
284	обратный	24	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	ИТП Юбилейный пр-кт, д. 39		2009	2,5920	0,0508
285	подающий	94,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	ТК 3-7		2009	25,7166	0,5042

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирова ния(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
286	обратный	94,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	273	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37)	ТК 3-7		2009	25,7166	0,5042
287	подающий	138,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-7	здание Юбилейный пр-кт, д. 33		2009	22,1280	0,4338
288	обратный	138,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-7	здание Юбилейный пр-кт, д. 33		2009	22,1280	0,4338
289	подающий	91,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-7	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)		2009	14,6400	0,2870
290	обратный	91,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-7	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)		2009	14,6400	0,2870
291	подающий	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)	ИТП ул. Октября, д. 30		2009	1,1664	0,0229
292	обратный	10,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)	ИТП ул. Октября, д. 30		2009	1,1664	0,0229
293	подающий	62,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)	ИТП ул. Октября, д. 28		2009	8,2593	0,1619
294	обратный	62,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-8 (ок. ул. Октября, д. 30)	ИТП ул. Октября, д. 28		2009	8,2593	0,1619
295	подающий	41	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	вход в здание Носовихинское ш., д. 17		1999	3,1160	0,0611
296	обратный	41	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	вход в здание Носовихинское ш., д. 17		1999	3,1160	0,0611
297	подающий ГВС	41	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	вход в здание Носовихинское ш., д. 17		1999	3,1160	0,0611
298	обратный ГВС	41	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 1	вход в здание Носовихинское ш., д. 17		1999	2,3370	0,0458
299	подающий	59,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Носовихинское ш., д. 17	выход из здания Носовихинское ш., д. 17		1991	4,5220	0,0887
300	обратный	59,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Носовихинское ш., д. 17	выход из здания Носовихинское ш., д. 17		1991	4,5220	0,0887
301	подающий	55,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18-в (Азросс)		2007	2,5155	0,0493
302	обратный	55,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18-в (Азросс)		2007	2,5155	0,0493
303	подающий ГВС	55,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	45	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18-в (Азросс)		2007	2,5155	0,0493
304	обратный ГВС	55,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	32	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18-в (Азросс)		2007	1,7888	0,0351
305	подающий	21,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18		2019	1,9491	0,0382
306	обратный	21,9	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18		2019	1,9491	0,0382
307	подающий ГВС	21,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18		2019	1,6644	0,0326
308	обратный ГВС	21,9	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 18		2019	1,2483	0,0245
309	подающий	42,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)		2004	6,7840	0,1330
310	обратный	42,4	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)		2004	6,7840	0,1330
311	подающий ГВС	42,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)		2004	5,6392	0,1106
312	обратный ГВС	42,4	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)		2004	3,7736	0,0740
313	подающий	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	здание Носовихинское ш., д. 19		2004	1,4592	0,0286
314	обратный	19,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	здание Носовихинское ш., д. 19		2004	1,4592	0,0286

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
315	подающий ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	здание Носовихинское ш., д. 19		2004	1,4592	0,0286
316	обратный ГВС	19,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	здание Носовихинское ш., д. 19		2004	1,0944	0,0215
317	подающий	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)		2002	4,8160	0,0944
318	обратный	30,1	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)		2002	4,8160	0,0944
319	подающий ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)		2002	4,0033	0,0785
320	обратный ГВС	30,1	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19)	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)		2002	2,6789	0,0525
321	подающий	9,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 20		2002	0,8277	0,0162
322	обратный	9,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 20		2002	0,7068	0,0139
323	подающий ГВС	9,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 20		2002	0,7068	0,0139
324	обратный ГВС	9,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 20		2002	0,5301	0,0104
325	подающий	66	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 23		2002	8,7780	0,1721
326	обратный	66	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 23		2002	8,7780	0,1721
327	подающий ГВС	66	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 23		2002	7,1280	0,1398
328	обратный ГВС	66	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	здание Носовихинское ш., д. 23		2002	5,0160	0,0983
329	подающий	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 21		2004	4,9600	0,0972
330	обратный	31	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 21		2004	4,9600	0,0972
331	подающий ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 21		2004	4,1230	0,0808
332	обратный ГВС	31	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 1	здание Носовихинское ш., д. 21		2004	2,7590	0,0541
333	подающий	159,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Котовского, д. 7		1999	21,1603	0,4149
334	обратный	159,1	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Котовского, д. 7		1999	21,1603	0,4149
335	подающий ГВС	159,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Котовского, д. 7		1999	12,0916	0,2371
336	обратный ГВС	159,1	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	здание ул. Котовского, д. 7		1999	9,0687	0,1778
337	подающий	68,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Котовского, д. 9		2008	15,0015	0,2941
338	обратный	68,5	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	219	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Котовского, д. 9		2008	15,0015	0,2941
339	подающий ГВС	68,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Котовского, д. 9		2008	10,9600	0,2149
340	обратный ГВС	68,5	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 3	вход в здание ул. Котовского, д. 9		2008	7,3980	0,1450
341	подающий	36	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 9	выход из здания ул. Котовского, д. 9		1999	7,8840	0,1546

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
342	обратный	36	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	219	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 9	выход из здания ул. Котовского, д. 9		1999	7,8840	0,1546
343	подающий ГВС	36	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 9	выход из здания ул. Котовского, д. 9		1999	5,7240	0,1122
344	обратный ГВС	36	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 9	выход из здания ул. Котовского, д. 9		1999	3,8880	0,0762
345	подающий	39	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 9	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)		2003	6,2400	0,1223
346	обратный	39	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 9	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)		2003	6,2400	0,1223
347	подающий ГВС	39	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	160	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 9	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)		2003	6,2400	0,1223
348	обратный ГВС	39	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 9	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)		2003	4,2120	0,0826
349	подающий	25,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание ул. Котовского, д. 5		2003	3,3516	0,0657
350	обратный	25,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание ул. Котовского, д. 5		2003	3,3516	0,0657
351	подающий ГВС	25,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание ул. Котовского, д. 5		2003	3,3516	0,0657
352	обратный ГВС	25,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание ул. Котовского, д. 5		2003	2,2428	0,0440
353	подающий	32,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 5	выход 1,2 из здания ул. Котовского, д. 5		1989	4,2959	0,0842
354	обратный	32,3	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 5	выход 1,2 из здания ул. Котовского, д. 5		1989	4,2959	0,0842
355	подающий ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 5	выход 1,2 из здания ул. Котовского, д. 5		1989	4,2959	0,0842
356	обратный ГВС	32,3	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 5	выход 1,2 из здания ул. Котовского, д. 5		1989	2,8747	0,0564
357	подающий	44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Котовского, д. 5	здание ул. Котовского, д. 3		1998	5,8520	0,1147
358	обратный	44	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Котовского, д. 5	здание ул. Котовского, д. 3		1998	5,8520	0,1147
359	подающий ГВС	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Котовского, д. 5	здание ул. Котовского, д. 3		1998	3,9160	0,0768
360	обратный ГВС	44	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход 1 из здания ул. Котовского, д. 5	здание ул. Котовского, д. 3		1998	3,3440	0,0656
361	подающий	57,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Котовского, д. 5	здание Юбилейный пр-кт, д. 32/1		2009	6,1884	0,1213
362	обратный	57,3	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Котовского, д. 5	здание Юбилейный пр-кт, д. 32/1		2009	6,1884	0,1213
363	подающий ГВС	57,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	76	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Котовского, д. 5	здание Юбилейный пр-кт, д. 32/1		2009	4,3548	0,0854
364	обратный ГВС	57,3	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	выход 2 из здания ул. Котовского, д. 5	здание Юбилейный пр-кт, д. 32/1		2009	3,2661	0,0640
365	подающий	22	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	2,9260	0,0574
366	обратный	22	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	2,9260	0,0574

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
367	подающий ГВС	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	2,9260	0,0574
368	обратный ГВС	22	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-18 (ок. ул. Котовского, д. 5)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	2,3760	0,0466
369	подающий	10	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	1,0800	0,0212
370	обратный	10	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	1,0800	0,0212
371	подающий ГВС	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	1,0800	0,0212
372	обратный ГВС	10	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 34	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34		2003	0,8900	0,0174
373	подающий	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид		2003	2,0304	0,0398
374	обратный	18,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид		2003	2,0304	0,0398
375	подающий ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид		2003	2,0304	0,0398
376	обратный ГВС	18,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид		2003	1,6732	0,0328
377	подающий	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид	здание Юбилейный пр-кт, д. 36		2002	3,2400	0,0635
378	обратный	30	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид	здание Юбилейный пр-кт, д. 36		2002	3,2400	0,0635
379	подающий ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид	здание Юбилейный пр-кт, д. 36		2002	3,2400	0,0635
380	обратный ГВС	30	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - ликвид	здание Юбилейный пр-кт, д. 36		2002	2,6700	0,0523
381	подающий	27,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	т.входа в канал		2003	2,9916	0,0587
382	обратный	27,7	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	т.входа в канал		2003	2,9916	0,0587
383	подающий ГВС	27,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	т.входа в канал		2003	2,4653	0,0483
384	обратный ГВС	27,7	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 3	т.входа в канал		2003	2,1052	0,0413
385	подающий	20	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	120	а/ц	т.входа в канал	здание Юбилейный пр-кт, д. 38		2003	2,4000	0,0471
386	обратный	20	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	120	а/ц	т.входа в канал	здание Юбилейный пр-кт, д. 38		2003	2,4000	0,0471
387	подающий ГВС	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание Юбилейный пр-кт, д. 38		2003	1,7800	0,0349
388	обратный ГВС	20	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	здание Юбилейный пр-кт, д. 38		2003	1,5200	0,0298
389	подающий	24,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. входа в канал		2017	2,1983	0,0431

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
390	обратный	24,7	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т. выхода из канал	т. входа в канал		2017	2,1983	0,0431
391	подающий	4,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	Носовихинское ш., д. 17в (магазин)		2017	0,2622	0,0051
392	обратный	4,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	т. входа в канал	Носовихинское ш., д. 17в (магазин)		2017	0,2622	0,0051
393	подающий	6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т.входа в канал		1980	0,9540	0,0187
394	обратный	6	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т.входа в канал		1980	0,9540	0,0187
395	подающий ГВС	6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т.входа в канал		1980	0,6480	0,0127
396	обратный ГВС	6	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т.входа в канал		1980	0,5340	0,0105
397	подающий	16	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2013	2,5440	0,0499
398	обратный	16	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2013	2,5440	0,0499
399	подающий ГВС	16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2013	1,7280	0,0339
400	обратный ГВС	16	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	ППУ – пенополиуретан	т.входа в канал	т.выхода из канала		2013	1,4240	0,0279
401	подающий	15,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-19		2013	1,3528	0,0265
402	обратный	15,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-19		2013	1,3528	0,0265
403	подающий ГВС	15,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-19		2013	1,3528	0,0265
404	обратный ГВС	15,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.выхода из канала	ТК 3-19		2013	1,3528	0,0265
405	подающий	28,81	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-19	выход на поверхность		2013	2,5641	0,0503
406	обратный	28,81	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-19	выход на поверхность		2013	2,5641	0,0503
407	подающий ГВС	28,81	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-19	выход на поверхность		2013	2,5641	0,0503
408	обратный ГВС	28,81	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-19	выход на поверхность		2013	2,5641	0,0503
409	подающий	4,37	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	здание Носовихинское ш., д. 16-Б		1980	0,1398	0,0027
410	обратный	4,37	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	здание Носовихинское ш., д. 16-Б		1980	0,1398	0,0027
411	подающий ГВС	4,37	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	здание Носовихинское ш., д. 16-Б		1980	0,1398	0,0027
412	обратный ГВС	4,37	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	здание Носовихинское ш., д. 16-Б		1980	0,1398	0,0027
413	подающий	29	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	вход в здание ул. Котовского, д. 11		1980	4,6110	0,0904
414	обратный	29	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	вход в здание ул. Котовского, д. 11		1980	4,6110	0,0904
415	подающий ГВС	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	вход в здание ул. Котовского, д. 11		1980	4,6110	0,0904

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				(канальный)								
416	обратный ГВС	29	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-19	вход в здание ул. Котовского, д. 11		1980	4,6110	0,0904
417	подающий	11,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 11	выход из здания ул. Котовского, д. 11		1980	1,0502	0,0206
418	обратный	11,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 11	выход из здания ул. Котовского, д. 11		1980	1,0502	0,0206
419	подающий ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 11	выход из здания ул. Котовского, д. 11		1980	1,0502	0,0206
420	обратный ГВС	11,8	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание ул. Котовского, д. 11	выход из здания ул. Котовского, д. 11		1980	0,8968	0,0176
421	подающий	32,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 11	здание Носовихинское ш., д. 15		2013	3,4776	0,0682
422	обратный	32,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	ППУ – пенополиуретан	выход из здания ул. Котовского, д. 11	здание Носовихинское ш., д. 15		2013	3,4776	0,0682
423	подающий ГВС	32,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	160	ПЭ	выход из здания ул. Котовского, д. 11	здание Носовихинское ш., д. 15		2013	5,1520	0,1010
424	обратный ГВС	32,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	125	ПЭ	выход из здания ул. Котовского, д. 11	здание Носовихинское ш., д. 15		2013	4,0250	0,0789
425	подающий	170,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход на поверхность	ТК 3-15а		1980	22,6765	0,4446
426	обратный	170,5	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход на поверхность	ТК 3-15а		1980	22,6765	0,4446
427	подающий ГВС	170,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход на поверхность	ТК 3-15а		1980	18,4140	0,3610
428	обратный ГВС	170,5	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход на поверхность	ТК 3-15а		1980	15,1745	0,2975
429	подающий	60,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15а	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)		1980	8,0199	0,1572
430	обратный	60,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	133	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15а	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)		1980	8,0199	0,1572
431	подающий ГВС	60,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15а	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)		1980	6,5124	0,1277
432	обратный ГВС	60,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15а	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)		1980	5,3667	0,1052
433	подающий	2,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14		1980	0,3975	0,0078
434	обратный	2,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14		1980	0,3975	0,0078
435	подающий ГВС	2,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14		1980	0,2700	0,0053
436	обратный ГВС	2,5	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14		1980	0,2225	0,0044
437	подающий	17	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	45	СТД – стандартная	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д.	здание Носовихинское ш., д. 14		2015	0,7650	0,0150

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)	14)	А (магазин)				
438	обратный	17	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	45	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14 А (магазин)		2015	0,7650	0,0150
439	подающий ГВС	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14 А (магазин)		2015	0,5440	0,0107
440	обратный ГВС	17	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	здание Носовихинское ш., д. 14 А (магазин)		2015	0,5440	0,0107
441	подающий	2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т. входа в канал		2003	0,3180	0,0062
442	обратный	2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т. входа в канал		2003	0,3180	0,0062
443	подающий ГВС	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т. входа в канал		2003	0,1520	0,0030
444	обратный ГВС	2	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 4	т. входа в канал		2003	0,1520	0,0030
445	подающий	7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в канал	т. выхода из канала		2003	1,1130	0,0218
446	обратный	7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в канал	т. выхода из канала		2003	1,1130	0,0218
447	подающий ГВС	7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в канал	т. выхода из канала		2003	0,5320	0,0104
448	обратный ГВС	7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. входа в канал	т. выхода из канала		2003	0,5320	0,0104
449	подающий	60	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из канала	здание Носовихинское ш., д. 16		2003	9,5400	0,1870
450	обратный	60	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	159	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из канала	здание Носовихинское ш., д. 16		2003	9,5400	0,1870
451	подающий ГВС	60	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из канала	здание Носовихинское ш., д. 16		2003	4,5600	0,0894
452	обратный ГВС	60	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т. выхода из канала	здание Носовихинское ш., д. 16		2003	4,5600	0,0894
453	подающий	10,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-15а	т.выхода из канала		2017	0,6156	0,0121
454	обратный	10,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	ППУ – пенополиуретан	ТК 3-15а	т.выхода из канала		2017	0,6156	0,0121
455	подающий	16,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	1,4952	0,0293
456	обратный	16,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	1,4952	0,0293
457	подающий ГВС	16,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	1,2768	0,0250
458	обратный ГВС	16,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	0,9576	0,0188

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопл ение)	Длина , м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопрово да, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проект ирования(рекон струк ции)	Материальн ая характерист ика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
459	подающий	50	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	4,4500	0,0872
460	обратный	50	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	4,4500	0,0872
461	подающий ГВС	50	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	3,8000	0,0745
462	обратный ГВС	50	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (произв.мастерская)		1982	2,8500	0,0559
463	подающий	14,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	1,3083	0,0257
464	обратный	14,7	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	1,3083	0,0257
465	подающий ГВС	14,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	1,1172	0,0219
466	обратный ГВС	14,7	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (произв.мастерская)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	0,8379	0,0164
467	подающий	85,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	7,6006	0,1490
468	обратный	85,4	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	7,6006	0,1490
469	подающий ГВС	85,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	6,4904	0,1272
470	обратный ГВС	85,4	КГД – круглогодичная	НЗМ – надземный (воздушный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	выход из здания Юбилейный пр- кт, д. 58 (ПТУ № 90)		1982	4,8678	0,0954
471	подающий	17,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (учебн.корпус)		1982	1,5842	0,0311
472	обратный	17,8	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (учебн.корпус)		1982	1,5842	0,0311
473	подающий ГВС	17,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (учебн.корпус)		1982	1,3528	0,0265
474	обратный ГВС	17,8	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 58 (ПТУ № 90)	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (учебн.корпус)		1982	1,0146	0,0199
475	подающий	27,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)		1982	2,9376	0,0576
476	обратный	27,2	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	108	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)		1982	2,9376	0,0576
477	подающий ГВС	27,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)		1982	2,0672	0,0405
478	обратный ГВС	27,2	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ЦТП 5	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)		1982	1,5504	0,0304
479	подающий	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание ул. Челомея, д. 10		2008	0,7011	0,0137
480	обратный	12,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание ул. Челомея, д. 10		2008	0,7011	0,0137

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
481	подающий ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание ул. Челомея, д. 10		2008	0,3936	0,0077
482	обратный ГВС	12,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	32	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание ул. Челомея, д. 10		2008	0,3936	0,0077
483	подающий	125,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (общежитие ПТУ № 90)		1998	11,1517	0,2186
484	обратный	125,3	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (общежитие ПТУ № 90)		1998	11,1517	0,2186
485	подающий ГВС	125,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (общежитие ПТУ № 90)		1998	9,5228	0,1867
486	обратный ГВС	125,3	КГД – круглогодичная	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (общежитие ПТУ № 90)		1998	7,1421	0,1400
487	подающий ГВС	188,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56		1995	16,7498	0,3284
488	обратный ГВС	188,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56		1995	10,7274	0,2103
489	подающий	19,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	2,6334	0,0516
490	обратный	19,8	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	133	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	2,6334	0,0516
491	подающий ГВС	19,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	2,1384	0,0419
492	обратный ГВС	19,8	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	ЦТП 7	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	1,7622	0,0345
493	подающий	16,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	1,4418	0,0283
494	обратный	16,2	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	1,4418	0,0283
495	подающий ГВС	16,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	1,4418	0,0283
496	обратный ГВС	16,2	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 44		1997	0,9234	0,0181
497	подающий	40	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 54		1997	4,3200	0,0847
498	обратный	40	ЗИМА – зимняя	БКН – подземный бесканальный	108	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 54		1997	4,3200	0,0847
499	подающий ГВС	40	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	89	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 54		1997	3,5600	0,0698
500	обратный ГВС	40	КГД – круглогодичная	БКН – подземный бесканальный	57	ППУ – пенополиуретан	т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 44	здание Юбилейный пр-кт, д. 54		1997	2,2800	0,0447
Котельная ФКУ «ЦОБХР МВД России»												
1	подающий	43,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ЦБХР	т.узел		2009	3,8982	0,0367
2	обратный	43,8	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.врезки ЦБХР	т.узел		2009	3,8982	0,0367
3	подающий	23,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.узел	т.входа в канал		2009	2,0648	0,0194
4	обратный	23,2	ЗИМА – зимняя	НЗМ – надземный (воздушный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.узел	т.входа в канал		2009	2,0648	0,0194
5	подающий	10,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	т.входа в канал	ТК 2-29		2009	0,9434	0,0089
6	обратный	10,6	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в	89	СТД – стандартная	т.входа в канал	ТК 2-29		2009	0,9434	0,0089

№п/п	Назначение теплосети (ГВС,отопление)	Длина, м	Категория теплосети	Способ прокладки	Наружный диаметр трубопровода, мм	Тип изоляции	Границы участка		Тип компенс.устр.-в	Год проектирования(реконструкции)	Материальная характеристика, кв.м	Приведённая тепловая нагрузка, Гкал/ч
							Начало	Конец				
				непроходных каналах (канальный)		(минераловатные маты)						
7	подающий	52	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-29	здание Транспортный пер, д. 14		2009	3,9520	0,0372
8	обратный	52	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	76	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-29	здание Транспортный пер, д. 14		2009	3,9520	0,0372
9	подающий	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-29	ТК 2-27 (Транспортный пер.)		2009	2,4920	0,0235
10	обратный	28	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	89	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-29	ТК 2-27 (Транспортный пер.)		2009	2,4920	0,0235
11	подающий	11	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-27 (Транспортный пер.)	здание Транспортный пер, д. 12		2009	0,6270	0,0059
12	обратный	11	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-27 (Транспортный пер.)	здание Транспортный пер, д. 12		2009	0,6270	0,0059
13	подающий	80	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-27 (Транспортный пер.)	ТК 2-28 (Трансп, 1)		2009	4,5600	0,0429
14	обратный	80	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-27 (Транспортный пер.)	ТК 2-28 (Трансп, 1)		2009	4,5600	0,0429
15	подающий	4,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-28 (Трансп, 1)	здание Транспортный пер, д. 10		2009	0,2565	0,0024
16	обратный	4,5	ЗИМА – зимняя	КАН – подземный в непроходных каналах (канальный)	57	СТД – стандартная (минераловатные маты)	ТК 2-28 (Трансп, 1)	здание Транспортный пер, д. 10		2009	0,2565	0,0024

4. Характеристики надежности работы системы теплоснабжения г.о.Реутов

Таблица П.27 – Характеристики надежности работы системы теплоснабжения г.о.Реутов

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура,°С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №1	Ашхабадская, 1	0,5	0	0	42	12	0,949	0,996	4,481
Котельная №1	Ашхабадская, 14а	0,321565	0,892717	0,14	42	12	0,983	0,996	11,542
Котельная №1	Ашхабадская, 19б	0,227493	0	0	42	12	0,977	0,996	1,998
Котельная №1	Ашхабадская, 2	0,125447	0	0	42	12	0,932	0,996	1,115
Котельная №1	Ашхабадская, 21	0,461373	0	0	42	12	0,979	0,996	4,051
Котельная №1	Ашхабадская, 23	0,388259	0	0	42	12	0,980	0,996	3,409
Котельная №1	Ашхабадская, 25	0,390894	0	0	42	12	0,980	0,996	3,432
Котельная №1	Ашхабадская, 27к1	0,372262	0	0,066264	42	12	0,990	0,996	3,613
Котельная №1	Ашхабадская, 27к2	0,374069	0	0,067463	42	12	0,990	0,996	3,636

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №1	Ашхабадская, 27к3	0,37407	0	0,061758	42	12	0,988	0,996	3,615
Котельная №1	Ашхабадская, 27	0,498	0	0,093	42	12	0,988	0,996	4,898
Котельная №1	Ашхабадская, 2а	0,026605	0	0	42	12	0,931	0,996	0,250
Котельная №1	Ашхабадская, 33	0,873481	0	0	42	12	0,984	0,996	7,812
Котельная №1	Ашхабадская, 4а	0,087791	0	0	42	12	0,932	0,996	0,780
Котельная №1	Ашхабадская, 5	0,057729	0	0	42	12	0,930	0,996	0,515
Котельная №1	Войтовича, 1	0,122457	0	0	42	12	0,999	0,996	1,081
Котельная №1	Войтовича, 2	0,234133	0	0	42	12	0,995	0,996	2,072
Котельная №1	Войтовича, 3	0,486359	0	0,095	42	12	0,999	0,996	4,782
Котельная №1	Войтовича, 4	0,217298	0	0	42	12	0,995	0,996	1,917
Котельная №1	Войтовича, 6	0,218137	0	0	42	12	0,995	0,996	1,924
Котельная №1	Войтовича, 7	0,157301	0	0,014575	42	12	0,999	0,996	1,468
Котельная №1	Дзержинского, 1	0,320158	0	0	42	12	0,970	0,996	2,885
Котельная №1	Дзержинского, 1А	0,105142	0	0	42	12	0,988	0,996	0,948
Котельная №1	Дзержинского, 1А	0,050917	0	0	42	12	0,987	0,996	0,461
Котельная №1	Дзержинского, 1А	0,236074	0	0	42	12	0,990	0,996	2,131
Котельная №1	Дзержинского, 1А	0,152232	0	0	42	12	0,989	0,996	1,376
Котельная №1	Дзержинского, 2к4	0,338	0	0	42	12	0,990	0,996	2,153
Котельная №1	Дзержинского, 2	0,097867	0	0	42	12	0,975	0,996	0,884
Котельная №1	Дзержинского, 2	0,224346	0	0	42	12	0,975	0,996	2,014
Котельная №1	Дзержинского, 3к2	0,338	0	0	42	12	0,992	0,996	2,154
Котельная №1	Дзержинского, 3	0,004882	0	0	42	12	0,977	0,996	0,057
Котельная №1	Дзержинского, 3	0,23127	0	0	42	12	0,977	0,996	2,087
Котельная №1	Дзержинского, 4к2	0,338	0	0	42	12	0,993	0,996	2,154
Котельная №1	Дзержинского, 4к3	0,338	0	0	42	12	0,991	0,996	2,154
Котельная №1	Дзержинского, 4	0,214016	0	0	42	12	0,985	0,996	1,923
Котельная №1	Дзержинского, 5к2	0,338	0	0	42	12	0,993	0,996	2,154
Котельная №1	Дзержинского, 5а	0,151965	0,140337	0	42	12	0,992	0,996	1,863
Котельная №1	Дзержинского, 6к2	0,315469	0	0	42	12	0,993	0,996	2,780
Котельная №1	Дзержинского, 7	0,3056	0	0	42	12	0,993	0,996	2,694
Котельная №1	Дзержинского, 8	0,313107	0	0	42	12	0,994	0,996	2,760
Котельная №1	Дзержинского, 9	0,348718	0	0	42	12	0,995	0,996	3,075
Котельная №1	Железнодорожная, 3	0,054288	0	0	42	12	0,930	0,996	0,485
Котельная №1	Калинина, 12	0,199363	0	0	42	12	0,993	0,996	1,770
Котельная №1	Калинина, 14	0,185979	0	0	42	12	0,994	0,996	1,652
Котельная №1	Калинина, 20	0,439646	0	0	42	12	0,999	0,996	3,870
Котельная №1	Калинина, 22	0,174751	0	0	42	12	0,997	0,996	1,542
Котельная №1	Калинина, 24	0,187362	0	0	42	12	0,967	0,996	1,685
Котельная №1	Калинина, 26	0,109891	0	0,013814	42	12	0,999	0,996	1,037
Котельная №1	Калинина, 3	0,194194	0	0	42	12	0,995	0,996	1,712
Котельная №1	Калинина, 8, 10	0,408906	0	0	42	12	0,984	0,996	3,637

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №1	Комсомольская, 1	0,231112	0	0	42	12	0,986	0,996	2,086
Котельная №1	Комсомольская, 10к1	0,484	0	0,13	42	12	0,998	0,996	4,976
Котельная №1	Комсомольская, 10	0,484	0	0,147254	42	12	0,999	0,996	4,993
Котельная №1	Комсомольская, 11	0,179207	0	0	42	12	0,989	0,996	1,586
Котельная №1	Комсомольская, 12	0,452874	0	0,140689	42	12	0,999	0,996	4,639
Котельная №1	Комсомольская, 13	0,358414	0	0	42	12	0,988	0,996	3,170
Котельная №1	Комсомольская, 14	0,476	0,112174	0,153334	42	12	0,999	0,996	5,960
Котельная №1	Комсомольская, 15	0,33502	0	0,009678	42	12	0,993	0,996	3,021
Котельная №1	Комсомольская, 17	0,239037	0	0	42	12	0,987	0,996	2,117
Котельная №1	Комсомольская, 19	0,209734	0	0	42	12	0,989	0,996	1,336
Котельная №1	Комсомольская, 21	0,222969	0	0	42	12	0,989	0,996	1,969
Котельная №1	Комсомольская, 23	0,179207	0	0	42	12	0,975	0,996	1,586
Котельная №1	Комсомольская, 25	0,179207	0	0	42	12	0,969	0,996	1,585
Котельная №1	Комсомольская, 27	0,179207	0	0	42	12	0,969	0,996	1,585
Котельная №1	Комсомольская, 3	0,384459	0	0	42	12	0,989	0,996	2,449
Котельная №1	Комсомольская, 3а	0,384459	0	0	42	12	0,988	0,996	2,449
Котельная №1	Комсомольская, 4	0,178069	0	0	42	12	0,996	0,996	1,597
Котельная №1	Комсомольская, 5	0,384459	0	0	42	12	0,987	0,996	3,395
Котельная №1	Комсомольская, 5а	0,38526	0	0	42	12	0,987	0,996	2,454
Котельная №1	Комсомольская, 6	0,078748	0	0,01188	42	12	0,998	0,996	0,751
Котельная №1	Комсомольская, 7	0,170931	0	0,015352	42	12	0,991	0,996	1,591
Котельная №1	Комсомольская, 9	0,226414	0	0	42	12	0,993	0,996	2,011
Котельная №1	Ленина, 10	0,209614	0	0	42	12	0,991	0,996	1,852
Котельная №1	Ленина, 12	0,527	0	0	42	12	0,989	0,996	4,696
Котельная №1	Ленина, 13 15 17	3,3822	0,554	0	42	12	0,986	0,996	19,924
Котельная №1	Ленина, 14	0,268469	0	0	42	12	0,988	0,996	2,380
Котельная №1	Ленина, 16	0,338362	0	0,037408	42	12	0,986	0,996	3,206
Котельная №1	Ленина, 16	0,057471	0	0	42	12	0,986	0,996	0,514
Котельная №1	Ленина, 17а	0,221985	0	0	42	12	0,997	0,996	1,959
Котельная №1	Ленина, 19/10	0,565831	0	0,074501	42	12	0,998	0,996	5,385
Котельная №1	Ленина, 1а	0,35556	1,412617	0,009741	42	12	0,997	0,996	15,632
Котельная №1	Ленина, 2	0,52769	0	0	42	12	0,955	0,996	4,721
Котельная №1	Ленина, 2а	0,147017	0	0	42	12	0,952	0,996	1,316
Котельная №1	Ленина, 2а	0,078797	0	0	42	12	0,952	0,996	0,700
Котельная №1	Ленина, 2а	0,01205	0	0	42	12	0,950	0,996	0,126
Котельная №1	Ленина, 2а	0,09019	0	0	42	12	0,952	0,996	0,809
Котельная №1	Ленина, 2а	0,07968	0,14908	0	42	12	0,950	0,996	2,027
Котельная №1	Ленина, 2а	0,066424	0	0,014527	42	12	0,987	0,996	0,659
Котельная №1	Ленина, 2а	0,066424	0	0,014527	42	12	0,987	0,996	0,659
Котельная №1	Ленина, 2а	0,066424	0	0,014527	42	12	0,987	0,996	0,659
Котельная №1	Ленина, 2а	0,035581	0	0	42	12	0,952	0,996	0,326

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №1	Ленина, 2а	0,197531	0,759075	0,051975	42	12	0,988	0,996	8,726
Котельная №1	Ленина, 3	1,30739	0	0	42	12	0,995	0,996	11,528
Котельная №1	Ленина, 4	0,898146	0	0	42	12	0,960	0,996	8,019
Котельная №1	Ленина, 6	0,119502	0	0	42	12	0,979	0,996	1,058
Котельная №1	Ленина, 6	0,01392	0	0	42	12	0,979	0,996	0,142
Котельная №1	Ленина, 6	0,026772	0	0	42	12	0,979	0,996	0,250
Котельная №1	Ленина, 8	0,212137	0	0,021806	42	12	0,986	0,996	1,985
Котельная №1	Ленина, 8а	0,1856	0	0	42	12	0,986	0,996	1,644
Котельная №1	Новая, 10	0,471	0	0,10499	42	12	0,999	0,996	4,704
Котельная №1	Новая, 14к1	0,173176	0	0,014169	42	12	0,989	0,996	1,608
Котельная №1	Новая, 14к2	0,170362	0	0,00097	42	12	0,989	0,996	1,518
Котельная №1	Новая, 14к3	0,173175	0	0,012513	42	12	0,989	0,996	1,600
Котельная №1	Новая, 15	0,208014	0	0	42	12	0,984	0,996	1,845
Котельная №1	Новая, 16	0,133873	0	0	42	12	0,985	0,996	1,187
Котельная №1	Новая, 17	0,109138	0	0,001813	42	12	0,982	0,996	0,980
Котельная №1	Новая, 18	1,222322	0	0,18	42	12	0,985	0,996	11,718
Котельная №1	Новая, 19	0,998271	0	0,045863	42	12	0,984	0,996	9,103
Котельная №1	Новая, 21	0,716927	0	0	42	12	0,982	0,996	6,411
Котельная №1	Новая, 4	0,410599	0	0	42	12	0,997	0,996	3,626
Котельная №1	Новая, 6а	0,315167	0	0	42	12	0,999	0,996	2,796
Котельная №1	Новая, 8	0,69	0	0,024074	42	12	0,999	0,996	6,221
Котельная №1	Новогиреевская, 10	0,197928	0	0	42	12	0,999	0,996	1,748
Котельная №1	Новогиреевская, 6	0,109891	0	0	42	12	0,999	0,996	0,972
Котельная №1	Новогиреевская, 7	0,10519	0	0	42	12	0,998	0,996	0,942
Котельная №1	Новогиреевская, 8	0,109373	0	0	42	12	0,999	0,996	0,967
Котельная №1	Новогиреевская, 9	0,105669	0	0	42	12	0,999	0,996	0,937
Котельная №1	Победы, 7	0,230896	0	0	42	12	0,981	0,996	2,057
Котельная №2	Гагарина, 11	0,142811	0	0	42	12	0,964	0,995	1,576
Котельная №2	Гагарина, 13	0,156039	0	0	42	12	0,963	0,995	1,722
Котельная №2	Гагарина, 15	0,151733	0	0	42	12	0,965	0,995	1,675
Котельная №2	Гагарина, 17	0,105647	0	0	42	12	0,966	0,995	1,172
Котельная №2	Гагарина, 17а	0,226868	0	0	42	12	0,973	0,995	2,377
Котельная №2	Гагарина, 17б	0,256277	0,1435	0,013574	42	12	0,981	0,995	4,393
Котельная №2	Гагарина, 19	0,187036	0	0	42	12	0,983	0,995	1,964
Котельная №2	Гагарина, 3	0,148613	0	0	42	12	0,968	0,995	1,552
Котельная №2	Гагарина, 5а	0,229531	0	0	42	12	0,974	0,995	2,396
Котельная №2	Гагарина, 7	0,154382	0	0	42	12	0,974	0,995	1,612
Котельная №2	Гагарина, 9	0,149172	0	0	42	12	0,963	0,995	1,647
Котельная №2	Головашкина, 3	1,521826	1,069342	0,5969	42	12	0,957	0,995	31,961
Котельная №2	Мира, 25/21	0,182739	0	0	42	12	0,983	0,995	1,920
Котельная №2	Мира, 29	0,223131	0	0	42	12	0,971	0,995	2,338

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №2	Мира, 31	0,234415	0	0	42	12	0,982	0,995	2,455
Котельная №2	Мира, 31а	0,011915	0	0	42	12	0,982	0,995	0,135
Котельная №2	Мира, 33	0,229175	0	0	42	12	0,965	0,995	2,401
Котельная №2	Мира, 35	0,115398	0	0	42	12	0,981	0,995	1,213
Котельная №2	Мира, 43	0,204701	0	0	42	12	0,933	0,995	2,152
Котельная №2	Мира, 45	0,297558	0	0	42	12	0,977	0,995	3,128
Котельная №2	Мира, 47	0,350772	0	0	42	12	0,979	0,995	3,685
Котельная №2	Мира, 49	0,335814	0	0	42	12	0,978	0,995	3,527
Котельная №2	Мира, 51	0,533709	0	0	42	12	0,975	0,995	7,270
Котельная №2	Мира, 53	0,137121	0	0	42	12	0,974	0,995	1,869
Котельная №2	Мира, 55	0,415789	0	0	42	12	0,974	0,995	5,666
Котельная №2	Мира, 57	0,464241	0	0	42	12	0,975	0,995	6,324
Котельная №2	Мира, 57б	0,091141	0	0	42	12	0,975	0,995	1,241
Котельная №2	Некрасова, 15	0,34	1,3	0,124663	42	12	0,914	0,995	18,104
Котельная №2	Некрасова, 17	1,0773	0	0,160786	42	12	0,916	0,995	12,323
Котельная №2	Некрасова, 19	1,0773	0	0,160786	42	12	0,917	0,995	12,316
Котельная №2	Победы, 10к1	0,234098	0	0	42	12	0,997	0,995	2,445
Котельная №2	Победы, 12	0,20327	0	0	42	12	0,998	0,995	2,125
Котельная №2	Победы, 14	0,200607	0	0	42	12	0,998	0,995	2,098
Котельная №2	Победы, 16	0,144317	0	0	42	12	0,988	0,995	1,510
Котельная №2	Победы, 16а	0,086152	0	0	42	12	0,996	0,995	0,901
Котельная №2	Победы, 18а	0,016845	0	0	42	12	0,987	0,995	0,206
Котельная №2	Победы, 20	0,747064	0	0	42	12	0,986	0,995	8,219
Котельная №2	Проектируемый 5342, 2	0,02383	0,144115	0	42	12	0,972	0,995	2,289
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 10	1,79	0	0,427928	42	12	0,913	0,995	21,701
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 12	0,1125	0,16875	0,114584	42	12	0,916	0,995	3,526
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 14,16	0,202386	0	0	42	12	0,916	0,995	2,142
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 14,16	0,202386	0	0	42	12	0,916	0,995	2,143
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 2	0,94787	0	0,352	42	12	0,906	0,995	12,179
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 4	0,94787	0	0,352	42	12	0,907	0,995	12,146
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 6	1,458261	0,046739	0,385	42	12	0,910	0,995	18,377
Котельная №2	Реутовских ополченцев, 8	1,458261	0,04674	0,385	42	12	0,914	0,995	18,267
Котельная №2	Советская, 10	0,239173	0	0	42	12	0,975	0,995	3,289
Котельная №2	Советская, 11	0,225349	0	0	42	12	0,980	0,995	3,106
Котельная №2	Советская, 12	0,250411	0	0	42	12	0,981	0,995	3,510

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №2	Советская, 13	0,227207	0	0	42	12	0,981	0,995	3,132
Котельная №2	Советская, 14к1	0,530021	0	0	42	12	0,984	0,995	7,308
Котельная №2	Советская, 14к1	0,530021	0	0,128375	42	12	0,983	0,995	6,635
Котельная №2	Советская, 14в	0,2007	0	0	42	12	0,984	0,995	2,767
Котельная №2	Советская, 14а	0,2007	0	0,014575	42	12	0,990	0,995	2,300
Котельная №2	Советская, 15	0,510953	0	0	42	12	0,984	0,995	7,047
Котельная №2	Советская, 16	0,493523	0	0	42	12	0,983	0,995	6,805
Котельная №2	Советская, 16а	0,22068	0	0,014575	42	12	0,987	0,995	2,516
Котельная №2	Советская, 17	0,173788	0	0	42	12	0,976	0,995	2,396
Котельная №2	Советская, 18	0,493524	0	0	42	12	0,983	0,995	6,803
Котельная №2	Советская, 19	0,172021	0	0	42	12	0,972	0,995	2,371
Котельная №2	Советская, 20	0,224513	0	0	42	12	0,987	0,995	2,349
Котельная №2	Советская, 20а	0,224914	0	0	42	12	0,986	0,995	2,502
Котельная №2	Советская, 21	0,172021	0	0	42	12	0,967	0,995	2,371
Котельная №2	Советская, 22к1	0,736609	0	0,180707	42	12	0,987	0,995	9,213
Котельная №2	Советская, 22	0,227072	0	0	42	12	0,956	0,995	2,379
Котельная №2	Советская, 23	0,175746	0	0	42	12	0,967	0,995	2,422
Котельная №2	Советская, 24	0,224311	0	0	42	12	0,980	0,995	2,350
Котельная №2	Советская, 25	0,410137	0	0	42	12	0,974	0,995	5,589
Котельная №2	Советская, 26	0,231718	0	0	42	12	0,981	0,995	2,428
Котельная №2	Советская, 27	0,33312	0	0	42	12	0,978	0,995	3,500
Котельная №2	Советская, 28	0,227989	0	0	42	12	0,980	0,995	2,389
Котельная №2	Советская, 29	0,160853	0	0	42	12	0,933	0,995	1,690
Котельная №2	Советская, 31	0,230599	0	0	42	12	0,934	0,995	2,423
Котельная №2	Советская, 33	0,229014	0	0	42	12	0,980	0,995	2,406
Котельная №2	Советская, 35	0,231594	0	0	42	12	0,979	0,995	2,433
Котельная №2	Советская, 37	1,19543	0	0	42	12	0,979	0,995	13,521
Котельная №2	Советская, 4к1	0,54133	0	0,130191	42	12	0,997	0,995	6,652
Котельная №2	Советская, 4	0,236708	0	0	42	12	0,987	0,995	2,604
Котельная №2	Советская, 6	0,209774	0	0	42	12	0,993	0,995	2,308
Котельная №2	Советская, 6а	0,318252	0	0,006321	42	12	0,991	0,995	3,561
Котельная №2	Советская, 7	0,296609	0	0	42	12	0,982	0,995	4,090
Котельная №2	Советская, 8	0,23152	0	0	42	12	0,992	0,995	2,550
Котельная №2	Советская, 9	0,2954	0	0	42	12	0,982	0,995	4,074
Котельная №4	Кирова, 15	0,10468	0	0	42	12	1,000	0,998	0,441
Котельная №4	Кирова, 4А	0,020793	0	0,000909	42	12	1,000	0,998	0,089
Котельная №4	Кирова, 5	0,095895	0	0,001331	42	12	0,998	0,998	0,405
Котельная №4	Кирова, 7	1,115592	0	0,241423	42	12	0,999	0,998	5,217
Котельная №4	Кирова, 9	0,527228	0	0,112446	42	12	0,997	0,998	2,457
Котельная №4	Комсомольская, 22	0,510532	0	0,090058	42	12	0,997	0,998	2,341
Котельная №4	Комсомольская, 26	0,481856	0	0,078341	42	12	0,997	0,998	2,195

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №4	Комсомольская, 28	0,189911	0	0	42	12	0,996	0,998	0,803
Котельная №4	Комсомольская, 30	0,182441	0	0,027777	42	12	0,996	0,998	0,834
Котельная №4	Комсомольская, 32	0,660636	0	0,10079	42	12	0,998	0,998	3,011
Котельная №4	Ленина, 21а	0,006006	0	0	42	12	0,995	0,998	0,032
Котельная №4	Ленина, 21	0,491401	0	0,054317	42	12	0,995	0,998	2,194
Котельная №4	Ленина, 23	0,175703	0	0	42	12	0,994	0,998	0,740
Котельная №4	Ленина, 25	0,003224	0	0	42	12	0,996	0,998	0,019
Котельная №4	Ленина, 25	0,140576	0	0	42	12	0,996	0,998	0,594
Котельная №4	Ленина, 25	0,094071	0	0	42	12	0,996	0,998	0,397
Котельная №4	Ленина, 25	0,051087	0	0	42	12	0,996	0,998	0,216
Котельная №4	Ленина, 25	0,021113	0	0	42	12	0,996	0,998	0,096
Котельная №4	Ленина, 25	0,036247	0	0	42	12	0,996	0,998	0,156
Котельная №4	Ленина, 27	0,40713	0	0,006244	42	12	0,996	0,998	1,718
Котельная №4	Ленина, 29	0,181563	0	0	42	12	0,993	0,998	0,761
Котельная №4	Ленина, 31	0,172853	0	0	42	12	0,993	0,998	0,726
Котельная №4	Ленина, 33	0,180052	0	0	42	12	0,993	0,998	0,755
Котельная №4	Ленина, 35	0,182158	0	0	42	12	0,992	0,998	0,763
Котельная №4	Ленина, 37	0,184084	0	0	42	12	0,992	0,998	0,771
Котельная №4	Лесная, 10	0,768444	0	0	42	12	0,998	0,998	3,257
Котельная №4	Лесная, 11к1	1,121739	0,186957	0,210152	42	12	0,997	0,998	6,099
Котельная №4	Лесная, 11к2	0,130789	0,707368	0,005445	42	12	0,996	0,998	3,539
Котельная №4	Лесная, 11	1,121739	0,186957	0,210106	42	12	0,997	0,998	6,002
Котельная №4	Лесная, 12	0,432648	0	0	42	12	0,998	0,998	1,815
Котельная №4	Лесная, 2	0,168261	0,158913	0,00656	42	12	0,997	0,998	1,384
Котельная №4	Лесная, 3	0,392443	0	0,070495	42	12	0,999	0,998	1,800
Котельная №4	Лесная, 4	0,126196	0,1505	0,073333	42	12	0,998	0,998	1,315
Котельная №4	Лесная, 5	0,344236	0	0,043099	42	12	1,000	0,998	1,543
Котельная №4	Лесная, 6	0,678045	0	0	42	12	0,993	0,998	2,841
Котельная №4	Лесная, 7	0,358109	0	0,037941	42	12	0,999	0,998	1,593
Котельная №4	Лесная, 8	0,657542	0	0	42	12	0,992	0,998	2,756
Котельная №4	Лесная, 8а	0,14879	0	0	42	12	0,992	0,998	0,627
Котельная №4	Лесная, 9	0,395735	0	0,030951	42	12	0,998	0,998	1,735
Котельная №4	Новая, 1ак1	0,090731	0	0,009405	42	12	0,994	0,998	0,394
Котельная №4	Новая, 1а	0,098246	0,187143	0	42	12	0,995	0,998	1,212
Котельная №4	Новая, 3	0,261739	0,317826	0,036941	42	12	0,997	0,998	2,513
Котельная №4	Новая, 5	0,481645	0	0	42	12	0,996	0,998	2,043
Котельная №4	Новая, 6	1,434891	0,348758	0,15976	42	12	0,994	0,998	5,429
Котельная №4	Новая, 7	0,221915	0	0,019058	42	12	0,996	0,998	0,981
Котельная №4	Новая, 9	0,322928	0	0	42	12	0,995	0,998	1,361
Котельная №4	Новая, 9а	0,232199	0	0,043794	42	12	0,995	0,998	1,090

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №4	Новая, Комсомольская, 2, 18/2	1,387835	0	0,363088	42	12	0,995	0,998	6,612
Котельная №4	Победы, 15к1	1,16287	0	0,174453	42	12	0,993	0,998	5,274
Котельная №4	Победы, 15	0,913639	0	0	42	12	0,992	0,998	3,862
Котельная №4	Победы, 17	0,657542	0	0	42	12	0,994	0,998	2,773
Котельная №4	Победы, 19	0,18172	0	0	42	12	0,941	0,998	0,766
Котельная №4	Победы, 19а	0,184543	0	0	42	12	0,941	0,998	0,778
Котельная №4	Победы, 19б	0,162511	0	0	42	12	0,941	0,998	0,687
Котельная №4	Строителей, 1	0,514429	0	0	42	12	0,961	0,998	2,184
Котельная №4	Строителей, 11	0,24688	0	0	42	12	0,991	0,998	1,037
Котельная №4	Строителей, 13	0,344868	0	0	42	12	0,992	0,998	1,448
Котельная №4	Строителей, 15	0,287316	0	0	42	12	0,994	0,998	1,210
Котельная №4	Строителей, 3	0,550591	0	0	42	12	0,952	0,998	2,332
Котельная №4	Строителей, 5	0,545676	0	0	42	12	0,950	0,998	2,311
Котельная №4	Строителей, 7	0,286542	0	0	42	12	0,992	0,998	1,201
Котельная №4	Строителей, 9	0,227743	0	0	42	12	0,992	0,998	0,959
Котельная №5	Котовского, 10	0,216196	0	0	42	12	0,968	0,995	2,419
Котельная №5	Котовского, 10а	0,246	0	0,0165	42	12	0,967	0,995	3,029
Котельная №5	Котовского, 12	0,464703	0	0	42	12	0,968	0,995	5,198
Котельная №5	Котовского, 13	0,101844	0,283365	0,307139	42	12	0,966	0,995	6,012
Котельная №5	Котовского, 13	0,4914	0	0	42	12	0,967	0,995	5,875
Котельная №5	Котовского, 4к1	0,244631	0	0	42	12	0,970	0,995	2,986
Котельная №5	Котовского, 4	0,760535	0	0	42	12	0,965	0,995	9,289
Котельная №5	Котовского, 6	0,056	0	0	42	12	0,973	0,995	0,684
Котельная №5	Котовского, 6	0,806047	0,066098	0	42	12	0,972	0,995	10,651
Котельная №5	Котовского, 8	0,750046	0	0	42	12	0,968	0,995	8,393
Котельная №5	Молодежная, 1	1,563708	0	0	42	12	0,985	0,995	17,539
Котельная №5	Молодежная, 2	2,087776	0	0	42	12	0,981	0,995	23,415
Котельная №5	Молодежная, 3	0,037391	0	0	42	12	0,984	0,995	0,416
Котельная №5	Молодежная, 4	0,685776	0	0	42	12	0,983	0,995	7,485
Котельная №5	Молодежная, 5	0,306009	0	0	42	12	0,976	0,995	3,454
Котельная №5	Молодежная, 6	0,841036	0	0	42	12	0,980	0,995	9,177
Котельная №5	Молодежная, 8	0,062855	0	0,045834	42	12	0,977	0,995	0,893
Котельная №5	Носовихинское, 11	0,619722	0	0,068202	42	12	0,974	0,995	8,145
Котельная №5	Носовихинское, 12	0,024404	0	0,00891	42	12	0,971	0,995	0,387
Котельная №5	Носовихинское, 13в	0,091384	0,1591	0,004236	42	12	0,969	0,995	3,068
Котельная №5	Носовихинское, 1а	0,111223	0	0	42	12	0,975	0,995	1,214
Котельная №5	Носовихинское, 3	0,545624	0	0	42	12	0,986	0,995	6,159
Котельная №5	Носовихинское, 4	0,08294	0,224949	0	42	12	0,986	0,995	3,476
Котельная №5	Носовихинское, 5	0,088644	0,159558	0	42	12	0,985	0,995	2,802
Котельная №5	Носовихинское, 6	0,99291	0	0	42	12	0,986	0,995	11,208

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №5	Носовихинское, 7	0,218085	0,648739	0,03025	42	12	0,971	0,995	9,590
Котельная №5	Носовихинское, 8	0,50525	0	0,100823	42	12	0,974	0,995	7,141
Котельная №5	Носовихинское, 9	0,195349	0,372093	0,088	42	12	0,974	0,995	7,695
Котельная №5	Носовихинское, 9а	0,095154	0,036087	0	42	12	0,974	0,995	1,592
Котельная №5	Октябрь, 1	0,9229	0	0	42	12	0,986	0,995	10,351
Котельная №5	Октябрь, 14	0,09945	0	0,002286	42	12	0,971	0,995	1,949
Котельная №5	Октябрь, 18	0,659652	0	0,150351	42	12	0,966	0,995	9,973
Котельная №5	Октябрь, 2	0,443922	0	0	42	12	0,984	0,995	5,011
Котельная №5	Октябрь, 20	0,584239	0	0,171923	42	12	0,968	0,995	9,272
Котельная №5	Октябрь, 22	1,181845	0	0,297383	42	12	0,965	0,995	18,333
Котельная №5	Октябрь, 24	0,87552	0	0,194433	42	12	0,965	0,995	13,222
Котельная №5	Октябрь, 26	0,181406	0,133313	0,023709	42	12	0,964	0,995	4,162
Котельная №5	Октябрь, 28	0,996498	0	0,196318	42	12	0,961	0,995	14,839
Котельная №5	Октябрь, 26	0,133394	0	0,053516	42	12	0,987	0,995	1,576
Котельная №5	Октябрь, 3	0,599495	0	0	42	12	0,989	0,995	6,768
Котельная №5	Октябрь, 30	0,582571	0	0,155362	42	12	0,962	0,995	9,152
Котельная №5	Октябрь, 3а	0,10563	0,202848	0,075166	42	12	0,985	0,995	4,238
Котельная №5	Октябрь, 4а	0,25428	0	0	42	12	0,978	0,995	2,869
Котельная №5	Октябрь, 5	0,852112	0	0	42	12	0,986	0,995	9,619
Котельная №5	Октябрь, 5а	0,108156	0,021299	0	42	12	0,940	0,995	1,461
Котельная №5	Октябрь, 5б	0,127194	0,094114	0	42	12	0,936	0,995	2,498
Котельная №5	Октябрь, 6	0,280531	0	0	42	12	0,928	0,995	3,164
Котельная №5	Октябрь, 8	1,22893	0	0	42	12	0,982	0,995	13,825
Котельная №5	Юбилейный, 1	1,621772	0	0	42	12	0,979	0,995	17,700
Котельная №5	Юбилейный, 10	0,6774	0	0	42	12	0,972	0,995	8,213
Котельная №5	Юбилейный, 11	0,750046	0	0	42	12	0,993	0,995	8,461
Котельная №5	Юбилейный, 12	0,989488	0	0	42	12	0,975	0,995	12,003
Котельная №5	Юбилейный, 13	0,750046	0	0	42	12	0,942	0,995	8,459
Котельная №5	Юбилейный, 14	0,752666	0	0	42	12	0,972	0,995	9,126
Котельная №5	Юбилейный, 15	0,477813	0	0	42	12	0,983	0,995	5,376
Котельная №5	Юбилейный, 15а	0,517577	0	0	42	12	0,928	0,995	5,836
Котельная №5	Юбилейный, 16	1,898544	0,280435	0,270653	42	12	0,979	0,995	28,496
Котельная №5	Юбилейный, 17	0,840466	0	0	42	12	0,980	0,995	9,457
Котельная №5	Юбилейный, 19	0,153587	0	0	42	12	0,983	0,995	1,728
Котельная №5	Юбилейный, 2к1	0,775964	0,009348	0	42	12	0,987	0,995	8,866
Котельная №5	Юбилейный, 2	0,432951	0	0	42	12	0,986	0,995	4,887
Котельная №5	Юбилейный, 23в	0,037658	0	0	42	12	0,971	0,995	0,448
Котельная №5	Юбилейный, 24	0,540882	0	0	42	12	0,970	0,995	6,600
Котельная №5	Юбилейный, 26	0,452396	0	0	42	12	0,972	0,995	5,525
Котельная №5	Юбилейный, 29	0,125042	0,426716	0,01397	42	12	0,975	0,995	6,654
Котельная №5	Юбилейный, 3	0,398307	0	0	42	12	0,988	0,995	4,451

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №5	Юбилейный, 30к2	1,018224	0	0	42	12	0,973	0,995	12,434
Котельная №5	Юбилейный, 31	0,584239	0	0,16455	42	12	0,968	0,995	9,238
Котельная №5	Юбилейный, 33	1,560526	0	0,410366	42	12	0,961	0,995	24,770
Котельная №5	Юбилейный, 37	0,654348	0	0,126634	42	12	0,964	0,995	9,693
Котельная №5	Юбилейный, 39	0,696896	0	0,157171	42	12	0,964	0,995	10,575
Котельная №5	Юбилейный, 4	0,603902	0	0	42	12	0,988	0,995	6,818
Котельная №5	Юбилейный, 40	2,3435	0	0,616459	42	12	0,969	0,995	36,562
Котельная №5	Юбилейный, 41	1,629326	0	0,360999	42	12	0,964	0,995	24,895
Котельная №5	Юбилейный, 5н	0,056947	0	0	42	12	0,989	0,995	0,636
Котельная №5	Юбилейный, 5	0,398307	0	0	42	12	0,989	0,995	4,451
Котельная №5	Юбилейный, 6	0,862568	0	0	42	12	0,987	0,995	9,738
Котельная №5	Юбилейный, 7	0,406865	0	0	42	12	0,990	0,995	4,547
Котельная №5	Юбилейный, 8	0,846488	0	0	42	12	0,986	0,995	9,556
Котельная №5	Юбилейный, 9	0,747625	0	0	42	12	0,993	0,995	8,433
Котельная №5	Южная, 10	1,539137	0	0	42	12	0,974	0,995	18,667
Котельная №5	Южная, 10а	0,186272	0,60895	0	42	12	0,973	0,995	9,645
Котельная №5	Южная, 11	0,441205	0	0	42	12	0,970	0,995	5,386
Котельная №5	Южная, 13	0,239658	0	0	42	12	0,971	0,995	2,926
Котельная №5	Южная, 13а	0,00706	0	0	42	12	0,971	0,995	0,086
Котельная №5	Южная, 15	1,391661	0	0	42	12	0,969	0,995	16,982
Котельная №5	Южная, 17	0,074503	0	0	42	12	0,968	0,995	0,909
Котельная №5	Южная, 19	0,234545	0	0,013778	42	12	0,966	0,995	3,007
Котельная №5	Южная, 2	0,997746	0	0	42	12	0,967	0,995	11,227
Котельная №5	Южная, 8	0,44452	0	0	42	12	0,967	0,995	5,391
Котельная №5	Южная, 9	0,452394	0	0	42	12	0,971	0,995	5,521
Котельная №5	,	0,037391	0	0	42	12	0,984	0,995	0,416
Котельная №6	Ленина, 18	0,431644	0	0	42	12	0,994	1,000	0,269
Котельная №6	Ленина, 18а	0,226546	0	0	42	12	0,995	1,000	0,142
Котельная №6	Ленина, 20а	0,107891	0,114976	0	42	12	0,994	1,000	0,139
Котельная №6	Ленина, 20	0,229388	0	0	42	12	0,995	1,000	0,143
Котельная №6	Ленина, 22	0,240685	0	0	42	12	0,985	1,000	0,150
Котельная №6	Ленина, 24	0,194576	0	0	42	12	0,999	1,000	0,122
Котельная №6	Победы, 11	0,2167	0	0	42	12	0,999	1,000	0,135
Котельная №6	Победы, 13	0,305075	0	0,00103	42	12	0,999	1,000	0,191
Котельная №6	Победы, 7а	0,08469	0	0	42	12	0,996	1,000	0,053
Котельная №6	Победы, 9	0,250926	0	0	42	12	0,998	1,000	0,157
Котельная №7	Головашкина, 10	0,486399	0	0	42	12	0,995	0,998	1,867
Котельная №7	Головашкина, 12	0,489399	0	0	42	12	0,994	0,998	1,878
Котельная №7	Головашкина, 5	0,500442	0	0	42	12	0,995	0,998	1,919
Котельная №7	Головашкина, 6к1	0,068967	0,053937	0,002413	42	12	0,999	0,998	0,471
Котельная №7	Головашкина, 6	0,106321	0	0	42	12	0,996	0,998	0,406

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная №7	Головашкина, 7	0,097518	0	0	42	12	0,990	0,998	0,374
Котельная №7	Головашкина, 8	0,492328	0	0	42	12	0,995	0,998	1,889
Котельная №7	Некрасова, 10	0,403139	0	0	42	12	0,922	0,998	1,562
Котельная №7	Некрасова, 12	0,393267	0	0	42	12	0,921	0,998	1,523
Котельная №7	Некрасова, 14	0,704095	0	0	42	12	0,933	0,998	2,712
Котельная №7	Некрасова, 16	0,696707	0	0	42	12	0,986	0,998	2,653
Котельная №7	Некрасова, 18	0,862536	0	0	42	12	0,990	0,998	3,302
Котельная №7	Некрасова, 2	0,495104	0	0	42	12	0,923	0,998	1,936
Котельная №7	Некрасова, 20	0,425	0	0	42	12	0,992	0,998	1,618
Котельная №7	Некрасова, 22	0,425	0	0	42	12	0,993	0,998	1,618
Котельная №7	Некрасова, 24	0,425577	0	0	42	12	0,991	0,998	1,620
Котельная №7	Некрасова, 24а	0,028501	0	0	42	12	0,988	0,998	0,114
Котельная №7	Некрасова, 26	0,425	0	0	42	12	0,990	0,998	1,617
Котельная №7	Некрасова, 4	0,319447	0	0	42	12	0,923	0,998	1,242
Котельная №7	Некрасова, 6	0,308081	0	0	42	12	0,922	0,998	1,193
Котельная №7	Некрасова, 8	0,232958	0	0	42	12	0,933	0,998	0,901
Котельная №7	Победы, 22к1	0,473977	0	0	42	12	0,924	0,998	1,859
Котельная №7	Победы, 22к2	0,476739	0	0	42	12	0,924	0,998	1,869
Котельная №7	Победы, 22к3	0,326814	0	0	42	12	0,923	0,998	1,272
Котельная №7	Победы, 22	0,582331	0	0	42	12	0,923	0,998	2,267
Котельная №7	Победы, 28к1	0,11712	0	0	42	12	0,929	0,998	0,451
Котельная №7	Победы, 28к3	0,119062	0	0	42	12	0,932	0,998	0,459
Котельная №7	Победы, 28	0,00162	0	0	42	12	0,924	0,998	0,010
Котельная №7	Победы, 28	0,00162	0	0	42	12	0,931	0,998	0,010
Котельная №7	Победы, 30	0,753438	0	0	42	12	0,925	0,998	2,922
Котельная №7	Победы, 31	0,002942	0,163288	0	42	12	0,924	0,998	0,758
Котельная №7	Победы, 32	0,177471	0,893214	0	42	12	0,925	0,998	4,152
Котельная №7	Садовый, 1	0,748799	0	0	42	12	0,928	0,998	2,885
Котельная №7	Садовый, 3к1	0,794565	0	0,220725	42	12	0,932	0,998	3,090
Котельная №7	Садовый, 3	0,709736	0	0	42	12	0,930	0,998	2,737
Котельная №7	Садовый, 4	0,303472	0	0	42	12	0,932	0,998	1,169
Котельная №7	Садовый, 5	0,232357	0	0	42	12	0,933	0,998	0,899
Котельная №7	Садовый, 6	0,459921	0	0	42	12	0,932	0,998	1,772
Котельная №7	Садовый, 7	0,113478	0,152609	0	42	12	0,931	0,998	1,027
Котельная БМК-140	Котовского, 11	0,526742	0	0	42	12	0,950	0,997	3,707
Котельная БМК-140	Котовского, 3	0,243905	0	0	42	12	0,960	0,997	1,734
Котельная БМК-140	Котовского, 5	0,179843	0	0	42	12	0,963	0,997	1,278
Котельная БМК-140	Котовского, 7	0,262778	0	0	42	12	0,962	0,997	1,868

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная БМК-140	Котовского, 9	0,497383	0	0	42	12	0,963	0,997	3,536
Котельная БМК-140	Котовского, 9	0,027682	0	0	42	12	0,963	0,997	0,197
Котельная БМК-140	Носовихинское, 14	0,498407	0	0	42	12	0,949	0,997	3,508
Котельная БМК-140	Носовихинское, 14	0,046072	0	0	42	12	0,950	0,997	0,324
Котельная БМК-140	Носовихинское, 15	0,629205	0	0	42	12	0,950	0,997	4,428
Котельная БМК-140	Носовихинское, 16	0,31462	0	0	42	12	0,962	0,997	2,215
Котельная БМК-140	Носовихинское, 16б	0,020675	0	0	42	12	0,962	0,997	0,146
Котельная БМК-140	Носовихинское, 17	0,316914	0	0	42	12	0,964	0,997	2,239
Котельная БМК-140	Носовихинское, 17в	0,028837	0	0	42	12	0,961	0,997	0,204
Котельная БМК-140	Носовихинское, 18	0,192586	0	0	42	12	0,964	0,997	1,361
Котельная БМК-140	Носовихинское, 18в	0,0976	0	0	42	12	0,964	0,997	0,689
Котельная БМК-140	Носовихинское, 19	0,190485	0	0	42	12	0,964	0,997	1,346
Котельная БМК-140	Носовихинское, 20	0,235483	0	0	42	12	0,963	0,997	1,664
Котельная БМК-140	Носовихинское, 21	0,612162	0	0	42	12	0,964	0,997	4,325
Котельная БМК-140	Носовихинское, 22	0,571152	0	0,106299	42	12	0,970	0,997	4,774
Котельная БМК-140	Носовихинское, 23	0,76075	0	0	42	12	0,962	0,997	5,374
Котельная БМК-140	Носовихинское, 24	0,100957	0,088804	0,012401	42	12	0,962	0,997	2,294
Котельная БМК-140	Носовихинское, 25	1,746183	2,769341	0,456959	42	12	0,970	0,997	35,336
Котельная БМК-140	Носовихинское, 45	0,682391	3,150217	0,50875	42	12	0,948	0,997	31,871
Котельная БМК-140	Октябрь, 32	0,075066	0,265263	0,000014	42	12	0,978	0,997	2,391
Котельная БМК-140	Октябрь, 36	0,022528	0	0,001222	42	12	0,968	0,997	0,164
Котельная БМК-140	Октябрь, 38	1,776087	0	0,394411	42	12	0,967	0,997	15,654
Котельная БМК-140	Октябрь, 40	0,152438	0,135	0,02145	42	12	0,967	0,997	2,211
Котельная БМК-140	Октябрь, 42	1,495652	0	0,279501	42	12	0,965	0,997	12,869

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная БМК-140	Октябрь, 44	3,144	0,014	0,9163	42	12	0,954	0,997	29,748
Котельная БМК-140	Октябрь, 48	1,25	0,08	0,17875	42	12	0,952	0,997	10,975
Котельная БМК-140	Октябрь, 52	1,962	0,191	0,766334	42	12	0,950	0,997	21,278
Котельная БМК-140	Челомея, 10	0,160482	0	0	42	12	0,937	0,997	1,922
Котельная БМК-140	Челомея, 7	0,551522	0,034587	0,186991	42	12	0,968	0,997	5,482
Котельная БМК-140	Челомея, 8	0,094525	0	0,001978	42	12	0,969	0,997	0,678
Котельная БМК-140	Челомея, 9	1,392826	0,020565	0,310028	42	12	0,968	0,997	12,447
Котельная БМК-140	Юбилейный, 32к1	0,469403	0	0	42	12	0,962	0,997	3,336
Котельная БМК-140	Юбилейный, 34	0,423775	0	0	42	12	0,963	0,997	3,012
Котельная БМК-140	Юбилейный, 36	1,034605	0	0	42	12	0,962	0,997	7,351
Котельная БМК-140	Юбилейный, 38	0,637357	0	0	42	12	0,964	0,997	4,531
Котельная БМК-140	Юбилейный, 42	1,765878	0,072339	0,384243	42	12	0,970	0,997	15,751
Котельная БМК-140	Юбилейный, 44	0,452396	0	0	42	12	0,973	0,997	3,223
Котельная БМК-140	Юбилейный, 47	1,871434	0	0,44	42	12	0,975	0,997	16,433
Котельная БМК-140	Юбилейный, 48	0,24745	0	0,009767	42	12	0,970	0,997	1,780
Котельная БМК-140	Юбилейный, 48а	0,009305	0	0	42	12	0,970	0,997	0,111
Котельная БМК-140	Юбилейный, 49	0,680893	0,56323	0,188296	42	12	0,969	0,997	10,233
Котельная БМК-140	Юбилейный, 51	1,841522	0,276316	0,353285	42	12	0,969	0,997	17,752
Котельная БМК-140	Юбилейный, 52	0,527424	0	0,041681	42	12	0,970	0,997	4,018
Котельная БМК-140	Юбилейный, 53	1,105848	0	0,162117	42	12	0,966	0,997	9,107
Котельная БМК-140	Юбилейный, 54	1,007592	0	0	42	12	0,972	0,997	7,177
Котельная БМК-140	Юбилейный, 55	1,105848	0	0,267434667	42	12	0,967	0,997	9,817
Котельная БМК-140	Юбилейный, 56	1,462589	0	0	42	12	0,969	0,997	10,242
Котельная БМК-140	Юбилейный, 57	0,373913	0,715313	0,2574	42	12	0,967	0,997	9,665

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная БМК-140	Юбилейный, 58к1	0,562098	0	0	42	12	0,935	0,997	3,946
Котельная БМК-140	Юбилейный, 58	0,157843	0	0	42	12	0,939	0,997	1,107
Котельная БМК-140	Юбилейный, 58	0,164041	0	0	42	12	0,910	0,997	1,150
Котельная БМК-140	Юбилейный, 58	0,271118	0	0	42	12	0,927	0,997	1,904
Котельная БМК-140	Юбилейный, 59	1,110522	0	0,161694	42	12	0,965	0,997	9,200
Котельная БМК-140	Юбилейный, 60	2,091109	0,028043	0,465721	42	12	0,968	0,997	18,586
Котельная БМК-140	Юбилейный, 61	0,915152	0,006543	0,144833	42	12	0,957	0,997	7,722
Котельная БМК-140	Юбилейный, 62	0,465909	1,211364	0,022087	42	12	0,964	0,997	12,135
Котельная БМК-140	Юбилейный, 63	1,062848	0,119652	0,319	42	12	0,961	0,997	8,492
Котельная БМК-140	Юбилейный, 66	1,162081	0,062292	0,42614	42	12	0,966	0,997	11,892
Котельная БМК-140	Юбилейный, 67	0,8515	0	0	42	12	0,960	0,997	6,148
Котельная БМК-140	Юбилейный, 67	0,8515	0	0	42	12	0,962	0,997	6,144
Котельная БМК-140	Юбилейный, 68	0,485	0	0	42	12	0,966	0,997	3,485
Котельная БМК-140	Юбилейный, 69	0,521048	2,431579	0,245025	42	12	0,951	0,997	23,243
Котельная БМК-140	Юбилейный, 72	1,946186	0,119762	0,617595	42	12	0,966	0,997	19,457
Котельная БМК-140	Юбилейный, 74	0,1125	0,106875	0,076084	42	12	0,961	0,997	2,112
Котельная БМК-140	Юбилейный, 78	1,897608	0,121522	0,637768	42	12	0,961	0,997	19,403
Котельная БМК-140	Юбилейный, к17	0,77	0,063	0,145	42	12	0,968	0,997	7,071
Котельная БМК-140	Юбилейный, к5	0,289	0,128	0,054167	42	12	0,959	0,997	3,449
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 10	0,197409	0	0	42	12	0,986	0,999	0,408
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 12	0,197409	0	0	42	12	0,986	0,999	0,408
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 14	0,245295	0	0	42	12	0,986	0,999	0,509
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 16	0,217937	0	0	42	12	0,993	0,999	0,532
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 18	0,187636	0	0	42	12	0,993	0,999	0,458

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 2	0,254336	0	0	42	12	0,988	0,999	0,528
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 20	0,419071	0	0,009282	42	12	0,995	0,999	0,877
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 22	0,187636	0	0	42	12	0,994	0,999	0,458
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 23	0,342121	0	0	42	12	0,990	0,999	0,752
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 24	0,197409	0	0	42	12	0,996	0,999	0,482
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 25	0,242364	0	0	42	12	0,991	0,999	0,533
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 26	0,187636	0	0	42	12	0,994	0,999	0,458
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 27	0,252113	0	0	42	12	0,992	0,999	0,616
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 28	0,19993	0	0	42	12	0,996	0,999	0,488
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 30	0,197407	0	0	42	12	0,997	0,999	0,482
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 32	0,197409	0	0	42	12	0,997	0,999	0,482
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 34	0,252747	0	0	42	12	0,998	0,999	0,618
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 36	0,217931	0	0	42	12	0,999	0,999	0,533
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 38	0,71331	0	0,103716	42	12	0,995	0,999	1,627
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 4	0,124908	0	0	42	12	0,987	0,999	0,259
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 40, 42/10	1,484435	0	0,399698	42	12	0,998	0,999	3,503
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 6	0,245295	0	0	42	12	0,985	0,999	0,509
Котельная НПО МАШ	Гагарина, 8	0,079146	0	0	42	12	0,986	0,999	0,164
Котельная НПО МАШ	Мира, 10	0,215196	0	0	42	12	0,993	0,999	0,526
Котельная НПО МАШ	Мира, 11	0,245295	0	0	42	12	0,990	0,999	0,510
Котельная НПО МАШ	Мира, 12	0,217931	0	0	42	12	0,989	0,999	0,532
Котельная НПО МАШ	Мира, 13	0,197409	0	0	42	12	0,989	0,999	0,409
Котельная НПО МАШ	Мира, 15	0,098543	0	0	42	12	0,989	0,999	0,205
Котельная НПО МАШ	Мира, 17	0,216924	0	0	42	12	0,989	0,999	0,449

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °C	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная НПО МАШ	Мира, 2	0,425201	0	0	42	12	0,986	0,999	0,880
Котельная НПО МАШ	Мира, 21	0,245295	0	0	42	12	0,987	0,999	0,509
Котельная НПО МАШ	Мира, 23	0,047685	0	0	42	12	0,987	0,999	0,100
Котельная НПО МАШ	Мира, 3	0,217931	0	0	42	12	0,987	0,999	0,451
Котельная НПО МАШ	Мира, 37	0,217931	0	0	42	12	0,987	0,999	0,532
Котельная НПО МАШ	Мира, 39	0,242537	0	0	42	12	0,986	0,999	0,592
Котельная НПО МАШ	Мира, 4	0,213526	0	0	42	12	0,985	0,999	0,442
Котельная НПО МАШ	Мира, 5	0,245295	0	0	42	12	0,988	0,999	0,509
Котельная НПО МАШ	Мира, 6	0,083438	0,11025	0,01045	42	12	0,995	0,999	0,412
Котельная НПО МАШ	Мира, 8к1	0,012368	0	0	42	12	0,984	0,999	0,030
Котельная НПО МАШ	Мира, 8	0,054667	0	0	42	12	0,992	0,999	0,134
Котельная НПО МАШ	Мира, 9	0,216955	0	0	42	12	0,989	0,999	0,449
Котельная НПО МАШ	Парковая, 6	0,783092	0	0,144001	42	12	0,993	0,999	1,789
Котельная НПО МАШ	Парковая, 7	0,133375	0	0	42	12	0,996	0,999	0,275
Котельная НПО МАШ	Парковая, 8к1	0,931721	0	0,135999	42	12	0,997	0,999	2,082
Котельная НПО МАШ	Парковая, 8к2	0,882816	0	0,101305	42	12	0,995	0,999	1,953
Котельная НПО МАШ	Парковая, 8к3	0,722471	0	0,095181	42	12	0,995	0,999	1,615
Котельная НПО МАШ	Парковая, 8	0,820205	0	0,066013	42	12	0,995	0,999	1,777
Котельная НПО МАШ	Парковая, 8в	0	0,334652	0	42	12	0,997	0,999	0,932
Котельная НПО МАШ	Победы, 2к1	0,375739	0	0	42	12	0,988	0,999	0,794
Котельная НПО МАШ	Победы, 2	0,749474	0	0	42	12	0,988	0,999	1,583
Котельная НПО МАШ	Победы, 3	0,185859	0,85125	0	42	12	0,985	0,999	3,003
Котельная НПО МАШ	Победы, 4	0,184688	0	0	42	12	0,987	0,999	0,390
Котельная НПО МАШ	Победы, 6	0,16312	0,415043	0	42	12	0,988	0,999	1,200

Котельная	Адрес/наименование потребителя	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Коэффициент тепловой аккумуляции, ч	Минимально допустимая температура, °С	Вероятность безотказной работы	Коэффициент готовности	Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период
Котельная НПО МАШ	Советская, 30	0,217931	0	0	42	12	0,986	0,999	0,532
Котельная НПО МАШ	Советская, 39а	0,034204	0	0	42	12	0,986	0,999	0,083
«Котельная ЦОБХР»	Транспортный, 10	0,139283	0	0	42	12	0,997	1,000	0,014
«Котельная ЦОБХР»	Транспортный, 12	0,088	0	0	42	12	0,998	1,000	0,009
«Котельная ЦОБХР»	Транспортный, 14	0,127	0	0	42	12	0,997	1,000	0,012

5. Статистика отказов и восстановлений оборудования источников тепловой энергии за 5 лет

Таблица П.28 – Сведения по аварийности по Котельной №7 и котельной БМК-140

Котельная	дата	описание	отказавшее оборудование	причина	время по ликвидации	время простоя
Котельная №7	18.01.2016г. 03-18	Останов котлов	котлы № 1,2,3	низкое давление газа в коллекторе	04-20 – розжиг К 3 04-37 - розжиг к 1; 05-40 - розжиг к - 2	1 ч. 02 мин.
Котельная №7	25.04.2016г. 19:15:00	отказ РДУК в ГРП	Котел №3	низкое давление газа в коллекторе	21:00 Рдук перенастроен К 3 включен в работу	1час 45 минут
Котельная №7	01.08.2016 г. 4-40	Останов котла №3	Котел №3	Отказ предохранительно-запорного клапана в ГРУ	8-25 час. котел №3 запущен в работу	3 часа 45 мин.
Котельная БМК-140	10.03.2015г. 09 -15	Останов котла	котел № 3	останов (отказ) горелки	10.03.2015г. 21.20 котел №3 вкл. в работу.	12 ч 05 мин.
Котельная БМК-140	23.10.2016 18-40 час.	Аварийное отключение котельной	Котел №4, №6; ГПУ №1, ГПУ №3; Сетевые насосы №2,4,5; НХОВ №3, подпиточный насос №3.	Отказ в работе ГПУ№1, ГПУ №3 по причине срабатывания пожарной сигнализации в контейнере с ГПУ №3	20-05 час. - запуск в работу подпиточного насоса №3; 20-06 час. запуск в работу насоса НХОВ №3; 20-07 час. запуск в работу сетевых насосов №2,4,6; 20-18 час. розжиг котла 4, 20-22 час. розжиг котла 6.	1 час. 40 мин.

6. Статистика восстановлений тепловых сетей за последние 5 лет

Таблица П.29 – Сведения по аварийности по объектам ООО «Р-СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ»

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
1	02.01.2016	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-48: ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а) - ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	неплотность фланцевого соединения	разрыв уплотнительной прокладки, прослабление болтовых соединений на з/а в ТК 5-25 (магистральная прямая, сталь, ППУ, Ду 150, 2004г.)	замена прокладки в ТК 5-25	4	02.01.2016
2	02.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-66: т.врезки ул. Новогиреевская, д. 8 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая (от), бесканальная, а/ц, Ду 100, 1973г.	замена 4 м	3	02.01.2016
3	03.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-66: т.врезки ул. Новогиреевская, д. 8 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая (от), бесканальная, а/ц, Ду 100, 1973г.	замена 4 м	3	03.01.2016
4	03.01.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-3-3: ТК 5-19 - здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 50, 2006г.	замена отвода	1	03.01.2016
5	04.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-66: т.врезки ул. Новогиреевская, д. 8 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная (от), бесканальная, а/ц, Ду 100, 1973г.	замена 4 м	0,5	04.01.2016
6	06.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-144: ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15) - ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО (магистр), бесканальная, сталь, ППУ, Ду 125, 1999г.	установка хомута	8	06.01.2016
7	08.01.2016	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-24: Юбилейный пр-т., д.29, (АТС) - т.опуска в землю	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, надземная, сталь, ППУ, Ду 80, 2008г.	замена отвода	1	08.01.2016
8	15.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 5	участок 5-65: ТК 5-42 (ок. ул. Октября, д. 20) - ТК 5-43 (ок. ул. Октября, д. 22)	неплотность фланцевого соединения	разрыв уплотнительной прокладки, прослабление болтовых соединений на з/а в ТК 5-42 (магистральная прямая, сталь, ППУ, Ду 219, 2008г.)	замена прокладки в ТК 5-42	6,5	15.01.2016
9	27.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-31: ТК 1-9 (ок. ул. Ашхабадская, д.27 корп.2) - здание ул. Ашхабадская, д. 23 корп.3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 159, 2004г.	замена 4 м	6,5	27.01.2016
10	29.01.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-1-8: ТК 1-32 (ок. ул. Комсомольская, д. 21) - здание ул. Комсомольская, д. 21	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 108, 1999г.	замена 3,5 м	5,5	29.01.2016
11	01.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 5	участок 5-15: ТК 5-5 (ок. пр-т Юбилейный, д. 17) - ЦТП 3 к.5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин. вата, Ду 219, 1999г.	замена 6 м	5	01.02.2016
12	02.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 5	участок 5-15: ТК 5-5 (ок. пр-т Юбилейный, д. 17) - ЦТП 3 к.5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная, канальная, сталь, мин. вата, Ду 219, 1999г.	замена 6 м	6	02.02.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
13	04.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 3-4-10: ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)- ТК 3-19 (ок. Носовихинское ш., д. 16Б)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин. вата, Ду 133, 1980г.	замена 3,5 м	4	04.02.2016
14	10.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 5	участок 5-5-5: ТК 5-32 (ок. ул. Котовского., д. 6)- здание Юбилейный пр-т., д.26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин. вата, Ду 133, 2009г.	замена 1 м в ТК 5-32	4	10.02.2016
15	11.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-2-4: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина, д.21/25) - здание ул. Гагарина, д.19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин. вата, Ду 76, 2003г.	замена 8 м	3,5	11.02.2016
16	12.02.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-4: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина, д.21/25) - здание ул. Гагарина, д.19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 76, 2003г.	замена 8 м	3	12.02.2016
17	15.02.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-3-4: ТК 5-19 (ок. Юбилейный пр-т, д.15) -здание Октября ул., д.8	неплотность фланцевого соединения	разрыв уплотнительной прокладки, прослабление болтовых соединений на з/а в ТК 5-19 (магистральная прямая, полибутен, ПЭ, Ду 225, 2012г.)	замена прокладки в ТК 5-19	3	15.02.2016
18	18.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-87: ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д.24) - здание ул. Калинина, д.24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин. вата, Ду 89, 2009г.	замена 25 м, замена отвода Ду 89 - 4 шт. (списание проведено)	7	18.02.2016
19	18.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-87: ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д.24) - здание ул. Калинина, д.24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная, канальная, сталь, мин. вата, Ду 89, 2009г.	замена 25 м, замена отвода Ду 89 - 4 шт. (списание проведено)	7	18.02.2016
20	20.02.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-4: ТК 6-1 (ок. кот.6)-ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 89, 2002г.	замена 8 м (списание проведено)	3	20.02.2016
21	20.02.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-4: ТК 6-1 (ок. кот.6)-ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 89, 2002г.	замена 8 м (списание проведено)	3	20.02.2016
22	21.02.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3-здание ул. Котовского, д. 7)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 89, 1999г.	замена 10 м (списание проведено)	0	21.02.2016
23	26.02.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 4	участок 4-103: ТК 4-37 (ок. ул. Ленина, д.29) - ЦТП 3 к.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 219, 2014г.	замена отвода, поврежденного участка трубопровода Ду219, замена в ТК 3-37	2	26.02.2016
24	15.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-17: выход из здания ул. Комсомольская, д. 3 - вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 57, 1999г.	замена 2 м	0	15.03.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
25	15.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-17: выход из здания ул. Комсомольская, д. 3 - вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 89, 1999г.	замена 3 м	0	15.03.2016
26	16.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-31: вход в здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом) - выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, роддом)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, минвата, Ду 50, 2011г.	замена 1 отвод	0,5	16.03.2016
27	17.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-6: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, минвата, Ду 150, 1995г.	замена 10 м трубы, 1 отвод	0	17.03.2016
28	17.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-8: выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10 -ТК 4-4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 150, 2007г.	замена 43 м, отвод д159	8	17.03.2016
29	18.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-8: выход 2 из здания ул. Лесная, д. 10 -ТК 4-4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 125, 2007г.	замена 43 м	8	18.03.2016
30	29.03.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-1-8: ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш., д.19) - ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш., д.20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 125, 2002г.	замена 1,5 м	1	29.03.2016
31	31.03.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-105: ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д.7) - ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д.15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая, обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 100, 2006г.	замена 106 м	31	30.03.2016
32	04.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная ЦБХР	участок 10-5: ТК 2-29 - ТК 2-27 (ок. Транспортного пер., д.12)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 80, 2009г.	замена 8 м	6	04.04.2016
33	05.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная ЦБХР	участок 10-5: ТК 2-29 - ТК 2-27 (ок. Транспортного пер., д.12)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 80, 2009г.	замена 8 м	6	05.04.2016
34	12.04.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 125, 2006г.	замена 8 м, отвод ду 133	5	12.04.2016
35	13.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 125, 2006г.	замена 12 м, 3 отвода ду 133, спускник	7	13.04.2016
36	20.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-1: ЦТП4 - здание ул. Головашкина 7 (д/с 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, 1985г.	замена 3 м, 1 отвод ду 70, 1 переход	2	20.04.2016
37	22.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-7-8: ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская д. 196) - здание Ашхабадская д. 196	замена запорной арматуры	прямая и обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, Ду 50 1996г.	замена запорной арматуры	0	22.04.2016
38	23.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-7-8: ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская д. 196) - здание Ашхабадская д. 196	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 50 1996г.	замена 3 м трубопровода Ду 50	0	23.04.2016
39	25.04.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-35: ТК 1-40 (ок.инфекционного отделения) - ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 70, 2006г.	замена 12 м трубопровода Ду 70	0	25.04.2016
40	25.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-6: выход из здания ул. Победы 17 - вход в здание ул. Победы 15	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 80 1999г.	замена 5 м трубопровода Ду 80, 1 отвод Ду 80	0	25.04.2016
41	30.04.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-23: т. врезки на Мира пр-т, д.3 - т. врезки на Мира пр-т, д.15	замена запорной арматуры	прямая ГВС, наземная, сталь, ППУ, Ду 150, 2002 г.	замена запорной арматуры в подвале дома	0	30.04.2016
42	04.05.2016	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-16: вход в здание Мира пр-кт, д. 13 - выход из здания Мира пр-кт, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду 125, 2002 г.	замена 6 м Ду 100	0	04.05.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
43	04.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-18: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду 50, 1999г.	установка хомута	0	04.05.2016
44	05.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-16: вход в здание Мира пр-т, д.13 - выход из здания Мира пр-т, д.13	замена отвода	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду 100, 2002г.	замена отвода Ду 100 1 шт, спускник	0	05.05.2016
45	10.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания Дзержинского, д.4 - вход в здание Дзержинского, д.3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 125, 2004г.	замена 2 м Ду 125	0	10.05.2016
46	16.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-2: ЦТП 4 - вход в здание ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду 125, 2009 г.	замена 23 м Ду 125	0	16.05.2016
47	17.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду 125, 2004г.	замена 3 м Ду 125	0	17.05.2016
48	18.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-3: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 25	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая, ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду 80, 2002 г.	замена 1,5 м + переход Ду 100, 150	0	18.05.2016
49	18.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-3: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 25	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду 70, 2002 г.	замена 2 задвижки ду 70	0	18.05.2016
50	19.05.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-7-3: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 25	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду 80, 2002 г.	замена 1 м. Ду 80	0	19.05.2016
51	20.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-9: ТК 6-29 - ТК 6-30	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду 150, 2001 г.	замена 5 м. Ду 150	0	20.05.2016
52	24.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду 100, 1960 г.	замена а/ц 1 м.	0	24.05.2016
53	24.05.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-58: ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а) - ТК 2-2 (на Советская, 63)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 300, 2001 г.	замена 1 м. Ду 300	4	24.05.2016
54	24.05.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-58: ТК 2-17 (ок. ул. Советская, д. 14 а) - ТК 2-2 (на Советская, 63)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 300, 2001 г.	замена 1 м. Ду 300	4	24.05.2016
55	26.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-1-7: ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19) - здание Носовихинское ш., д. 19	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 70, 2004 г.	вставка 3 м. + переход 100x125	0	26.05.2016
56	27.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 50, 1999 г.	замена 6 м. Ду 50	0	27.05.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
57	30.05.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 3-60: т.выхода из канала - ТК 10-15	неплотность фланцевого соединения	прямая, обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 500, 2012 г.	подтяжка фланцев в тепловой камере ТК 10-15	0	30.05.2016
58	30.05.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 3-101: ТК 10-16 - ТК 10-17	неплотность фланцевого соединения	прямая, обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 500, 2013 г.	подтяжка фланцев в тепловой камере ТК 10-17	0	30.05.2016
59	30.05.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-5-8: ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 58 (общежитие ПТУ № 90)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, 1998 г.	замена 10 м. Ду 70	0	30.05.2016
60	31.05.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 5-69: ЦТП 6 - вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистраль прямая, обратная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, 2006 г.	замена 1 м. Ду + 2 отвода Ду	6	31.05.2016
61	01.06.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 5-3-7: вход в здание Юбилейный пр-т., д.17 - выход из здания Юбилейный пр-т., д.17	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду 100, 1984г.	замена 1 м. Ду100	0	01.06.2016
62	02.06.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 5-5-3: ЦТП 5 кот.5 - здание Котовского ул., д.4	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду 150, 1983 г.	замена 4 м. Ду150	2	02.06.2016
63	03.06.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 5-5-3: ЦТП 5 кот.5 - здание Котовского ул., д.4	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду 150, 1983 г.	замена 4 м. Ду150	2	03.06.2016
64	08.06.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 7-2-17: выход 2 из здания Садовый пр-зд, д. 3 - здание Садовый пр-зд, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2003 г.	замена 1 м. Ду100	0	08.06.2016
65	09.06.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 4-49: ТК 4-8 - ТК 4-9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистраль обратная , бесканальная, сталь, ППУ, Ду 200, 2008г.	замена 1 м. Ду250	6	09.06.2016
66	10.06.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 1-59: ЦТП 3 - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистраль обратная, наземная, сталь, ППУ, Ду 200, 1997 г.	замена 1 м. Ду250	6	10.06.2016
67	12.04.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду125, 2006 г.	замена 6 м Ду 125	6	12.04.2016
68	29.06.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 7-21: ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10) - т.выхода на поверхность	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистраль прямая, канальная, сталь, мин.вата, Ду250, 1974 г.	замена 10 м. Ду250		27.06.2016
69	28.06.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 7-4-2: ЦТП 4 - ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, 2004 г.	замена 2 м. Ду125		27.06.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
70	30.06.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-35: т.врезки ул. Гагарина, д. 25 - здание ул. Гагарина, д. 25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду50, 2007 г.	установка хомута		30.06.2016
71	31.07.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-5-5: ТК 5-32 - здание Юбилейный пр-т., д.26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, 2009 г.	замена 40 м. Ду 125		04.07.2016
72	31.07.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-5-5: ТК 5-32 - здание Юбилейный пр-т., д.26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, 2009 г.	замена 40 м. Ду 125		04.07.2016
73	31.07.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-5: ТК 5-32 - здание Юбилейный пр-т., д.26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 2009 г.	замена 40 м. Ду 80		04.07.2016
74	31.07.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-5: ТК 5-32 - здание Юбилейный пр-т., д.26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду70, 2009 г.	замена 40 м. Ду 70		04.07.2016
75	07.07.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-35: ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения) - ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 2006 г.	замена 2 м. Ду70	0	07.07.2016
76	17.07.2016	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-42: ЦТП 7 - вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 1995 г.	замена 1,5 м. Ду150	5	17.07.2016
77	20.07.2016	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-45: ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56) - ТК 3-20 (смотровая)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, 1982 г.	восстановление заглушки	2,5	20.07.2016
78	28.07.2016	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-82: Котельная 1 - ТК 1-21 (ок.котельной 1)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, 2006 г.	замена 4 м. Ду350, 1 отвод Ду350 (в камере)		25.07.2016
79	28.07.2016	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-82: Котельная 1 - ТК 1-21 (ок.котельной 1)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, 2006 г.	замена 4 м. Ду350, 1 отвод Ду350 (в камере)		25.07.2016
80	27.07.2016	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-53: ТК 1-13 (ок. ул. Калинина, д. 22) - ЦТП 6	разрыв трубопровода при Г.И.	прамая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, 2001 г.	замена 2 м. Ду200 (в камере)	0	27.07.2016
81	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-61: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ИТП ул. Войтовича, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прамая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2002 г.	замена 2,5 м. Ду 150, 1 задвижка Ду150 (в камере)		28.07.2016
82	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-61: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ИТП ул. Войтовича, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2002 г.	замена 2,5 м. Ду 150, 1 задвижка Ду150 (в камере)		28.07.2016
83	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-62: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, 2001 г.	замена 2,5 м. Ду 200, 1 задвижка Ду200 (в камере)		28.07.2016
84	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-62: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, 2001 г.	замена 2,5 м. Ду 200, 1 задвижка Ду200 (в камере)		28.07.2016
85	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-110: ТК 1-30 - здание ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, 2006 г.	замена 1 м. Ду 50	0	01.08.2016
86	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-133: ТК 6-14 (ок. ул. Новая, д. 16) - т.врезки в сущ.теплотрассу на ШРМ	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, 2000 г.	замена 1 м. Ду 70 (в камере)	0	01.08.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
87	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-61: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ИТП ул. Войтовича, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2002 г.	в камере	0	01.08.2016
88	01.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-61: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ИТП ул. Войтовича, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2002 г.	в камере	0	01.08.2016
89	02.08.2016	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-82: Котельная 1 - ТК 1-21 (ок.котельной 1)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, 2006 г.	замена Ду 350 (в камере)		02.08.2016
90	02.08.2016	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-82: Котельная 1 - ТК 1-21 (ок.котельной 1)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, 2006 г.	замена Ду 350 (в камере)		02.08.2016
91	05.08.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-11-3: выход из здания Молодежная ул.,2 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, 1991 г.	замена 9 м. Ду 150		05.08.2016
92	09.08.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-135: ЦТП 7 - т.входа в канал (1 конт)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, 2008 г.	замена 1 м. Ду 200		09.08.2016
93	11.08.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-112: т.смены диаметра - здание ул. Комсомольская, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 1989 г.	замена 2 м. Ду 80 + 1 отвод Ду 80		11.08.2016
94	11.08.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-37: ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, терап.отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, 2006 г.	замена 4 м. Ду 70		11.08.2016
95	11.08.2016	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-41: ТК 5-13 - ЦТП 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистраль обратная, канальная, сталь, ППУ, Ду250, 2012 г.	сварочные работы (шов трубопровода)		11.08.2016
96	19.08.2016	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-43: ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а) - ТК 5-26 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 8)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2006 г.	замена прокладок, подтяжка фланцев (в камере ТК 5-25)		19.08.2016
97	20.08.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-7: вход в здание ул. Октября, д.5 - выход из здания ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, 1976 г.	замена 2 м. Ду 100		20.08.2016
98	23.08.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-6: ЦТП 2 - вход в здание ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, 1983 г.	замена 12 м. Ду 100		23.08.2016
99	23.08.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-6: ЦТП 2 - вход в здание ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 1983 г.	замена 4 м. Ду 100		23.08.2016
100	29.08.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-1-8: ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19) - ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, 2002 г.	замена 1,5 м. Ду 150 + 1 отвод Ду150		29.08.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
101	01.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-11: выход из здания Юбилейный пр-т., д.13 - здание Юбилейный пр-т., д.15а (школа № 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду70, г.п. 1980	замена 9 м	5	31.08.2016
102	05.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-22: выход из здания ул. Южная, д. 15 - здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2004	замена 15 м на Ду32	7	05.09.2016
103	07.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-5-3: ЦТП 5 - здание Котовского ул., д.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1983	замена 15 м	0	07.09.2016
104	07.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-5-3: ЦТП 5 - здание Котовского ул., д.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1983	замена 15 м	0	07.09.2016
105	09.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-3-3: ТК 5-19 - здание Юбилейный пр-т., д.19 (Д/с № 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 2006	замена 1 м в ТК 5-19	2	09.09.2016
106	09.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-3-6: ЦТП 3 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.17	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1984	замена 4 м	3	09.09.2016
107	12.09.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-144: ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15) - ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО (магистр), бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 1999	замена 4,5 м	0	12.09.2016
108	14.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-7-8: ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196) - здание ул. Ашхабадская, д. 196	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1996	замена 10 м	0	14.09.2016
109	15.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2010	замена 5 м	6	15.09.2016
110	15.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-46: ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37) - т.врезки Мира пр-кт, д. 39	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1998	замена 2 м	0	16.07.2016
111	19.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2009	замена 16 м	0	05.09.2016
112	19.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2009	замена 16 м	0	05.09.2016
113	21.09.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-20: ТК 1-6 - здание ул. Ленина, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	магистральная обратная (от), канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2010	замена 3 м	0	02.08.2016
114	22.09.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-64: выход из здания ул. Советская, д. 20 - вход в здание ул. Советская, д. 20 а до врезки на отопление	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная (от), канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	замена 4 м	0	22.09.2016
115	23.09.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-25: ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а) - здание ул. Ленина, д. 6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая (от), канальная, сталь, битумперлит, Ду50, г.п. 1985	замена 5 м	0	23.09.2016
116	24.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-11-1: ЦТП 11 - вход в здание ул. Молодежная ул.,2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1991	замена 20 м	8	24.09.2016
117	24.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-11-1: ЦТП 11 - вход в здание ул. Молодежная ул.,2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1991	замена 20 м	8	24.09.2016
118	25.09.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2006	замена 2 м	4	25.09.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
119	25.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2006	замена 1 м, отводы в ТК 7-17	4	25.09.2016
120	29.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-37: ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, терап.отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 2006	замена 1 м	8	29.09.2016
121	29.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-4: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 21	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду80, г.п. 1999	замена 1 м, отводы 4 шт	5	29.09.2016
122	29.09.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-3: ЦТП 5 - здание Котовского ул., д.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	замена 1 м. Ду80, отводы 4 шт. Ду80		29.09.2016
123	03.10.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-25: т.выхода из здания ул. Советская, д. 24 - т.входа в здание ул. Советская, д. 22	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 1968	замена 1 м Ду100	2	03.10.2016
124	12.10.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-12: ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - здание Юбилейный пр-кт, д. 36	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2002	замена 16 м Ду100, 1 отвод Ду100	5	12.10.2016
125	12.10.2016	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-12: ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - здание Юбилейный пр-кт, д. 36	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2002	замена 16 м Ду100, 1 отвод Ду100	5	12.10.2016
126	13.10.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-12: ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - здание Юбилейный пр-кт, д. 36	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2002	замена 15 м Ду100, 2 отвод Ду100	7,5	13.10.2016
127	13.10.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-12: ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34) - здание Юбилейный пр-кт, д. 36	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду80, г.п. 2002	замена 15 м Ду80, 2 отвод Ду80	7,5	13.10.2016
128	17.10.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-50: ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)- здание ул. Гагарина, д. 15	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная (от), канальная, сталь, минвата, Ду50, г.п. 1997	замена 1 м Ду50 (в ТК 2-9)	2	17.10.2016
129	20.10.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-2: т.входа в канал (2 конт) - ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 1996	замена 11 м Ду100, 1 отвод Ду100	5,5	20.10.2016
130	22.10.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-6: ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2) - здание ул. Дзержинского, д. 4к.3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду125, г.п. 2007	замена 1 м Ду125, 1 отвод Ду125, фланец Ду150 (в ТК 1-36)	4	22.10.2016
131	02.11.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-144: ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15) - ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная (от), бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 1999	замена 1,5 м Ду125, 1 отвод Ду125	3	02.11.2016
132	03.11.2016	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-144: ТК 6-15 (ок. ул. Новая, д. 15) - ТК 6-16 (ок. ул. Новая, д. 19)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая (от), бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 1999	замена 1,5 м Ду125, 1 отвод Ду125	3	03.11.2016
133	21.11.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-4: ЦТП 5 кот.5 - ТК 5-32 (ок. ул. Котовского, д. 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2000	установка хомута	1,5	21.11.2016
134	30.11.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-1-2; 2-1-3; 2-1-4; 2-1-5: ЦТП 1 кот.2 - ул. Победы, д.16 (Баня)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду25, г.п. 2011	замена 30 м Ду25, 2 спускника	0	30.11.2016
135	08.12.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-11-1: ЦТП 11 кот.5 - вход в здание ул. Молодежная ул.,2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1991	замена 40 м	5	01.12.2016
136	09.12.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-11-1: ЦТП 11 кот.5 - вход в здание ул. Молодежная ул.,2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1991	замена 40 м	5	01.12.2016

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
137	12.12.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-9-19: ТК 5-21 - здание Носовихинское шоссе, д.8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь в ППУ, Ду80, 2003 г	замена спускника в ТК 5-21	1	12.12.2016
138	12.12.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-5: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 23	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2001	замена 1,5 м в подвале дома до вводной з/а	3,5	12.12.2016
139	19.12.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-3-14: вых. 2 из здания пр. Мира, д. 47 - здание пр. Мира, д. 49	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 1999	замена 4 м на а/ц	12	19.12.2016
140	21.12.2016	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-15: ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9) - вход в здание ул. Ленина, д. 22	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 2000	замена 4 м на а/ц	12	21.12.2016
141	21.12.2016	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-18: ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11) - здание ул. Комсомольская, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1968	замена 0,5 м в ТК 1-33	1,5	21.12.2016
142	30.12.2016	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-1-8: ТК 3-12 (ок. Носовихинское ш, д. 19) - ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2002	замена 0,5 м в ТК 3-13	3	30.12.2016
1	06.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-1-9: ТК 3-13 (ок. Носовихинское ш, д. 20) - здание Носовихинское ш., д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2002	установка хомута в тепловой камере ТК 3-13	1	06.01.2017
2	07.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-6: ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20) - ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1985	замена 0,5 м Ду 150, 1 фланец Ду 150 в ТК 7-14	9	06.01.2017
3	11.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-6: ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20) - ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1985	замена 9 м. Ду 150	3	11.01.2017
4	11.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-6: ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20) - ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1985	замена 9 м. Ду 150	3	11.01.2017
5	12.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-5: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2 - ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 8 м. Ду 150	6	12.01.2017
6	12.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-5: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2 - ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 8 м. Ду 150	6	12.01.2017
7	13.01.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-7: ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2) - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1994	замена 8 м. Ду 80	6	13.01.2017
8	13.01.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-7: ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2) - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3 к.2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1994	замена 8 м. Ду 50	6	13.01.2017
9	13.01.2017	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-7-1: ЦТП 7 - вход в здание Юбилейный пр-кт, д. 56	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1995	замена 6 м. Ду 80, 1 отвод Ду 80	0	13.01.2017
10	16.01.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-14: выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 4 м. Ду 125	3	16.01.2017
11	16.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-8:вход в здание Мира пр-кт, д. 9 - выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2000	установка хомута	3	16.01.2017
12	26.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-6:ТК 2-27 (Транспортный пер.) - здание Транспортный пер, д. 12	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 1 м Ду50	2	26.01.2017
13	27.01.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-9:выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11 - вход в здание ул. Победы, д. 8/2А	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 1998	замена 1,5 м Ду70, 2 отвода Ду70	2	27.01.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
14	01.02.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-11-8:ЦТП 11 - здание ул. Молодежная, д.6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1995	замена 1 м Ду100	3	01.02.2017
15	09.02.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-9: выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 11 - вход в здание ул. Победы, д. 8/2А	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 1998	замена 4 м Ду70	4	09.02.2017
16	14.02.2017	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-49: т.врезки на ул. Гагарина, д. 17 - ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая (от), канальная, сталь, бетумперлит, Ду100, г.п. 1969	замена 1,5 м Ду100, 2 отвода Ду100	5	14.02.2017
17	16.02.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-4-2: выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2006	замена 1,5 м Ду50, 1 отвод Ду50	2,5	16.02.2017
18	19.02.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-37: ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, терап.отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 2006	замена 2 м Ду70	3	19.02.2017
19	20.02.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-45: ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10) - ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду70, г.п. 2002	замена 6 м Ду70	4	20.02.2017
20	20.02.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-45: ТК 6-52 (ок. ул. Гагарина, д. 10) - ТК 6-53 (ок. ул. Гагарина, д. 6)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 4 м Ду50	4	20.02.2017
21	22.02.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-4: ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22) - ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2004	замена 3 м Ду150	5	22.02.2017
22	22.02.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-4: ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22) - ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2004	замена 3 м Ду150	5	22.02.2017
23	28.02.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-26: т.врезки на Мира пр-кт, д. 17 - здание Мира пр-кт, д. 17	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2002	замена 0,5 м Ду80, 1 отвод Ду80	3	28.02.2017
24	02.03.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-3-2: ТК 5-19 - здание Юбилейный пр-т., д.15	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, полибутен, ПЭ, Ду70, г.п. 2012	замена 1 отвод Ду70 в ТК 5-29	3	02.03.2017
25	06.03.2017	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 3-8: ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8) - ТК 3-14	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2006	замена 4 м Ду80	6	06.03.2017
26	06.03.2017	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная БМК	участок 3-8: ТК 3-4н/б (ок. ул. Челомея, д. 8) - ТК 3-14	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2006	замена 4 м Ду80	6	06.03.2017
27	10.03.2017	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 1	участок 1-34: ТК 1-9 - ИТП ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, хирург.корпус)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2004	замена 1 отвод Ду200 в ТК 1-9	3	10.03.2017
28	13.03.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-11-7: ЦТП 11 - здание ул. Молодежная, д.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2003	замена 1 м Ду80	0	13.03.2017
29	14.03.2017	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-14: т.входа в канал - здание Юбилейный пр-кт, д. 38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 2003	замена 1 м Ду100	2	14.03.2017
30	14.03.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-36: т.врезки ул. Гагарина, д. 25 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2007	замена 2,5 м Ду100	0	14.03.2017
31	16.03.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-5: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 23	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2001	замена 3 м Ду65	0	16.03.2017
32	21.03.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-10: выход 2 из здания Мира пр-кт, д. 11 - ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 2000	замена 1,5 м Ду100	5	21.03.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
33	29.03.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-8: выход из здания Котовского ул., д.6 - ТК 5-33	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1998	замена 0,5 м Ду65	0	29.03.2017
34	06.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции; участок 8-1-2: т. смены изоляции - ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2001	замена 60 м Ду100	6,5	06.04.2017
35	10.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции; участок 8-1-2: т. смены изоляции - ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2001	замена 60 м Ду150	5	10.04.2017
36	12.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-22: выход из здания ул. Южная, д. 15 - здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2004	замена 40 м Ду80	6	12.04.2017
37	12.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-22: выход из здания ул. Южная, д. 15 - здание ул. Южная, д. 17 (дет.театр)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2004	замена 40 м Ду80	6	12.04.2017
38	12.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-21: ТК 6-36 - ТК 6-37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2004	замена 1 м Ду100, 2 отвода Ду100	0	12.04.2017
39	14.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-8: ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 1 м Ду100, 1 отвода Ду100	0	14.04.2017
40	20.04.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-17: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2006	замена 35 м Ду125, 1 запорная арматура Ду125		15.04.2017
41	20.04.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-17: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2006	замена 35 м Ду125, 1 запорная арматура Ду125		15.04.2017
42	20.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-3-17: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2006	замена 35 м Ду125, 1 запорная арматура Ду125		15.04.2017
43	20.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-3-17: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - ТК 7-9 (ок. ул. Некрасова, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2006	замена 35 м Ду100, 1 запорная арматура Ду100		15.04.2017
44	18.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-8: ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 196) - здание ул. Ашхабадская, д. 196	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1996	замена 2 м Ду50 в ТК 6-12		18.04.2017
45	21.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-9: ТК 6-29 - ТК 6-30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 24 м Ду150	6	21.04.2017
46	21.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-9: ТК 6-29 - ТК 6-30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2001	замена 30 м Ду100	6	21.04.2017
47	23.04.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-44: т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3 - ИТП ул. Новая, д.4 к.3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1998	замена 1,5 м Ду65	3	23.04.2017
48	25.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-21: ТК 6-36 - ТК 6-37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 1,5 м Ду80, 1 отвод Ду80	2	25.04.2017
49	29.04.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-6-1: ЦТП 6 - здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 1998	замена 4 м Ду50	0	29.04.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
50	02.05.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-67: ТК 5-43 - ИТП ул. Октября, д. 22	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2011	замена задвижки Ду125 1 шт	2,5	02.05.2017
51	03.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-19: ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2004	замена 3 м Ду50	0	03.05.2017
52	10.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-21: выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1 - вход в здание ул. Строителей, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2004	замена 30 м Ду125	10	10.05.2017
53	11.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-21: выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1 - вход в здание ул. Строителей, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2004	замена 30 м Ду100	7	11.05.2017
54	11.05.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-12: ЦТП 2 - вход в здание ул. Строителей, д. 1	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1976	замена 4 м Ду150	0	11.05.2017
55	14.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-35: ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения) - ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2006	замена 1 м Ду80	0	14.05.2017
56	15.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-4: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 21	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	установка запорной арматуры Ду 80 1 шт		15.05.2017
57	15.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-4: ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25) - здание ул. Ашхабадская, д. 21	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	установка запорной арматуры Ду 80 1 шт		15.05.2017
58	16.05.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2004	замена 1 м. Ду125, 2 отвода Ду125	0	16.05.2017
59	17.05.2017	магистральная сеть ЦО (отопление)	котельная 2	участок 2-53: ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13) - ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2001	замена 1 м. Ду100	4	17.05.2017
60	21.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-4-6: выход 2 из здания ул. Новая, д. 6а - здание ул. Новая, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, полибутен, Flexalen, Ду75, г.п. 2012	замена прокладки 1 шт., подтяжка фланцев.	0	21.05.2017
61	22.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-4: выход из здания ул. Комсомольская, д. 4 - т.врезки ул. Калинина, 22	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 8 м. Ду65	6	22.05.2017
62	22.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-4: выход из здания ул. Комсомольская, д. 4 - т.врезки ул. Калинина, 22	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 8 м. Ду65	6	22.05.2017
63	26.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-19: ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 52,6 м. Ду 65	12	25.05.2017
64	26.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-19: ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2004	замена 52,6 м. Ду 50	0	26.05.2017
65	27.05.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-1-18: ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая/обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1984	замена 7,7 м. ЦО Ду 65, ГВс Ду65/50	0	26.05.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
66	26.05.2017	магистральная сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-45: ТК 3-3 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 56) - ТК 3-20 (смотровая)	разрыв трубопровода при Г.И.	магистральная прямая, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1982	замена 4 м. Ду200, 1 отвод Ду200	0	26.05.2017
67	27.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-4-6: т.входа в канал (на Котовского, 11) - вход в здание ул. Котовского, д. 11	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1980	замена 4 м. Ду150, 1 отвод Ду150	0	27.05.2017
68	30.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-7: выход из здания ул. Калинина, д. 14 - вход в здание ул. Калинина, д. 12	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1968	замена 3 м. Ду80	3	30.05.2017
69	30.05.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-7: выход из здания ул. Калинина, д. 14 - вход в здание ул. Калинина, д. 12	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1968	замена 3 м. Ду65	3	30.05.2017
70	01.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2010	замена 9 м. Ду100, 1 отвод Ду100	0	01.06.2017
71	02.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2010	замена 9 м. Ду150, 1 отвод Ду150	0	02.06.2017
72	03.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-19: выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10 - вход в здание ул. Строителей, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2006	замена 6 м. Ду65	0	03.06.2017
73	05.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2010	замена 9 м. Ду200, 1 отвод Ду200	0	05.06.2017
74	06.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при Г.И.	обратнаяЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2010	замена 9 м. Ду200, 1 отвод Ду200	0	06.06.2017
75	06.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-5: ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24) - здание ул. Ленина, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду40, г.п. 2002	замена 17 м. Ду40	3	06.06.2017
76	06.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-18: вход в здание ул. Победы, д. 20 - выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1997	замена 4 м. Ду80	2	06.06.2017
77	09.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-1-6: ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10) - вход в здание ул. Головашкина, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2002	замена 1,5 м. Ду100, 1 отвод Ду100 (в ТК 7-11)	0	09.06.2017
78	14.06.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-22: ТК 1-7 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при Г.И.	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 1985	замена 5 м. Ду150, 5 отводов Ду150, 1 задвижка Ду150 (в ТК 1-7)	8,5	14.06.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
79	14.06.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-22: ТК 1-7 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при Г.И.	магистральная обратная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 1985	замена 3 м. Ду150, 5 отводов Ду150, 1 задвижка Ду150 (в ТК 1-7)	8,5	14.06.2017
80	14.06.2017	магистральная сеть	котельная 7	участок 7-26: УТ 7-21к - т. входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2015	проварка швов	1	14.06.2017
81	15.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-4-4: т.смены диаметра - выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1992	замена 1,5 м. Ду100	0	15.06.2017
82	16.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-4-4: т.смены диаметра - выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1992	замена 1,5 м. Ду100	0	16.06.2017
83	20.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-21: выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1 - вход в здание ул. Строителей, д. 3	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2004	замена 24 м. Ду125	0	20.06.2017
84	21.06.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-21: выход 1 из здания ул. Строителей, д. 1 - вход в здание ул. Строителей, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2004	замена 24 м. Ду125	0	21.06.2017
85	20.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-35: ТК 1-40 (ок. инфекционного отделения) - ТК 1-41 (ок. администрации ЦГБ)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2006	замена 4 м. Ду65	3,5	20.06.2017
86	22.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-7: т.врезки на ТК 4-4 - выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1992	замена 120 м. Ду65	0	22.06.2017
87	26.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-2-19: ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5) - здание Садовый пр-зд, д. 5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1999	замена 5 м. Ду50, з/а в камере	0	26.06.2017
88	29.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-20: вход в здание ул. Строителей, д. 13 - выход из здания ул. Строителей, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2006	замена 35 м. Ду50	0	29.06.2017
89	29.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-48: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3А - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3А	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2006	замена 3 м. Ду50	0	29.06.2017
90	30.06.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-20: вход в здание ул. Строителей, д. 13 - выход из здания ул. Строителей, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду70, г.п. 2006	замена 3 м. Ду70 з/а Ду 70	0	30.06.2017
91	04.07.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-62: ТК 1-14 (ок. ул. Войтовича, д. 3) - ТК 1-15 (ок. ул. Новогиреевская, д. 6)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2001	замена 1 м. Ду200	0	03.07.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
92	04.07.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-20: ТК 1-6 - здание ул. Ленина, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2010	замена 28,5 м	0	04.07.2017
93	04.07.2017	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-20: ТК 1-6 - здание ул. Ленина, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, канальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2010	замена 28,5 м	0	04.07.2017
94	07.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-33: ТК 6-41 (Пож.депо) - ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2008	замена 10м. Ду150	7,5	07.07.2017
95	08.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Калинина, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2001	замена 4 м. Ду65	0	08.07.2017
96	08.07.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 2 м. Ду80 в ТК 6-37	0	08.07.2017
97	08.07.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 2 м. Ду80 в ТК 6-37	0	08.07.2017
98	08.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-38: ТК 6-50 (ок. ул. Гагарина, д. 14) - здание ул. Гагарина, д. 14	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 2 м. Ду50	0	08.07.2017
99	10.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-20: вход в здание ул. Комсомольская, д. 9 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1994	замена 1 м. Ду100	0	10.07.2017
100	12.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-50: ТК 4-9 - ИТП ул. Кирова, д.5	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2010	замена з/а Ду100 в ТК 4-9	0	12.07.2017
101	13.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-50: ТК 4-9 - ИТП ул. Кирова, д.5	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2010	замена з/а Ду100 в ТК 4-9	0	13.07.2017
102	12.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2003	замена 2 м. Ду65	0	12.07.2017
103	13.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-8: ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 15 м. Ду100	0	13.07.2017
104	13.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-8: ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2005	замена 15 м. Ду80	0	13.07.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
105	14.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-2: ЦТП 4 - вход в здание ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2009	замена 1 м. Ду150	0	14.07.2017
106	15.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-31: т.входа в канал - ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, г.п. 2004	замена 2 м. Ду300 в ТК 4-5	0	15.07.2017
107	15.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-31: т.входа в канал - ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, г.п. 2004	замена 2 м. Ду300 в ТК 4-5	0	15.07.2017
108	15.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-32: ТК 4-5 (ок. ул. Кирова, д. 7) - ТК 4-6 (ок. ул. Комсомольская, д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2006	замена отводы. Ду200 2 шт в ТК 4-5	0	15.07.2017
109	15.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-45: т.входа в канал - ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду350 в ТК 4-7	0	15.07.2017
110	15.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-46: ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15) - вход в здание ул. Кирова, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2005	замена 1 м. Ду150, 2 отвода Ду150 в ТК 4-7	0	15.07.2017
111	16.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-56: ТК 4-12 - т.врезки Комсомольская, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2000	замена з/а Ду100 1 шт, замена переход Ду125x100 1 шт, замена 1 м Ду100 в ТК 4-12	0	16.07.2017
112	16.07.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-56: ТК 4-12 - т.врезки Комсомольская, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2000	замена з/а Ду100 1 шт, замена переход Ду125x100 1 шт, замена 1 м Ду100 в ТК 4-12	0	16.07.2017
113	17.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-2: ЦТП 4 - вход в здание ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2009	замена 12 м. Ду150	0	17.07.2017
114	18.07.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-2: ЦТП 4 - вход в здание ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2009	замена 16 м. Ду125	0	18.07.2017
115	01.08.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-6: выход из здания ул. Калинина, д. 14 - вход в здание ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1983	замена 18 м. Ду200	0	01.08.2017
116	02.08.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-6: выход из здания ул. Калинина, д. 14 - вход в здание ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1983	замена 18 м. Ду200	0	02.08.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
117	05.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-4: ТК 5-14 - ЦТП 10	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду250, г.п. 1991	замена 2,5 м. Ду250, 1 отвод Ду250	0	05.08.2017
118	07.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-4: ТК 5-14 - ЦТП 10	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду250, г.п. 1991	замена 2,5 м. Ду250, 1 отвод Ду250	0	07.08.2017
119	06.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-57: ТК 5-10 - ТК 5-10а	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, г.п. 2007	замена 2 м. Ду300 в ТК 5-10а	0	06.08.2017
120	08.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-30: ТК 5-34 - ЦТП 5	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2002	замена 1,5 м. Ду200, 1 отвод Ду200	0	08.08.2017
121	08.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-2: ЦТП 4 - ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду150	8	08.08.2017
122	08.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-2: ЦТП 4 - ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду150, 1 отвод Ду150	8	08.08.2017
123	10.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-70: вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20) - ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	установка з/а Ду100 1 шт	0	10.08.2017
124	10.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-70: вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20) - ИТП ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	установка з/а Ду100 1 шт	0	10.08.2017
125	10.08.2017	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-16: ТК 5-5 - ТК 5-6	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, 2004 г.	установка накладки на труб-д в ТК 5-6	0	10.08.2017
126	18.08.2017	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-2: т.узел - т.входа в канал	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, надземная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 2 м. Ду80, 1 отвод Ду80	0	18.08.2017
127	20.08.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-55: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 13	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 3 м. Ду50, 2 з/а Ду50	0	20.08.2017
128	20.08.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-55: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 13	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 3 м. Ду50, 2 з/а Ду50	0	20.08.2017
129	25.08.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-51: ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15) - ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2001	замена 10 м. Ду100	0	20.08.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
130	25.08.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-51: ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15) - ТК 2-10 (м/у ул. Гагарина, д. 11-13)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2001	замена 10 м. Ду100	0	20.08.2017
131	28.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-40: ТК 6-51 (ок. ул. Гагарина, д. 12) - здание ул. Гагарина, д. 12	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 5 м. Ду50, 1 з/а Ду50	3	28.08.2017
132	30.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1983	установка 1 з/а Ду125	6	30.08.2017
133	30.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1983	установка 1 з/а Ду100	6	30.08.2017
134	30.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-8: вход в здание ул. Калинина, д. 10 - выход из здания ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1983	установка 1 спускника	6	30.08.2017
135	30.08.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-8: вход в здание ул. Калинина, д. 10 - выход из здания ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1983	установка 1 спускника	6	30.08.2017
136	01.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-18: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1999	замена 3 м	0	01.09.2017
137	01.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-16: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1997	замена 3 м	0	01.09.2017
138	04.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-10: вход в здание ул. Ленина, д. 4 - выход из здания ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1972	замена 3/а 2 шт	0	04.09.2017
139	06.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-10: вход в здание ул. Ленина, д. 4 - выход из здания ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1972	замена з/а - 2 шт, отводы - 2 шт	0	06.09.2017
140	06.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-19: выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а - вход в здание ул. Комсомольская, д. 5а	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2004	замена 60 м	0	06.09.2017
141	06.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-15: т.смены диаметра - вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 1,5 м, отвод	0	06.09.2017
142	06.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-15: т.смены диаметра - вход в здание ул. Комсомольская, д. 3	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1997	замена 1,5 м, отвод	0	06.09.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
143	11.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-5: выход из здания Юбилейный пр-т., д.9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1976	замена 5 м. Ду100	0	11.09.2017
144	11.09.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-54: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 5 м. Ду50	0	11.09.2017
145	11.09.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-54: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 5 м. Ду50	0	11.09.2017
146	20.09.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-82: ТК 4-30 - вход в здание ул. Лесная, д. 11к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2011	замена 3/а - 1шт. Ду80, 1 отвод Ду80	0	20.09.2017
147	20.09.2017	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-82: ТК 4-30 - вход в здание ул. Лесная, д. 11к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2011	замена 3/а - 1шт. Ду80, 1 отвод Ду80	0	20.09.2017
148	21.09.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-6: ЦТП 6 - ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2005	замена 1,5 м. Ду150, 1 отвод Ду150	0	21.09.2017
149	26.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-21: ТК 6-36 - ТК 6-37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 12,5 м. Ду100	0	26.09.2017
150	26.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-21: ТК 6-36 - ТК 6-37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 12,5 м. Ду100	0	26.09.2017
151	26.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-2-18: ЦТП 2 - ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1999	замена 12 м. Ду100	0	26.09.2017
152	26.09.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-2-18: ЦТП 2 - ТК 7-20 (ок. Садовый пр-зд, д. 5)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1999	замена 12 м. Ду100	0	26.09.2017
153	28.09.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-21: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2005	замена 10 м. Ду125	0	28.09.2017
154	28.09.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-21: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистраль, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2005	замена 10 м. Ду125	0	28.09.2017
155	01.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-7: ТК 2-27 (Транспортный пер.) - ТК 2-28 (Трансп, 1)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009		0	01.10.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
156	02.10.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-18: т.входа в канал - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1998		0	02.10.2017
157	03.10.2017	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-18: т.входа в канал - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная обратная, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1998		0	03.10.2017
158	08.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-6: ТК 7-14 (ок. ул. Некрасова, д. 20) - ТК 7-15 (ок. ул. Некрасова, д. 16)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1985	замена 3 м. Ду150	2	08.10.2017
159	09.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-9: ТК 4-4 - здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2007	замена 15 м. Ду65	0	09.10.2017
160	09.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-9: ТК 4-4 - здание ул. Кирова, д. 15 (д/сад)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2007	замена 15 м. Ду65	0	09.10.2017
161	11.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-7: ТК 2-27 (Транспортный пер.) - ТК 2-28 (Трансп, 1)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 60 м. Ду65		11.10.2017
162	11.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-7: ТК 2-27 (Транспортный пер.) - ТК 2-28 (Трансп, 1)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 60 м. Ду50		11.10.2017
163	13.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-5: выход из здания Юбилейный пр-т., д.9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1976	замена 10 м. Ду100	4	13.10.2017
164	16.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-5: выход из здания Юбилейный пр-т., д.9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1976	замена 6 м. Ду125	6	13.10.2017
165	18.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-4-2: ЦТП 4 - ТК 7-13 (ок. ул. Некрасова, д. 22)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2004	замена 2 м. Ду150, 1 отвод Ду150	4	18.10.2017
166	18.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 25 м. Ду80	10,5	18.10.2017
167	18.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 4 м. Ду80	10,5	18.10.2017
168	18.10.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 4 м. Ду80	10,5	18.10.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
169	19.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 25 м. Ду50	0	19.10.2017
170	20.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 14 м. Ду80	0	20.10.2017
171	20.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 14 м. Ду50	0	20.10.2017
172	25.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-33: ТК 1-44 (ок. гаража ЦГБ) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, скорая помощь)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду40, г.п. 2011	замена 0,5 м. Ду40, 1 отвод Ду40 в ТК 1-44	0	25.10.2017
173	26.10.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-3-11: вход в здание пр. Мира, д. 47 - вых. 1 из здания пр. Мира, д. 47	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1997	замена 3 м. Ду80	0	26.10.2017
174	04.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 20 м. Ду80	0	04.11.2017
175	05.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 20 м. Ду80	0	05.11.2017
176	08.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 12 м. Ду80	0	08.11.2017
177	08.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 12 м. Ду80	0	08.11.2017
178	08.11.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 12 м. Ду80	0	08.11.2017
179	08.11.2017	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 12 м. Ду50	0	08.11.2017
180	08.11.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-10: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - вход в здание ул. Некрасова, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 2,5 м. Ду100	0	08.11.2017
181	10.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-30: ТК 6-40 (ок. ул. Гагарина, д. 29) - ТК 6-41 (Пож.депо)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 2003	замена 1 м. Ду200, 1 отвод Ду200 в ТК 6-41	0	10.11.2017

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
182	13.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-16: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - здание ул. Некрасова, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 20 м. Ду80	0	13.11.2017
183	13.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-16: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - здание ул. Некрасова, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 20 м. Ду80	0	13.11.2017
184	15.11.2017	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-18: вход в здание ул. Победы, д. 20 - выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1997	замена 2 м. Ду150	0	15.11.2017
185	05.12.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-20: вход в здание ул. Комсомольская, д. 9 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1994	замена 36 м. Ду100	0	05.12.2017
186	05.12.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-20: вход в здание ул. Комсомольская, д. 9 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1994	замена 36 м. Ду100	0	05.12.2017
187	06.12.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Калинина, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2001	замена 1 м. Ду80	0	06.12.2017
188	10.12.2017	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-4: т.выхода на поверхность - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2005	замена 1 отвод. Ду150	0	10.12.2017
189	11.12.2017	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-38: ТК 3-2 - ЦТП 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистраль, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2003	накладка на трубопровод	0	11.12.2017
1	05.01.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-4-9: ТК 7-17 (ок. ул. Некрасова, д. 24) - здание ул. Некрасова, д. 18	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 1 м. Ду100	0	05.01.2018
2	06.01.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-2: ЦТП 2 - т.врезки на ТК 6-46	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2002	В здании ЦТП 2 устанили свищ	0	06.01.2018
3	12.01.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2004	замена 14 м. Ду125	0	12.01.2018
4	15.01.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2004	замена 14 м. Ду100	0	15.01.2018
5	14.01.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-11: выход из здания ул. Советская, д. 18 - т.врезки ул. Советская, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1997	замена 11 м. Ду80	4,5	14.01.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
6	15.01.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-9-15: ЦТП 9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2003	замена спускника в приемке ЦТП 9 кот 5	3	15.01.2018
7	23.01.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2000	замена 4 м. Ду150	0	23.01.2018
8	23.01.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2000	замена 4 м. Ду150	0	23.01.2018
9	01.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-14: выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 17 м. Ду125	0	01.02.2018
10	01.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-14: выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1997	замена 17 м. Ду100	0	01.02.2018
11	02.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-14: выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 17 м. Ду125	7	02.02.2018
12	02.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-14: выход 2 из здания ул. Дзержинского, д. 2 к.4 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 17 м. Ду125	7	02.02.2018
13	12.02.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-9: вход в здание ул. Советская, д. 18 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65	0	12.02.2018
14	16.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-7-14: ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей) - здание ул. Носовихинское ш, д. 9а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2011	замена 0,4 м. Ду80, 1 отвод Ду80	7,5	16.02.2018
15	16.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-7-11: ТК 5-28 (ок. подземн.гаражей) - вход в здание ул. Южная, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2001	замена 0,4м. Ду150	7,5	16.02.2018
16	20.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-6-1: ЦТП 6 - здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2011	замена 0,4 м. Ду65	4	20.02.2018
17	20.02.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-1-5: ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10) - здание ул. Головашкина, д. 8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2002	замена 22 м. Ду80	6	20.02.2018
18	21.02.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-1-5: ТК 7-11 (ок. ул. Головашкина, д. 8-10) - здание ул. Головашкина, д. 8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 22 м. Ду65	0	21.02.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
19	13.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-11: выход из здания ул. Советская, д. 18 - т.врезки ул. Советская, д. 20	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1997	замена 12 м. Ду65	4	13.03.2018
20	13.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-8-3: ТК 5-17 - ТК 5-18	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1999	замена 6 м. Ду100	3	13.03.2018
21	21.03.2018	магистральная сеть	котельная НПО	участок 8-4: ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36) - ТК 6-58	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2013	замена 0,4 м. Ду150 в ТК 6-58	4,5	21.03.2018
22	21.03.2018	магистральная сеть	котельная НПО	участок 8-4: ТК 6-19 (ок. ул. Гагарина, д. 36) - ТК 6-58	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2013	замена 1 отвод Ду150 в ТК 6-58	4,5	21.03.2018
23	22.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1983	замена 1,5 м. Ду100	5	22.03.2018
24	23.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-8-4: ТК 5-18 - точка врезки	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1999	замена 2,5 м. Ду100	3	23.03.2018
25	24.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-15: выход 2 из здания ул. Ленина, д.2 - вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2005	замена 6 м. Ду80	4	24.03.2018
26	29.03.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2000	замена 2 м. Ду65	3	29.03.2018
27	31.03.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1983	замена 24 м. Ду150	9	01.04.2018
28	10.04.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-4-2: выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2006	замена 3 м. Ду65	3	10.04.2018
29	11.04.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-4-2: выход 1 из здания ул. Новая, д. 6а - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2006	замена 4 м. Ду50	4	11.04.2018
30	18.04.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-13: ТК 6-31 - ТК 6-32 (ок. Гагарина ул., д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 24 м. Ду65, 1 шт. з/а Ду65	6,5	18.04.2018
31	18.04.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-13: ТК 6-31 - ТК 6-32 (ок. Гагарина ул., д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 24 м. Ду65, 1 шт. з/а Ду65	6,5	18.04.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
32	19.04.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-13: ТК 6-31 - ТК 6-32 (ок. Гагарина ул., д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 24 м. Ду65	7	19.04.2018
33	19.04.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-13: ТК 6-31 - ТК 6-32 (ок. Гагарина ул., д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 24 м. Ду50	7	19.04.2018
34	23.04.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-7: ТК 1-3 - ТК 1-4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, г.п. 2013	замена 20 м. Ду350 в ТК 1-3	0	23.04.2018
35	24.04.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 5 м. Ду100 (замена на сталь)	0	24.04.2018
36	25.04.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-83: ТК 1-21 (ок.котельной 1) - ТК 1-22 (ок. ул. Калинина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 6 м. Ду100	5	25.04.2018
37	25.04.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-9-16: вход в здание Юбилейный пр-т., д.6 - выход из здания Юбилейный пр-т., д.6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2003	замена 1 м. Ду150	0	25.04.2018
38	08.05.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-24: Юбилейный пр-т., д.29, (АТС) - т.опуска в землю	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, надземная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2008	замена 4 м. Ду80	0	08.05.2018
39	09.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-5: т.врезки ул. Калинина, 22 - т. смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2009	замена 8 м. Ду50	0	09.05.2018
40	10.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2000	замена 6 м. Ду150	0	08.05.2018
41	10.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2000	замена 6 м. Ду150	0	08.05.2018
42	10.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-6-7: ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18) - здание ул. Советская, д. 16	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 1 м. Ду100 в ТК 2-20	0	10.05.2018
43	10.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-6-7: ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18) - здание ул. Советская, д. 16	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 1 м. Ду100 в ТК 2-20	0	10.05.2018
44	14.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2000	замена 6 м. Ду150	0	08.05.2018
45	14.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2000	замена 6 м. Ду150	0	08.05.2018
46	14.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду80, г.п. 2000	замена 8 м. Ду80	5	14.05.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
47	14.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 2000	замена 8 м. Ду65	5	14.05.2018
48	16.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-29: ТК 1-43 (ок.паталогического отд) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65 в ТК 1-43	0	16.05.2018
49	16.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-29: ТК 1-43 (ок.паталогического отд) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65 в ТК 1-43	0	16.05.2018
50	16.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-18: вход в здание ул. Победы, д. 20 - выход 1,2 из здания ул. Победы, д. 20	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, минвата, Ду150, г.п. 1997	замена 4 м. Ду150	0	08.05.2018
51	17.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-29: ТК 1-43 (ок.паталогического отд) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65	0	17.05.2018
52	17.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-29: ТК 1-43 (ок.паталогического отд) - здание ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, паталогическое отд)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65	0	17.05.2018
53	22.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-36: т.врезки на Гагарина ул, 14 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 2002	замена 4 м. Ду150	0	21.05.2018
54	22.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-5: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду80, г.п. 2003	замена 4 м. Ду80	0	04.05.2018
55	23.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-1-6: ЦТП 1 - стена кот. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду80, г.п. 1999	замена вварного крана Ду80 на фланцевый у стены котельной	0	23.05.2018
56	24.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2009	замена 15,7 м. Ду80	0	24.05.2018
57	24.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2009	замена 15,7 м. Ду50	0	17.05.2018
58	24.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-10: выход из здания ул. Лесная, д. 9 - ТК 4-4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, минвата, Ду100, г.п. 2007	замена 0,5 м. Ду100	0	24.05.2018
59	29.05.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-4: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - здание ул. Гагарина, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 2003	замена 2 м. Ду80 + отвод	0	29.05.2018
60	30.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2003	замена 50 м. Ду50	0	30.05.2018
61	30.05.2018	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, минвата, Ду65, г.п. 2003	замена 50 м. Ду65	0	30.05.2018
62	04.06.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-4: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - здание ул. Гагарина, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду50, г.п. 2003	замена 8 м. Ду50	0	04.06.2018
63	08.06.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-3-2: ТК 5-19 - здание Юбилейный пр-т., д.15	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2012	замена 3 м. Ду80, з/а 1 шт. Ду80	0	08.06.2018
64	08.06.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-3-2: ТК 5-19 - здание Юбилейный пр-т., д.15	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная ЦО, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2012	замена 3 м. Ду80, з/а 1 шт. Ду80	0	08.06.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
65	08.06.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-3-3: т.смены диаметра - вход в здание ул. Советская, д. 33	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2007	замена 20 м. Ду80	0	08.06.2018
66	14.06.2018	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-49: т.врезки на ул. Гагарина, д. 17 - ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, г.п. 1969	замена 10 м. Ду100, 1 отвод Ду100	0	14.06.2018
67	14.06.2018	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-49: т.врезки на ул. Гагарина, д. 17 - ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, г.п. 1969	замена 10 м. Ду100, 1 отвод Ду100	0	14.06.2018
68	20.06.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-3-15 :т.врезки ул. Ленина, д. 33 - т.врезки ул. Ленина, д. 35	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду40, г.п. 2005	замена 4 м. Ду40	0	20.06.2018
69	06.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-4: т.выхода на поверхность - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 1 м. Ду100	0	06.07.2018
70	11.07.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-73: ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7) - вход в здание ул. Новая, д. 6а	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1983	замена 25 м. Ду200	0	11.07.2018
71	12.07.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-73: ТК 1-17 (ок. ул. Войтовича, д. 7) - вход в здание ул. Новая, д. 6а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1983	замена 25 м. Ду200	0	12.07.2018
72	13.07.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-7: выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25 - здание пр. Мира, д. 33	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2003	замена 5 м. Ду65	0	13.07.2018
73	13.07.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-7: выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25 - здание пр. Мира, д. 33	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2003	замена 5 м. Ду65	0	13.07.2018
74	13.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-7: выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25 - здание пр. Мира, д. 33	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2003	замена 5 м. Ду65	0	13.07.2018
75	13.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-7: выход из здания ул. Гагарина, д. 21/25 - здание пр. Мира, д. 33	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2003	замена 5 м. Ду50	0	13.07.2018
76	15.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-11: ТК 5-33 - здание Котовского ул., д.4, к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 1998	замена 1 м. Ду50	5	15.07.2018
77	16.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-2: ЦТП 2 - ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 11 м. Ду100	0,5	16.07.2018
78	20.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-7: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 8 м. Ду50	0	20.07.2018
79	24.07.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-18: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1999	замена 8 м. Ду50	0	24.07.2018
80	02.08.2018	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-7: ТК 3-11 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 44) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду250, г.п. 2006	замена 9 м. Ду250	0	02.08.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
81	08.08.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-105: ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7) - ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2006	замена 60 м. Ду100	0	08.08.2018
82	08.08.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-105: ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7) - ТК 1-28 (ок. ул. Комсомольская, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2006	замена 60 м. Ду100	0	08.08.2018
83	09.08.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-4: ТК 5-14 - ЦТП 10	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду250, г.п. 1991	замена 2 м. Ду250, 1 отвод Ду250	0	09.08.2018
84	09.08.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-69: ЦТП 6 - вход в здание ул. Котовского, д. 10а (д/с № 20)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2006	замена 2 м. Ду100	0	09.08.2018
85	10.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-6-1: ЦТП 6 - здание ул. Котовского, д. 10 (д/с № 4)	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 1998	замена 38 м. Ду50	0	10.08.2018
86	10.08.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-29: ТК 5-10 - ТК 5-34	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, г.п. 2013	замена з/а Ду300 (неработоспособная) на катушку в ТК 5-10	0	10.08.2018
87	11.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-9-15: ЦТП 9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2003	замена 2 м. Ду150 (в приемке ЦТП)	0	11.08.2018
88	11.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-9-15: ЦТП 9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.6	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2003	замена 2 м. Ду100 (в приемке ЦТП)	0	11.08.2018
89	11.08.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-67: ТК 5-43 - ИТП ул. Октября, д. 22	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2011	Замена прокладок запорной арматуры Ду125 в камере ТК 5-43	0	11.08.2018
90	13.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-3: т.смены изоляции - вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1999	замена 12 м. Ду80	0	13.08.2018
91	14.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-12: ТК 6-31 - здание ул. Гагарина, д. 28	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 4 м. Ду65	0	14.08.2018
92	14.08.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-6-6: ЦТП 6 - ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2005	замена 15 м. Ду150	0	14.08.2018
93	21.08.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-19: вход в здание Мира пр-кт, д. 5 - выход из здания Мира пр-кт, д. 5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1960	замена спускника в кол-ве 1 шт	0	21.08.2018
94	30.08.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-90: т.смены диаметра - здание ул. Калинина, д. 22	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 28,5 м. Ду65	0	30.08.2018
95	30.08.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-2-5: т.врезки ул. Калинина, 22 - т. смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 28,5 м. Ду65	0	30.08.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
96	20.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-7: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2001	замена 1,5 м. Ду65	0	20.09.2018
97	20.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-7: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2001	замена 1,5 м. Ду65	0	20.09.2018
98	25.09.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-15: выход 2 из здания ул. Ленина, д.2 - вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2005	замена 50 м. Ду80	0	25.09.2018
99	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-5: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2 - ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 1 м. Ду150, 1 отвод Ду150	0	26.09.2018
100	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, энергофлекс, Ду100, г.п. 2011	замена з/а 1 шт. Ду100	0	26.09.2018
101	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, энергофлекс, Ду100, г.п. 2011	замена з/а 1 шт. Ду100	0	26.09.2018
102	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, энергофлекс, Ду100, г.п. 2011	замена з/а 1 шт. Ду100	0	26.09.2018
103	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, энергофлекс, Ду80, г.п. 2011	замена з/а 1 шт. Ду80	0	26.09.2018
104	26.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-2-14: вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 - выход из здания ул. Дзержинского, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1975	замена 1 отвод Ду100	0	26.09.2018
105	27.09.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-18: вход в здание ул. Комсомольская, д. 3а - выход из здания ул. Комсомольская, д. 3а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	замена 1 м. Ду80	0	27.09.2018
106	27.09.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-9: вход в здание ул. Советская, д. 18 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1997	замена 1 м. Ду65	0	27.09.2018
107	28.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-6: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 32	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2001	замена 15 м. Ду65	0	28.09.2018
108	29.09.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-4: ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1) - здание ул. Победы, д. 22 к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2001	замена 2 м. Ду80	0	29.09.2018
109	02.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-15: выход 2 из здания ул. Ленина, д.2 - вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 1 м. Ду100	2	02.10.2018
110	02.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-3: т.входа в канал - ТК 2-29	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 1 шт. отвод Ду80	0	02.10.2018
111	06.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-14: выход из здания ул. Лесная, д. 5 - вход в здание ул. Лесная, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2004	замена 1 м. Ду100	3	02.10.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
112	08.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-13: вход в здание ул. Комсомольская, д. 25 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1965	замена 1,5 м. Ду80	0	08.10.2018
113	10.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-19:выход 2 из здания ул. Победы, д. 20 - здание ул. Ленина, д. 18а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2011	замена 14 м. Ду80	0	10.10.2018
114	10.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-19:выход 2 из здания ул. Победы, д. 20 - здание ул. Ленина, д. 18а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2011	замена 14 м. Ду80	0	10.10.2018
115	14.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-12:вход в здание ул. Победы, д. 9 - выход из здания ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2000	замена отвод 1 шт. Ду125	0	14.10.2018
116	15.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-6: выход из здания ул. Победы 17 - вход в здание ул. Победы 15	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1999	замена 2 м. Ду80, 1 отвод Ду80	0	15.10.2018
117	19.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-9: выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 13 м. Ду125	7	19.10.2018
118	19.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-9: выход из здания ул. Дзержинского, д. 3 к.2 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 2 к.4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 13 м. Ду125	7	19.10.2018
119	19.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-3-2: ЦТП 3 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2007	замена 4 м. Ду125	4	19.10.2018
120	19.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-4: т.выхода на поверхность - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2005	замена 1 м. Ду150, отвод 1 шт. Ду150	3	19.10.2018
121	25.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2009	замена 6 м. Ду80	6	25.10.2018
122	25.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-4-4: ТК 6-61 - здание ул. Победы, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2009	замена 6 м. Ду50	6	25.10.2018
123	25.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-43: выход из здания Мира пр-кт, д. 12 - вход в здание Мира пр-кт, д. 37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 1998	замена 2 м. Ду100	5	25.10.2018
124	25.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-43: выход из здания Мира пр-кт, д. 12 - вход в здание Мира пр-кт, д. 37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 1998	замена 2 м. Ду100	5	25.10.2018
125	26.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-36: т.врезки ул. Гагарина, д. 25 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2007	замена 15 м. Ду65	0	26.10.2018
126	31.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2000	замена 15 м. Ду150	5	31.10.2018
127	31.10.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2000	замена 15 м. Ду150	5	31.10.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
128	31.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2000	замена 15 м. Ду80	5	31.10.2018
129	31.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-10: ТК 6-3 (ок. кот.6) - ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2000	замена 15 м. Ду65	5	31.10.2018
130	31.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-4: ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 42 м. Ду50	6	31.10.2018
131	31.10.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-4: ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду40, г.п. 2002	замена 42 м. Ду50	6	31.10.2018
132	02.11.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-45: выход из здания Мира пр-кт, д. 37 - ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2002	замена 14 м. Ду100	8	02.11.2018
133	02.11.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-45: выход из здания Мира пр-кт, д. 37 - ТК 6-44 (ок. Мира пр., д. 37)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2002	замена 14 м. Ду100	8	02.11.2018
134	05.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 8 м. Ду100 на асбестоцемент	0	05.11.2018
135	08.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-5: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 2 м. Ду80	17	07.11.2018
136	08.11.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-104: т.смены диаметра - ТК 1-27 (ок. ул. Комсомольская, д. 7)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	магистральная прямая, ТК 1-27, сталь в ППУ, Ду200, г.п. 2006	заплата на Ду200 в ТК 1-27	3	08.11.2018
137	09.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-5: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2003	замена 2 м. Ду65	0	09.11.2018
138	09.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-36: т.врезки ул. Гагарина, д. 25 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь в ППУ, Ду100, г.п. 2007	замена 1 м. Ду100	2	09.11.2018
139	09.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-36: т.врезки ул. Гагарина, д. 25 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь в ППУ, Ду65, г.п. 2007	замена 1 м. Ду65	2	09.11.2018
140	15.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-15: выход 2 из здания ул. Ленина, д.2 - вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2005	замена 24 м. Ду80	0	15.11.2018
141	20.11.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-46: ИТП ул. Новая, д.4 к.1 - т.врезки ул. Ленина, д. 14	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 1998	замена 2 м. Ду100	4	20.11.2018
142	21.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-15: ТК 5-31 - ТК 5-30 (ок. ул. Южная, д. 9)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2006	замена 1,5 м. Ду150 в ТК 5-31	2	21.11.2018
143	23.11.2018	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-54: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 13 м. Ду50	7	23.11.2018
144	23.11.2018	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-54: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 13 м. Ду50	7	23.11.2018
145	23.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 4 м. Ду100	3	24.11.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
146	23.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 4 м. Ду100	3	24.11.2018
147	23.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 4,5 м. Ду100	2	24.11.2018
148	24.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-14: ТК 6-32 - здание ул. Гагарина, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 1960	замена 4,5 м. Ду100	2	24.11.2018
149	28.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-2: т.входа в канал (2 конт) - ТК 6-10 (ок. ул. Ашхабадская, д. 25)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1996	замена 3 м. Ду100	0	28.11.2018
150	29.11.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-7-8: ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 14 м. Ду100, 1 отвод Ду100	6,5	29.11.2018
151	30.11.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-7-8: ТК 5-23 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 10) - здание Юбилейный пр-кт, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2005	замена 1 м. Ду80, 1 отвод Ду80	0	30.11.2018
152	02.12.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-44: т.врезки ул. Новая, д. 4 к.3 - ИТП ул. Новая, д.4 к.3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1998	замена 1 м. Ду65, 1 отвод Ду65	5	02.12.2018
153	03.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-4:ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 9 м. Ду65	11	03.12.2018
154	03.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-4:ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 9 м. Ду65	11	03.12.2018
155	03.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-5: ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24) - здание ул. Ленина, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 7 м. Ду65	11	03.12.2018
156	03.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-5: ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24) - здание ул. Ленина, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 7 м. Ду65	11	03.12.2018
157	04.12.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-4:ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 26 м. Ду50	9	04.12.2018
158	04.12.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-4:ТК 6-1 (ок. кот.6) - ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду45, г.п. 2002	замена 26 м. Ду45	9	04.12.2018
159	04.12.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-5: ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24) - здание ул. Ленина, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2002	замена 7 м. Ду50	9	04.12.2018
160	04.12.2018	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-5: ТК 6-2 (ок. ул. Ленина, д. 24) - здание ул. Ленина, д. 24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду45, г.п. 2002	замена 7 м. Ду45	9	04.12.2018
161	08.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-1-5: выход из здания Юбилейный пр-т., д.9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1976	замена 5 м. Ду150	5	08.12.2018
162	12.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-16: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - здание ул. Некрасова, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 8 м. Ду80	4	12.12.2018
163	12.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-16: ТК 7-10 (ок. ул. Некрасова, д. 4) - здание ул. Некрасова, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 8 м. Ду80	4	12.12.2018
164	21.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-2-9: ТК 7-19 (ок. Садовый пр, д. 7) - здание Садовый пр-зд, д. 7 (д/пол-ка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2011	замена 1 отвод. Ду80 в ТК 7-19	2	21.12.2018

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
165	22.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-31:ТК 6-41 (Пож.депо) - здание ул. Гагарина, д. 27	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду65, з/а Ду65 1 шт в ТК 6-41	3	22.12.2018
166	22.12.2018	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-31:ТК 6-41 (Пож.депо) - здание ул. Гагарина, д. 27	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду65, з/а Ду65 1 шт в ТК 6-41	3	22.12.2018
167	24.12.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-26: ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а) - ИТП ул. Ленина, д. 8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2001	замена 6 м. Ду80	3,5	24.12.2018
168	24.12.2018	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-26: ТК 1-8 (ок. ул. Ленина, д. 8а) - ИТП ул. Ленина, д. 8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2001	замена 6 м. Ду80	3,5	24.12.2018
169	25.12.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-22: ТК 5-9 - ТК 5-35	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2010	замена 20 м. Ду100	5	25.12.2018
170	25.12.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-24:Юбилейный пр-т., д.29, (АТС) - т.опуска в землю	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, надземная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2008	замена 20 м. Ду100	1	25.12.2018
171	27.12.2018	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-45: т. врезки на ЦТП 2 - выход 2 из здания ул. Гагарина, д. 17а	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду250, г.п. 1998	замена 7 м. Ду250	2	27.12.2018
172	28.12.2018	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-24:Юбилейный пр-т., д.29, (АТС) - т.опуска в землю	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, надземная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2008	замена 1 м. Ду100, 1 отвод Ду100	1	28.12.2018
1	03.01.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-9: т. врезки на здание ул. Гагарина, д. 5 - здание ул. Гагарина, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1997	замена 3 м. Ду65	2	03.01.2019
2	07.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-3: т.входа в канал - ТК 2-29	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 3 м. Ду80	4	07.01.2019
3	07.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-3: т.входа в канал - ТК 2-29	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 3 м. Ду80	4	07.01.2019
4	09.01.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-5-6: ЦТП 5 - ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1998	замена 10 м. Ду65	3	09.01.2019
5	10.01.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-5-6: ЦТП 5 - ТК 3-16 (ок. ул. Челомея, д. 10)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1998	замена 20 м. Ду65	3	10.01.2019
6	15.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-3: ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19) - ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 25 м. Ду100	6	15.01.2019
7	15.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-3: ТК 2-12 (ок. ул. Гагарина, д. 19) - ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 25 м. Ду100	6	15.01.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
8	17.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-48: т.врезки Мира пр-кт, д. 39 - ТК 6-45 (ок. Мира пр-кт, д. 39)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1998	замена 1 м. Ду80, 1 отвод Ду80	2	17.01.2019
9	19.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-2-5: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - вход в здание ул. Гагарина, д. 21/25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 3 м. Ду80	3	19.01.2019
10	28.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, энергофлекс, Ду100, г.п. 2011	замена 3 м. Ду100, 1 отвод Ду100	5	28.01.2019
11	29.01.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, энергофлекс, Ду100, г.п. 2011	замена 3 м. Ду100, 1 отвод Ду100	5	29.01.2019
12	30.01.2019	магистральная сеть	котельная НПО	участок 8-23: ТК 6-58 - ЦТП 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2013	накладка на трубопровод в ТК 6-58	0	30.01.2019
13	04.02.2019	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-3: т.входа в канал - ТК 2-29	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	заплата на Ду80 в т.опуска	1,5	04.02.2019
14	05.02.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-49: т.врезки на ул. Гагарина, д. 17 - ТК 2-9 (ок. ул. Гагарина, д. 15)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2010	замена 0,5 м. Ду65	1	05.02.2019
15	07.02.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-47:выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а - т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, г.п. 1969	замена 6 м. Ду100	5	07.02.2019
16	07.02.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-47:выход 1 из здания ул. Гагарина, д. 17а - т.врезки на ул. Гагарина, д. 17	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, г.п. 1969	замена 6 м. Ду100	5	07.02.2019
17	01.03.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-1-9: вход в здание ул. Комсомольская, д. 21 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 21	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1965	замена 2 м. Ду80	2	01.03.2018
18	01.03.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-5-2: вход в здание пр. Мира, д. 57 - выход из здания пр. Мира, д. 57	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1999	замена з/а 1 шт. Ду65	0	01.03.2018
19	14.03.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-55: ТК 2-11 (ок. ул. Гагарина, д. 11) - здание ул. Гагарина, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2001	замена 0,5 м. Ду50	0	14.03.2019
20	15.03.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-21: выход из здания ул. Строителей, д. 13 - здание ул. Строителей, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 1992	замена 0,5 м. Ду50	0	15.03.2019
21	21.03.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-20: выход из здания ул. Советская, д. 17 - вход в здание ул. Советская, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1997	замена 11 м. Ду80	0	21.03.2019
22	07.04.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-25: ТК 6-5 (ок. ул. Победы, д. 9) - ТК 6-9 (ок. ул. Победы, д. 7а)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду40, г.п. 1997	замена 0,5 м. Ду40, 1 отвод Ду40, 1 фланец з/а в ТК 6-5	0	07.04.2019
23	08.04.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-8: ТК 6-3 (ок. кот.6) - вход в здание ул. Победы, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2000	замена 20 м. Ду100	7	08.04.2019
24	11.04.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-23: ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18) - ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 7,5 м. Ду65	6	11.04.2019
25	11.04.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 6	участок 6-1-23: ТК 6-7 (ок. ул. Ленина, д. 18) - ТК 6-8 (ок. ул. Ленина, д. 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2002	замена 7,5 м. Ду65	6	11.04.2019
26	12.04.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 0,4 м Ду80	0	12.04.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
27	13.04.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-21: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2005	замена 1 отвод. Ду125	0	13.04.2019
28	16.04.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-17: т.выхода на поверхность - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, надземная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1998	замена 4 м. Ду150	3	16.04.2019
29	23.04.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-1-17: т.врезки ул. Комсомольская, д. 13 - ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 18 м. Ду100	6	23.04.2019
30	24.04.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-1-17: т.врезки ул. Комсомольская, д. 13 - ТК 1-33 (ок. ул. Комсомольская, д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2003	замена 18 м. Ду100	6	23.04.2019
31	06.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 6 м Ду80	2,5	06.05.2019
32	16.05.2019	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-101:ТК 10-16 - ТК 10-17	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду500, г.п. 2013	замена 1,5 м Ду500 в ТК 10-16	0	16.05.2019
33	17.05.2019	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-101:ТК 10-16 - ТК 10-17	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду500, г.п. 2013	замена 1 м Ду500, 1 фланец з/а в ТК 10-16	0	17.05.2019
34	17.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	ЦТП 1 котельной БМК: врезка на метро	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2011	замена тройника на вставку трубопровода 0,5 м Ду125 в ЦТП	0	17.05.2019
35	18.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-21: ТК 6-36 - ТК 6-37	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 1 м Ду80	0	18.05.2019
36	18.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-9: ТК 6-29 - ТК 6-30	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2001	замена 1 воздушника в ТК 6-30	0	18.05.2019
37	18.05.2019	магистральная сеть	котельная НПО	участок 8-15: ТК 6-23 - ввод в здание Гагарина, 38	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 2007	замена отвода Ду 125	0	18.05.2019
38	19.05.2019	магистральная сеть	котельная НПО	участок 8-14: ТК 6-22 - ТК 6-23	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду300, г.п. 2007	замена 4,3 м. Ду300	0	19.05.2019
39	21.05.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-15: выход из здания ул. Победы, 10 - здание ул. Гагарина д. 3	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2003	замена 8 м. Ду50	0	21.05.2019
40	21.05.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-15: выход из здания ул. Победы, 10 - здание ул. Гагарина д. 3	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 2003	замена 8 м. Ду50	0	21.05.2019
41	21.05.2019	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-48: ТК 3-20 (смотровая) - ЦТП 5	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1982	замена 4 м. Ду200, 1 отвод Ду200	0	21.05.2019
42	23.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-18: ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19) - здание ул. Победы, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, полибутен, Flexalen, Ду100, г.п. 2012	замена 1 м., 1 отвод Ду100 в ТК 4-21	3	23.05.2019
43	26.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1999	замена 13 м. Ду65	0	26.05.2019
44	28.05.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-12: ЦТП 2 - вход в здание ул. Строителей, д. 1	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1976	замена 22 м. Ду150	0	28.05.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
45	28.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-18: ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19) - здание ул. Победы, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, полибутен, Flexalen, Ду150, г.п. 2012	замена 1,5 м. Ду150, 1 фланей Ду150 в ТК 4-21	1,5	28.05.2019
46	28.05.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-18: ТК 4-21 (ок. ул. Победы, д. 19) - здание ул. Победы, д. 19	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2012	замена 1,5 м. Ду80, 1 отвод Ду80 в ТК 4-21	0	28.05.2019
47	29.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-3-13: ЦТП 3 - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземный, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2003	замена 1 отвод Ду80 в здании ЦТП	0	29.05.2019
48	29.05.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-2-12: ЦТП 2 - вход в здание ул. Строителей, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1976	замена 22 м. Ду150	0	29.05.2019
49	30.05.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-2-12: ЦТП 2 - вход в здание ул. Строителей, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 1976	замена 1 м. Ду150, 1 отвод Ду150	3	30.05.2019
50	30.05.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-28: выход из здания ул. Ленина, д. 2а (ЦГБ, инфекционное отд) - ТК 1-43 (ок.паталогического отд)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1997	замена 0,5 м. Ду80	0	30.05.2019
51	30.05.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-3-16: вход в здание ул. Ашхабадская, д. 1 - выход из здания ул. Ашхабадская, д. 1	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1976	замена 1,2 м. Ду80	0	30.05.2019
52	06.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-4: ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1) - здание ул. Победы, д. 22 к.1	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2001	замена 3 м. Ду80, 1 отвод Ду80	0	05.06.2019
53	06.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 7	участок 7-3-4: ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1) - здание ул. Победы, д. 22 к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2001	замена 3 м. Ду80, 1 отвод Ду80	0	05.06.2019
54	06.06.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-3-4: ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1) - здание ул. Победы, д. 22 к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2001	замена 3 м. Ду80, 1 отвод Ду80	4	06.06.2019
55	05.06.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2000	замена 6 м. Ду80	0	06.06.2019
56	05.06.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 6	участок 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2000	замена 6 м. Ду65	0	06.06.2019
57	13.06.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-11: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 - вход в здание ул. Дзержинского, д. 3	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 2004	замена 16 м. Ду125, 2 отвода Ду125	10	13.06.2019
58	14.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1999	замена 40 м. Ду125	0	14.06.2019
59	14.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1999	замена 40 м. Ду125	0	14.06.2019
60	19.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1999	замена 12,1 м. Ду125, 2 отвода Ду125	0	19.06.2019
61	19.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-1: ЦТП 3 - здание ул. Котовского, д. 7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1999	замена 12,1 м. Ду125, 2 отвода Ду125	0	19.06.2019
62	19.06.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-1: стена кот. 2 - ЦТП 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1997	замена 2 м. Ду125, 1 отвод Ду125	5,5	20.06.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
63	26.06.2019	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-82: ТК 4-30 - вход в здание ул. Лесная, д. 11к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2011	замена 1 м. Ду80, 1 отвод Ду80, 1 з/а Ду80 в ТК 4-30	0	26.06.2019
64	27.06.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-37: т.смены диаметра - здание ул. Гагарина, д. 23	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2007	замена 1 м. Ду65	0	27.06.2019
65	28.06.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок 4-1-7: вход в здание ул. Новая, д. 1а - вход в здание ул. Новая, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, надземная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2004	замена 1,5 м. Ду65	0	28.06.2019
66	29.06.2019	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-78: ТК 1-18 (ок. ул. Новая, д. 6) н/б - т. присоединения	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2011	замена воздушников - 2 шт. в ТК 1-18	0	29.06.2019
67	02.07.2019	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-22: ТК 1-7 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 1985	замена 3 м. Ду150	0	02.07.2019
68	03.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-6: выход из здания ул. Калинина, д. 14 - вход в здание ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1983	замена 1 отвода Ду100	0	03.07.2019
69	06.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, г.п. 1983	замена 2 м. Ду125	0	06.07.2019
70	06.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-9: выход из здания ул. Калинина, д. 10 - вход в здание ул. Ленина, д. 4	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1983	замена 5 м. Ду100	0	06.07.2019
71	10.07.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-34: т.врезки на ул. Советская, д.6а (ТК 2-2) - ИТП здание ул. Советская, д. 6а (школа 3)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, надземная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1998	замена 12,5 м. Ду65	0	10.07.2019
72	10.07.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-34: т.врезки на ул. Советская, д.6а (ТК 2-2) - ИТП здание ул. Советская, д. 6а (школа 3)	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, надземная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1998	замена 12,5 м. Ду65	0	10.07.2019
73	12.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-7-7: ТК 6-11 (ок. ул. Ашхабадская, д. 27) - ТК 6-12 (ок. ул. Ашхабадская, 19б)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1996	заплата на Ду65 в ТК 6-11	0	12.07.2019
74	12.07.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 7-21: ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10) - т.выхода на поверхность	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду250, г.п. 1974	замена 4 м. Ду250	0	12.07.2019
75	12.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-34: ТК 6-42 (ок. ул. Гагарина, д. 27) - т.врезки ул. Гагарина, д. 25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2007	1 переход в ТК 6-42	8	12.07.2019
76	13.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-5-3: выход из здания пр. Мира, д. 57 - здание пр. Мира, д. 51	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 2008	замена 9 м. Ду65	0	13.07.2019
77	14.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-4-7: т.врезки на ТК 4-4 - выход 1 из здания ул. Лесная, д. 10	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 1992	замена 1 м. Ду65	0	14.07.2019
78	15.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-6: ЦТП 6 - ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2005	замена 4 м. Ду100	0	15.07.2019
79	18.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 7-4-1: ЦТП 4 - здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1985	замена 5 м. Ду50	0	18.07.2019
80	19.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-2-22: т.врезки на здание ул. Советская, д. 28 - т.выхода 1 из здания ул. Советская, д. 26	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2009	замена 2 м. Ду100	0	19.07.2019
81	24.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 7-4-1: ЦТП 4 - здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1985	замена 8 м. Ду80	0	24.07.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
82	24.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 7-4-1: ЦТП 4 - здание ул. Головашкина, д. 7 (д/с 18)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, г.п. 1985	замена 8 м. Ду50	0	24.07.2019
83	24.07.2019	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-66: ТК 4-32 (н/б) - вход в здание ул. Лесная, д. 4	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 2013	замена 0,5 м. Ду80 в ТК 4-32	0	24.07.2019
84	30.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-3-5: ТК 4-16 (ок. ул. Лесная, д. 6) - здание ул. Лесная, д. 8а (ЦСО)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду50, г.п. 2004	замена 4 м. Ду50	0	30.07.2019
85	31.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-1-4: вход в здание ул. Комсомольская, д. 30 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 30	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2000	замена 5 м. Ду100	0	31.07.2019
86	31.07.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-1-4: вход в здание ул. Комсомольская, д. 30 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду100, г.п. 2000	замена 4 м. Ду100	0	31.07.2019
87	02.08.2019	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-113: ТК 1-30 - вход в здание ул. Комсомольская, д. 11	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1988	замена 10 м. Ду200	0	02.08.2019
88	07.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-48: ТК 5-25 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9а) - ТК 5-27 (ок. ул. Носовихинское ш., д. 9)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду150, г.п. 2004	замена 0,3 м. Ду150 в ТК 5-25	0	07.08.2019
89	10.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-58: ТК 5-10а - т.смены диаметра 1	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду350, г.п. 2007	замена 0,4 м. Ду350 в ТК 5-10а	0	10.08.2019
90	11.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-7: вход в здание ул. Октября, д.5 - выход из здания ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1976	замена 3 м. Ду100	0	11.08.2019
91	11.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-7: вход в здание ул. Октября, д.5 - выход из здания ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 1976	замена 3 м. Ду80	0	11.08.2019
92	12.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-65: ТК 5-42 (ок. ул. Октября, д. 20) - ТК 5-43 (ок. ул. Октября, д. 22)	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200	замена спускника, заплатка на Ду200 в ТК 5-42	0	12.08.2019
93	13.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-8-1: ЦТП 8 - Юбилейный пр-т, д.3,5,7	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, в ЦТП 8, сталь, мин.вата, Ду125	замена 6 м. Ду125 в приямке ЦТП 8	0	13.08.2019
94	14.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-57: ТК 5-10 - ТК 5-10а	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, в ТК 5-10, сталь, ППУ, Ду 300	замена прокладки на з/а Ду300 в ТК 5-10	0	14.08.2019
95	14.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-4: ТК 5-14 - ЦТП 10	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 250, г.п. 1991	замена 3 м. Ду250, 2 перехода 200/250	0	14.08.2019
96	14.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-61: ТК 5-41 (ок. ул. Октября, д. 20) - ИТП ул. Октября, д. 20	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая магистральная, в ТК 5-41, сталь, мин.вата, Ду 125	замена 1 м. Ду125 в ТК 5-41	0	14.08.2019
97	15.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 3-15: ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37) - т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	разрыв трубопровода при Г.И.	обратная магистральная, в ТК 3-15, сталь, мин.вата, Ду 125	замена 1,5 м. Ду125, 1 воздушник в ТК 3-15	0	15.08.2019
98	15.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-5-4: ЦТП 5 - ТК 5-32	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, г.п. 2000	замена 3 м. Ду200	0	15.08.2019
99	16.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при Г.И.	циркуляция ГВС, канальная, сталь, энергофлоу, Ду80, г.п. 2011	замена 4 м. Ду80	0	16.08.2019
100	17.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-3: выход из здания ул. Октября, д.3 - вход в здание ул. Октября, д.2	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду150, г.п. 1988	замена 3 м. Ду150	0	17.08.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
101	18.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-3: т.смены изоляции - вход в здание Юбилейный пр-т., д.9	разрыв трубопровода при Г.И.	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, г.п. 1999	замена 8,5 м. Ду125	0	18.08.2019
102	19.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-2-7: вход в здание ул. Октября, д.5 - выход из здания ул. Октября, д.5	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 1976	замена 4 м. Ду100	0	19.08.2019
103	20.08.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 3-15: ТК 3-6 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 37) - т.врезки Юбилейный пр-кт, д. 37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, в ТК 3-15, сталь, мин.вата, Ду 125	замена 1,5 м. Ду125, 1 воздушник в ТК 3-15	2	20.08.2019
104	27.08.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-2-5: т.врезки ул. Калинина, 22 - т. смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2009	замена 4 м., 1 отвод	0	27.08.2019
105	29.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-1: ЦТП 2 - ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, г.п. 1964	замена 6 м., 1 отвод	0	29.08.2019
106	30.08.2019	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-48: ТК 1-11 - здание ул. Ленина, д. 14	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, г.п. 2010	замена 20 м.	0	30.08.2019
107	31.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-2: ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду80, 1964 г.	замена 7 м., 1 отвод	0	31.08.2019
108	31.08.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-2: ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду65, 1964 г.	замена 10 м., 2 отвода	0	31.08.2019
109	17.09.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-2: ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду80, 1964 г.	замена 30 м. Ду80	0	17.09.2019
110	17.09.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-2: ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4) - вход в здание ул. Комсомольская, д. 4	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду65, 1964 г.	замена 30 м. Ду65	0	17.09.2019
111	17.09.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-1: ЦТП 2 - ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду100, 1964 г.	замена 2 м. Ду100	0	17.09.2019
112	17.09.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-2-1: ЦТП 2 - ТК 1-34 (ок. ул. Комсомольская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, битумперлит, Ду50, 1964 г.	замена 2 м. Ду50	0	17.09.2019
113	18.09.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-22: т.смены диаметра - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2005 г.п.	замена 12 м. Ду100	0	18.09.2019
114	18.09.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-22: т.смены диаметра - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2005 г.п.	замена 12 м. Ду100	0	18.09.2019
115	18.09.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-21: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2005 г.п.	замена 24 м. Ду125	0	18.09.2019
116	18.09.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-21: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2005 г.п.	замена 24 м. Ду125	0	18.09.2019
117	19.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-5: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2 - ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 10 м., Ду150	0	19.09.2019
118	19.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-5-5: выход из здания ул. Дзержинского, д. 4 к.2 - ТК 1-36 (ок. ул. Дзержинского, 3-2)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду150, г.п. 2001	замена 10 м., Ду150	0	19.09.2019
119	23.09.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-64: выход из здания ул. Советская, д. 20 - вход в здание ул. Советская, д. 20 а до врезки на отопление	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, ППУ, Ду80, г.п. 1999	замена 3 м., Ду80	0	23.09.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
120	25.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-11: выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34 - ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2002	замена 3 м., Ду100	0	25.09.2019
121	25.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-3-11: выход из здания Юбилейный пр-кт, д. 34 - ТК 3-15 (ок. Юбилейный пр-кт, д. 34)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду100, г.п. 2002	замена 18 м., Ду100	0	25.09.2019
122	25.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-10-2: ЦТП 10 - вход в здание ул. Молодежная, д.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, г.п. 1991	замена 0,5 м., Ду200	0	25.09.2019
123	25.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная ЦОБХР	участок 10-3: т.входа в канал - ТК 2-29	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, г.п. 2009	замена 12 м., Ду80	0	25.09.2019
124	26.09.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-2-9: выход 1 из здания Мира пр-кт, д. 9 - вход в здание ул. Победы, д. 8/2А	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, г.п. 1998	замена 4 м., Ду65, 1 отвод	0	26.09.2019
125	02.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-5-1: ЦТП 5 - здание ул. Дзержинского, д. 5а (ЦДСО)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 1993 г.	накладка на трубопровод в прямке ЦТП 5 кот 1	0	02.10.2019
126	08.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-12: ТК 6-47 (ок. ул. Гагарина, д. 2) - ТК 6-48 (ок. ул. Гагарина, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду25, 2008 г.	замена 0,5 м., Ду25 в ТК 6-47	0	08.10.2019
127	10.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок 4-1-5: выход из здания ул. Комсомольская, д. 30 - здание ул. Комсомольская, д. 32	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду65, 2007 г.	замена 9 м., Ду65	0	10.10.2019
128	15.10.2019	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-48: ТК 4-7 (ок. ул. Кирова, д. 15) - ТК 4-8	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 300, 2007 г.п.	замена 1 м. Ду300 в ТК 4-7	0	15.10.2019
129	15.10.2019	магистральная сеть	котельная 4	участок 4-80:ТК 4-30 - вход в здание ул. Лесная, д. 11	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, ППУ, Ду 125, 2011 г.п.	замена 1,5 м. Ду125, 1 отвод Ду125 в ТК 4-30	0	15.10.2019
130	16.10.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-18: т.входа в канал - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 150, 1998 г.п.	замена 9 м., Ду150	0	16.10.2019
131	18.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-5-11:т.врезки на ТК 1 (Фаскон) - т.входа в канал	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду50, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду50	0	18.10.2019
132	21.10.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-5-5:т.врезки на пр. Мира, 53 - здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, надземная, сталь, мин.вата, Ду50, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду50	3	21.10.2019
133	21.10.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-5-5:т.врезки на пр. Мира, 53 - здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, надземная, сталь, мин.вата, Ду50, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду50	3	21.10.2019
134	21.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-5-5:т.врезки на пр. Мира, 53 - здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду50, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду50	3	21.10.2019
135	21.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-5-5:т.врезки на пр. Мира, 53 - здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду40, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду40	3	21.10.2019
136	21.10.2019	сеть ХВС	котельная 2	участок 2-5-5:т.врезки на пр. Мира, 53 - здание пр. Мира, д. 53 (дц Брусничка)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ХВС, надземная, сталь, мин.вата, Ду50, 1998 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду50	3	21.10.2019
137	26.10.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок 5-5-14: т. поворота - здание ул. Южная, д. 7/24	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 2006 г.	замена 1 отвода Ду80	4	26.10.2019
138	26.10.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок 2-6-8: ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18) - вход в здание ул. Советская, д. 18	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, 1997 г.	замена 2,5 м. Ду100 в ТК 2-20	4	26.10.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
139	30.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 7	участок 7-3-4: ТК 7-12 (ок. ул. Победы, д.22 к.1) - здание ул. Победы, д. 22 к.1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, 2001 г.	замена з/а в кол-ве 1 шт. Ду65, 1 фланец Ду65 в ТК 7-12	0	30.10.2019
140	31.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду50, 2009 г.	замена 24 м. Ду50, 1 отвод Ду50	2	31.10.2019
141	31.10.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 2009 г.	1 отвод Ду80	2	31.10.2019
142	02.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, 2010 г.	замена 41 м. Ду200		03.11.2019
143	02.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду100, 2010 г.	замена 10 м. Ду100	0	03.11.2019
144	04.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок 5-1-5: выход из здания Юбилейный пр-т., д.9 - вход в здание Юбилейный пр-т., д.13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, 1976 г.	замена 2 м. Ду125, 1 отвод Ду125	0	04.11.2019
145	05.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-1: ЦТП 1 - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду200, 2010 г.	замена 35 м. Ду200	9	05.11.2019
146	07.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная 1	участок 1-1-13: вход в здание ул. Комсомольская, д. 25 - выход из здания ул. Комсомольская, д. 25	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, транзит по подвалу, сталь, мин.вата, Ду80, 1965 г.	замена 3 м. Ду80	2	07.11.2019
147	08.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 2003 г.	замена 4 м. Ду80		08.11.2019
148	08.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 2003 г.	замена 4 м. Ду80		08.11.2019
149	08.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду80, 2003 г.	замена 4 м. Ду80		08.11.2019
150	08.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-22: ТК 6-37 - ТК 6-38	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду65, 2003 г.	замена 4 м. Ду65		08.11.2019
151	11.11.2019	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок 8-1-5: ТК 6-27 (ок. ул. Гагарина, д. 36) - ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду200, 2001 г.	замена 3 м. Ду200, 1 отвод Ду200	5	11.11.2019
152	12.11.2019	магистральная сеть	котельная 2	участок 2-22: т.смены диаметра - т.смены изоляции	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, канальная, сталь, мин.вата, Ду 100, 2005 г.п.	замена 2 м. Ду100, 1 отвод Ду100	4	12.11.2019
153	18.11.2019	магистральная сеть	котельная 1	участок 1-109: т.смены изоляции - ТК 1-30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, мин.вата, Ду 200, 1988 г.п.	замена 4 м. Ду200	5	18.11.2019
154	24.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-3-15: ИТП в здании ЦТП 3 - здание ул. Советская, д. 37	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 2007 г.	замена 3 м. Ду80	2	24.11.2019
155	25.11.2019	магистральная сеть	котельная БМК	участок 5-57: ТК 5-10а (ок. Юбилейный пр-т, д. 36)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 300, 2007 г.п.	замена спускника ТК 5-10а	4	25.11.2019
156	25.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная БМК	участок 3-4-9: ТК 3-15а (ок. ул. Носовихинское шос. д. 17) - ТК 3-19 (ок. ул. Котовского д. 11)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, мин. вата, Ду100, 1980 г.	замена 3 м. Ду100	2	25.11.2019
157	25.11.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-6: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 32	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, канальная, сталь, мин.вата, Ду70, 2001 г.	замена 12 м. Ду70	3	25.11.2019
158	29.11.2019	магистральная сеть	котельная БМК	участок 3-18: ТК 3-7 (ок. ул. Октября, д. 26)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 250, 2009 г.п.	замена спускников на всех	2	29.11.2019

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
							трубопроводах ТК 3-7		
159	02.12.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-22: выход из здания Мира пр-кт, д. 3 - здание Мира пр-кт, д. 2	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 50, 2009 г.	замена 3 м. Ду 50	0	02.12.2019
160	03.12.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-2-10: выход из ТК 6-47 - здания Мира пр-кт, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, бесканальная, а/ц, а/ц, Ду100, г.п. 2000	замена 1 м. Ду 100	0	03.12.2019
161	05.12.2019	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок 8-1-37: здание ул. Гагарина, д. 23 - т.смены диаметра	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, надземная, сталь, ППУ, Ду 50, г.п. 2007	замена 1 м. Ду 50	0	05.12.2019
162	05.12.2019	магистральная сеть	котельная 5	участок 5-27: т.опуска в землю - здание Храма (ИТП)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду70, г.п. 2008	замена отвода и 2 м Ду 70	2,5	05.12.2019
163	12.12.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок 2-6-13: т.врезки ул. Советская, д. 20 - вход в здание ул. Советская, д. 12	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 1997 г.	замена 4 м Ду 80	0	12.12.2019
164	16.12.2019	разводящая сеть ГВС	котельная 1	участок 1-3-8: транзит по подвалу ул. Калинина, д. 10	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду100, 1983 г.	замена 1,5 м Ду 100	5	16.12.2019
165	23.12.2019	разводящая сеть ЦО	котельная БМК	участок 3-4-10: т.входа в канал - ТК 3-15 (ок. Носовихинское ш., д. 14)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин.вата, Ду125, 1980 г.	замена 4 м. Ду125	3	23.12.2019
32	07.05.2020	магистральная сеть	котельная 1	участок: 1-50: ТК 1-12 (ок. ул. Ленина, д. 16) - здание ул. Ленина, д. 16	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду80, 1998 г.	замена 3 м, Ду80	4	07.05.2020
33	07.05.2020	магистральная сеть	котельная 5/БМК	участок: 5-67: ТК 5-43 (ок. ул. Октября, д. 22) - ИТП ул. Октября, д. 22	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая магистральная, бесканальная, сталь, ППУ, Ду125, 2011 г.	замена 1м Ду 125 в ТК 5-43	3	07.05.2020
34	10.05.2020	магистральная сеть	котельная 7	участок: 7-21: ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10) - т. Выхода на поверхность	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, канальная, сталь, мин. вата, Ду250, 1974 г.	замена 3м Ду 250 в ТК 7-21	5	10.05.2020
35	12.05.2020	магистральная сеть	котельная 2	участок: 2-18: т.входа в канал (ок. ул. Победы, д. 166) - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая магистральная, канальная, сталь, мин. вата, Ду150, 1998 г.	замена 2м Ду 150 в ТК 2-3	0	12.05.2020
36	13.05.2020	магистральная сеть	котельная 2	участок: 2-18: т.входа в канал (ок. ул. Победы, д. 166) - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при проведении ГИ	обратная магистральная, канальная, сталь, мин. вата, Ду150, 1998 г.	замена 2м Ду 150 в ТК 2-3	0	13.05.2020
37	13.05.2020	магистральная сеть	котельная 2	участок: 2-20: ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4) - здание ул. Советская, д. 4	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая магистральная, канальная, сталь, мин. вата, Ду70, 2006 г.	замена отвода Ду 70 в ТК 2-3	0	13.05.2020
38	13.05.2020	магистральная сеть	котельная 2	участок: 2-20: т.входа в канал (ок. ул. Победы, д. 166) - ТК 2-3 (ок.ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при проведении ГИ	обратная магистральная, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, 2006 г.	замена отвода Ду 70 в ТК 2-3	0	13.05.2020
39	14.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок: 8-2-15: т.врезки на Мира пр-кт, д. 13 - вход в здание Мира пр-кт, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, наземная, сталь, мин. вата, Ду80, 2002 г.	замена 1,5м Ду 80.	0	14.05.2020
40	14.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная НПО	участок: 8-2-16: вход в здание Мира пр-кт, д. 13 - выход из здания Мира пр-кт, д. 13	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, мин. вата, Ду100, 2002 г.	замена 1,5м Ду 100.	0	14.05.2020
41	15.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду 150, 2000 г.	замена 2м, Ду 150.	0	15.05.2020
42	15.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 6-1-11: ликвид. ТК 6-4 (ок. ул. Победы, д. 11) - вход в здание ул. Победы, д. 9	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду 150, 2000 г.	замена 2м, Ду 150.	0	15.05.2020

№ п/п	Дата выявления аварии	Объект (котельная, ЦТП, тепловая сеть магистральная, ЦО, ГВС)	Номер объекта (номер котельной)	Адрес объекта	Характер повреждения/ аварии	Описание повреждения/аварии	Проведенные работы	Длительность отключения энергоресурса, час	Дата устранения аварии
43	16.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная 2	участок: 2-2-4: ТК 2-13 (ок. ул. Гагарина 21/25) - вход в здание ул. Гагарина, д. 19	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду 70, 2003г.	замена 3м Ду 70	0	16.05.2020
44	17.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок: 5-3-3: ТК 7-8 (ок. ул. Головашкина, д. 10) - т. Выхода на поверхность	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ГВС, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 70, 2006 г.	замена 1м Ду 70	2	17.05.2020
45	18.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 8-1-15: ТК 6-30 (ок. ул. Гагарина 32) - ТК 6-33 (ок. ул. Гагарина 24)	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду 200, 2000г.	замена 8м Ду200, 1 отвод Ду 200	0	18.05.2020
46	18.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 8-1-15: ТК 6-30 (ок. ул. Гагарина 32) - ТК 6-33 (ок. ул. Гагарина 24)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная ЦО, канальная, сталь, минвата, Ду 200, 2000г.	замена 4м Ду 200	0	18.05.2020
47	19.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок: 2-6-19: вход в здание ул. Советская, д. 17 - выход из здания ул. Советская, д. 17	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду 100, 1964г.	замена 1м Ду 100	0	19.05.2020
48	19.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок: 2-6-23: вход в здание ул. Советская, д. 21 - выход из здание ул. Советская, д. 21	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ГВС, транзит по подвалу, сталь, ППУ, Ду 80, 1964г.	замена 1м Ду 80	0	19.05.2020
49	20.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 4	участок: 4-2-12: ЦТП 2 - вход в здание ул. Строителей, д. 1	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, минвата, Ду 150, 1976г.	замена 6м Ду 150	0	20.05.2020
50	21.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок: 5-10-2: ЦТП 10 - вход в здание ул. Молодежная, д.1	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 200, 1991 г.	замена 6м Ду 200	0	21.05.2020
51	21.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная 5	участок: 5-7-11: ТК 5-28 (ок. подземн.гааражей) - вход в здание ул. Южная, д. 10	разрыв трубопровода при проведении ГИ	обратная ЦО, бесканальная, сталь, ППУ, Ду 150, 2001г.	замена 2м Ду 150, 1 отвод Ду150	0	21.05.2020
52	24.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 5	участок: 5-8-2: ТК 5-17 - здание Юбилейный пр-т., д.7	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	циркуляция ГВС, канальная, сталь, энергофлекс, Ду 80, 2011 г.	замена 4м Ду 80, 2 отвода Ду80	0	24.05.2020
53	06.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная 4	участок: 4-2-2: ЦТП 2 - т. врезки ул. Победы, д.17	разрыв трубопровода при проведении ГИ	прямая ЦО,бесканальная, сталь, ППУ, Ду 125, 2005 г.	замена 0,5м Ду 125	0	06.05.2020
54	25.05.2020	магистральная сеть	котельная 2	участок: 2-17: т.выхода на поверхность (ок. ЦТП-1 к. 2) - т.входа в канал (ок. ул. Советская, д. 4)	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	обратная магистральная, надземная, сталь, мин. вата, Ду 150, 1998 г.	замена 2м Ду 150	4	25.05.2020
55	27.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 8-1-7: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 30	разрыв трубопровода при текущей эксплуатации	прямая ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, 2001 г.	замена 12м Ду 70	0	27.05.2020
56	27.05.2020	разводящая сеть ЦО	котельная НПО	участок: 8-1-7: ТК 6-28 (ок. ул. Гагарина, д. 30) - здание ул. Гагарина, д. 30	разрыв трубопровода при проведении ГИ	обратная ЦО, канальная, сталь, мин. вата, Ду 70, 2001 г.	замена 12м Ду 70	0	27.05.2020
57	28.05.2020	разводящая сеть ГВС	котельная 2	участок: 2-6-6: ЦТП 6 - ТК 2-20 (ок. ул. Советская, д. 18)	разрыв трубопровода при проведении ГИ	циркуляция ГВС, канальная, сталь, мин. вата, Ду 100, 2005г.	замена 18м Ду 100	0	28.05.2020

7. Резервные источники питания на котельных и ЦТП

Таблица П.30 – Данные резервных источников электропитания

Тип	марка	мощность, кВА	Напряжения	время развёртывания	Состояние/место расположения	топливо
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	ВЕПРЬ АСПДВ300/8/3-Т400/230/ВАБСК	8	380/220	180 мин	удовл./кот.4 Реутов, Кирова 4А	полный бак

Тип	марка	мощность, кВА	Напряжения	время развёртывания	Состояние/место расположения	топливо
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	ВЕПРЬ АСП/ДВ300/8/3- Т400/230/ВАБСК	8	380/220	180 мин	удовл./кот.4 Реутов, Кирова 4А	полный бак
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	ВЕПРЬ АСП/ДВ300/8/3- Т400/230/ВАБСК	8	380/220	180 мин	удовл./кот.4 Реутов, Кирова 4А	полный бак
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	ВЕПРЬ АСП/ДВ300/8/3- Т400/230/ВАБСК	8	380/220	180 мин	удовл./кот.4 Реутов, Кирова 4А	полный бак
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	ВЕПРЬ АСП/ДВ300/8/3- Т400/230/ВАБСК	8	380/220	180 мин	удовл./кот.4 Реутов, Кирова 4А	полный бак
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	GP 25 AS	25	380/220	180 мин	удовл./кот.5 Реутов, Юбилейный проспект 5	2/3 бака
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	GP 40 AS	40	380/220	180 мин	удовл./кот.5 Реутов, Юбилейный проспект 5	2/3 бака
Передвижная ДГУ - дизель генераторная установка	GP 80 AS	80	380/220	180 мин	удовл./кот.5 Реутов, Юбилейный проспект 5	2/3 бака
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	Atlas Copco QIX- 540Dd	400	380	60 мин	в ремонте/Котельная №1 г. Реутов, ул.Новогиреевская,3	2/3 бака
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	WilsonP800E1	640	380	60 мин	удовл./Котельная №4 г. Реутов, ул.Кирова,4-А.	2/3 бака
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	WilsonP500PI	400	380	60 мин	удовл./Котельная №2 г. Реутов,Кирова 4А	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 145 S/I	104	380	60 мин	удовл./ЦТП №3 котельной БМК- 140 г.Реутов, ул.Котовского,11-А	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 88 SP	64	380	60 мин	удовл./ЦТП №4 котельной БМК-140 г.Реутов, пр. Юбилейный, 38-А	полный бак

Тип	марка	мощность, кВА	Напряжения	время развёртывания	Состояние/место расположения	топливо
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 220 S/I	160	380	60 мин	удовл./ЦТП №10 котельной №5г. Реутов, ул.Молодежная, 1-А	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 145 S/I	104	380	60 мин	удовл./ЦТП №11 котельной №5 г.Реутов, ул.Молодежная21-А.	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 88 SP	64	380	60 мин	удовл./ЦТП №9 кот. №5 г.Реутов, пр.Юбилейный 6-А	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 220 S/I	160	380	60 мин	удовл./ЦТП №7от котельной БМК- 140 г.Реутов, пр.Юбилейный 44-А	полный бак
Стационарная ДГУ - дизель генераторная установка	ET GP 88 SP	64	380	60 мин	удовл./Административное здание г.Реутов, ул.имени Академика В.Н. Челомея, 8	полный бак

8 Гидравлический расчет систем теплоснабжения

Таблица П.31 – Результаты гидравлического расчета системы теплоснабжения г.о Реутов

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	Котельная №1	ЦРУ	5	512	512	782,750	0,03	761
Котельная №1	Отопление	ЦРУ	418	29,7	408	408	591,625	0,32	5758
Котельная №1	Отопление	418	ТК 1-1	46,3	359	359	396,474	0,44	9172
Котельная №1	Отопление	ТК 1-1	ТК 1-2	1	359	359	396,463	0,01	178
Котельная №1	Отопление	ТК 1-2	ТК 1-3	136,9	359	359	356,885	1,04	24301
Котельная №1	Отопление	ТК 1-3	ТК 1-4	57,8	359	359	307,120	0,33	10274
Котельная №1	Отопление	ТК 1-4	ТК 1-6	158,9	359	359	297,315	0,84	28417
Котельная №1	Отопление	ЦРУ	ТК 1-21	46,8	359	359	8,733	0,00	8330
Котельная №1	Отопление	401	ТК 1-10	111,4	309	309	185,739	0,51	19479
Котельная №1	Отопление	ТК 1-7	401	17,8	309	309	185,742	0,08	2860
Котельная №1	Отопление	ТК 1-10	ТК 1-47	111,4	309	309	173,721	0,45	19470
Котельная №1	Отопление	ТК 1-47	ТК 1-48	111,4	309	309	173,701	0,45	19468
Котельная №1	Отопление	ТК 6-14	ТК 6-13	85,15	309	309	134,107	0,20	13659
Котельная №1	Отопление	ТК 6-14	388	42	309	150	36,446	0,17	6774
Котельная №1	Отопление	380	391	44,6	257	257	67,035	0,07	6211
Котельная №1	Отопление	ТК 1-6	ТК 1-7	20,7	257	257	292,492	0,62	2903

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	ТК 1-7	380	8,6	257	257	93,485	0,03	843
Котельная №1	Отопление	321	322	53,1	207	207	35,706	0,08	6284
Котельная №1	Отопление	322	323	57	207	207	11,729	0,01	4680
Котельная №1	Отопление	323	Ленина, 19/10	4,5	207	207	11,724	0,00	344
Котельная №1	Отопление	328	ТК 1-18	12	207	207	35,710	0,02	1421
Котельная №1	Отопление	329	328	13,2	207	207	35,711	0,02	1111
Котельная №1	Отопление	329	ЦТП-4 к.1	9	207	207	23,121	0,01	1525
Котельная №1	Отопление	333	ТК 1-14	37	207	207	86,354	0,31	3249
Котельная №1	Отопление	343	329	13,3	207	207	58,834	0,05	2199
Котельная №1	Отопление	373	5235	40,7	207	207	64,706	0,19	3222
Котельная №1	Отопление	374	377	26,7	207	207	58,732	0,10	1930
Котельная №1	Отопление	377	ТК 6-10	113,3	207	207	58,730	0,43	10237
Котельная №1	Отопление	391	ТК 1-9	23,5	207	207	57,953	0,09	2871
Котельная №1	Отопление	417	ТК 1-1	40,2	207	207	91,317	0,37	4499
Котельная №1	Отопление	418	333	51,7	207	207	86,362	0,43	6987
Котельная №1	Отопление	422	353	55,8	207	207	79,488	0,39	11263
Котельная №1	Отопление	426	427	68,3	207	207	111,726	0,94	5941
Котельная №1	Отопление	427	4836	69,7	207	207	71,386	0,39	9265
Котельная №1	Отопление	446	443	23,3	207	207	32,300	0,03	4749
Котельная №1	Отопление	ТК 1-9	358	100,9	207	207	27,278	0,09	12349
Котельная №1	Отопление	ТК 1-13	ЦТП-6 к.1	143,1	207	207	66,494	0,70	12258
Котельная №1	Отопление	ТК 1-13	426	113,4	207	207	115,885	1,68	9913
Котельная №1	Отопление	ТК 1-14	ТК 1-15	71,7	207	207	72,212	0,41	6293
Котельная №1	Отопление	ТК 1-15	ТК 1-16	121	207	207	67,170	0,60	15190
Котельная №1	Отопление	ТК 1-16	ТК 1-17	20	207	207	62,612	0,09	2411
Котельная №1	Отопление	ТК 1-17	343	56,8	207	207	58,838	0,22	11091
Котельная №1	Отопление	ТК 1-18	321	42	207	207	35,709	0,06	3232
Котельная №1	Отопление	ТК 6-10	ТК 6-11	80,4	207	207	9,109	0,01	13054
Котельная №1	Отопление	ТК 6-11	ТК 6-12	45,5	207	207	9,102	0,00	4058
Котельная №1	Отопление	ТК 6-13	395	65,9	207	207	40,655	0,12	6036
Котельная №1	Отопление	ТК 6-13	373	65,9	207	207	64,711	0,31	5819
Котельная №1	Отопление	ЦРУ	ТК 1-13	123,8	207	207	182,389	4,52	10843
Котельная №1	Отопление	ТК 1-3	Ленина 15	9,18	200	200	44,437	0,02	1101
Котельная №1	Отопление	ЦТП 3	Т. входа в канал	51,7	200	200	86,358	0,51	6986
Котельная №1	Отопление	421	422	14,5	159	159	88,573	0,51	2158
Котельная №1	Отопление	ТК 1-1	421	25	159	159	88,574	0,88	1742
Котельная №1	Отопление	353	5359	15,3	150	150	79,483	0,59	2276
Котельная №1	Отопление	361	362	69,5	150	150	70,342	2,09	11536
Котельная №1	Отопление	362	347	38,5	150	150	70,339	1,16	5723
Котельная №1	Отопление	380	381	41,7	150	150	26,450	0,18	4648

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	388	ТК 6-15	59,5	150	150	36,439	0,48	4704
Котельная №1	Отопление	393	Ашхабадская, 27	27,8	150	150	12,318	0,03	2654
Котельная №1	Отопление	411	Ленина, 3	69,8	150	150	52,290	1,16	4979
Котельная №1	Отопление	427	ЦТП-2 к.1	4,8	150	150	40,335	0,05	385
Котельная №1	Отопление	428	ТК 1-35	2,5	150	150	85,437	0,11	199
Котельная №1	Отопление	430	431	37,9	150	150	66,510	1,02	2629
Котельная №1	Отопление	431	ТК 1-36	47,5	150	150	66,508	1,27	3567
Котельная №1	Отопление	5359	361	15,3	150	150	70,343	0,46	2275
Котельная №1	Отопление	ТК 1-2	Ленина, 1а	161,6	150	150	39,578	1,55	15654
Котельная №1	Отопление	ТК 1-7	371	42,3	150	150	13,262	0,05	6997
Котельная №1	Отопление	ТК 1-9	393	70,7	150	150	21,524	0,20	6791
Котельная №1	Отопление	ТК 1-14	Войтовича, 3	31,6	150	150	14,139	0,04	2453
Котельная №1	Отопление	ТК 1-35	430	39,3	150	150	75,974	1,37	2490
Котельная №1	Отопление	ТК 6-13	Новая, 18	15,57	150	150	28,725	0,08	1507
Котельная №1	Отопление	ТК 6-15	Новая, 19	19	150	150	23,447	0,07	1501
Котельная №1	Отопление	347	348	55,9	140	140	50,188	1,24	3888
Котельная №1	Отопление	300	301	21,4	125	125	32,273	0,36	1479
Котельная №1	Отопление	301	302	7,3	125	125	21,520	0,05	457
Котельная №1	Отопление	303	304	45	125	125	21,519	0,34	2817
Котельная №1	Отопление	304	Комсомольская, 5а	52,8	125	125	10,771	0,10	3100
Котельная №1	Отопление	309	310	11,8	125	125	21,732	0,09	1680
Котельная №1	Отопление	350	351	110,7	125	125	20,245	0,73	7154
Котельная №1	Отопление	352	ТК 1-40	56	125	125	18,086	0,30	4074
Котельная №1	Отопление	371	ТК 1-8	33	125	125	13,260	0,09	2395
Котельная №1	Отопление	381	382	39,8	125	125	26,448	0,45	2888
Котельная №1	Отопление	382	383	20,8	125	125	22,343	0,17	1509
Котельная №1	Отопление	391	Ашхабадская, 27к1	8,8	125	125	9,076	0,01	765
Котельная №1	Отопление	393	Ашхабадская, 27к3	41,1	125	125	9,202	0,06	3563
Котельная №1	Отопление	395	ИТП С.О.	24	125	125	39,900	0,61	2097
Котельная №1	Отопление	433	434	44	125	125	47,588	1,59	2759
Котельная №1	Отопление	434	435	21,7	125	125	47,586	0,79	1501
Котельная №1	Отопление	435	436	3	125	125	47,586	0,11	188
Котельная №1	Отопление	436	300	27,4	125	125	32,274	0,46	1894
Котельная №1	Отопление	443	444	133,1	125	125	26,824	1,55	8707
Котельная №1	Отопление	444	445	13,6	125	125	21,734	0,10	1937
Котельная №1	Отопление	445	309	45,7	125	125	21,734	0,35	2986
Котельная №1	Отопление	5574	396	58	125	125	28,670	0,77	3483
Котельная №1	Отопление	ТК 1-9	Ашхабадская, 27к2	14,8	125	125	9,150	0,02	1287
Котельная №1	Отопление	ТК 1-36	433	6,2	125	125	57,046	0,32	466
Котельная №1	Отопление	ТК 1-36	Дзержинского, 4к3	25	125	125	9,460	0,04	1474

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	ТК 6-15	ТК 6-16	84,5	125	125	8,166	0,09	6156
Котельная №1	Отопление	ТК 6-16	ТК 6-17	39,5	125	125	5,530	0,02	2878
Котельная №1	Отопление	302	303	48,5	100	100	21,520	1,18	2936
Котельная №1	Отопление	306	Дзержинского, 1	52,7	100	100	7,885	0,18	4113
Котельная №1	Отопление	311	306	12,5	100	100	7,886	0,04	1586
Котельная №1	Отопление	312	313	34,5	100	100	8,464	0,13	2389
Котельная №1	Отопление	330	331	53,4	100	100	9,585	0,26	3194
Котельная №1	Отопление	331	Новая, 4	49,3	100	100	9,584	0,24	3835
Котельная №1	Отопление	348	349	9	100	100	50,186	1,20	1131
Котельная №1	Отопление	349	352	5,4	100	100	29,940	0,26	679
Котельная №1	Отопление	349	350	18,5	100	100	20,246	0,40	2325
Котельная №1	Отопление	383	384	22,6	100	100	14,360	0,25	1500
Котельная №1	Отопление	396	397	37	100	100	28,669	1,60	2212
Котельная №1	Отопление	411	412	122,9	100	100	37,316	8,98	7388
Котельная №1	Отопление	412	413	16,5	100	100	37,313	1,21	878
Котельная №1	Отопление	413	414	36,3	100	100	24,804	1,18	2534
Котельная №1	Отопление	414	416	16,6	100	100	24,804	0,54	883
Котельная №1	Отопление	415	Дзержинского, 6/2	36,2	100	100	12,598	0,30	2524
Котельная №1	Отопление	426	Комсомольская, 4	7,2	100	100	4,150	0,01	491
Котельная №1	Отопление	443	Комсомольская, 1	5	100	100	5,474	0,01	720
Котельная №1	Отопление	446	ТК 1-34	54	100	50	4,796	1,36	7763
Котельная №1	Отопление	451	Дзержинского, 5к2	15,4	100	100	9,463	0,07	1088
Котельная №1	Отопление	5235	Ашхабадская, 14а	25	100	100	29,218	1,13	1907
Котельная №1	Отопление	ТК 1-6	Ленина, 10	49,8	100	100	4,785	0,06	2751
Котельная №1	Отопление	ТК 1-16	Новогиреевская, 10	21,5	100	100	4,549	0,02	1675
Котельная №1	Отопление	ТК 1-17	Войтовича, 7	28,6	100	100	3,771	0,02	2197
Котельная №1	Отопление	ТК 1-21	ТК 1-22	42,1	100	100	8,722	0,17	3224
Котельная №1	Отопление	310	311	92,5	82	82	15,692	3,48	10706
Котельная №1	Отопление	330	319	45	82	82	5,207	0,19	2418
Котельная №1	Отопление	351	312	53,8	82	82	8,465	0,59	6007
Котельная №1	Отопление	364	365	13,7	82	82	9,314	0,18	730
Котельная №1	Отопление	365	ТК 1-43	65	82	82	9,313	0,87	3911
Котельная №1	Отопление	376	Ашхабадская, 23	21	82	82	15,530	0,77	1140
Котельная №1	Отопление	376	Ашхабадская, 21	88,5	82	82	18,447	4,57	5008
Котельная №1	Отопление	384	ТК 1-12	149,1	82	82	8,184	1,54	8934
Котельная №1	Отопление	407	Калинина, 26	10	82	82	2,659	0,01	592
Котельная №1	Отопление	408	409	60	82	82	4,098	0,16	3203
Котельная №1	Отопление	411	Дзержинского, 9	58,7	82	82	13,946	1,74	3201
Котельная №1	Отопление	424	Калинина, 12	3	82	82	4,938	0,01	361
Котельная №1	Отопление	438	439	21	82	82	13,276	0,57	1137

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	439	440	92	82	82	13,276	2,48	6483
Котельная №1	Отопление	440	441	54,8	82	82	13,275	1,48	4629
Котельная №1	Отопление	4836	438	73,3	82	82	13,277	1,97	4970
Котельная №1	Отопление	ТК 1-8	Ленина, 8	63,6	82	82	5,146	0,26	3798
Котельная №1	Отопление	ТК 1-12	Ленина, 16	6,4	82	82	6,989	0,05	381
Котельная №1	Отопление	ТК 1-22	408	23	82	82	4,098	0,06	1187
Котельная №1	Отопление	ТК 1-22	407	23	82	82	4,622	0,08	1570
Котельная №1	Отопление	ТК 1-35	451	16,8	82	82	9,464	0,23	792
Котельная №1	Отопление	ТК 1-40	364	3,6	82	82	9,314	0,05	217
Котельная №1	Отопление	ТК 1-41	Ленина, 2а, админ.корп	15,1	82	82	4,199	0,04	951
Котельная №1	Отопление	ТК 1-43	367	28	82	82	7,504	0,24	1681
Котельная №1	Отопление	ТК 6-10	Ашхабадская, 25	25,7	82	82	15,634	0,96	1456
Котельная №1	Отопление	ТК 6-17	Победы, 7	67,13	82	82	5,528	0,32	3472
Котельная №1	Отопление	409	3969	8	80	80	4,097	0,02	412
Котельная №1	Отопление	417	Калинина, 20	53,7	80	80	9,845	0,91	3255
Котельная №1	Отопление	428	Дзержинского, 5а	52,8	80	80	8,184	0,62	6032
Котельная №1	Отопление	448	449	47	80	80	4,795	0,19	5647
Котельная №1	Отопление	ТК 1-34	448	30	80	65	4,795	0,24	3612
Котельная №1	Отопление	358	359	51,5	76	76	5,133	0,32	2680
Котельная №1	Отопление	359	360	28	76	76	5,133	0,17	1898
Котельная №1	Отопление	313	314	26,6	65	65	5,567	0,44	1797
Котельная №1	Отопление	314	315	38,6	65	65	3,527	0,26	2495
Котельная №1	Отопление	315	316	31	65	65	3,527	0,21	2046
Котельная №1	Отопление	316	317	26,5	65	65	2,890	0,12	1285
Котельная №1	Отопление	367	368	23,7	65	65	5,435	0,37	1148
Котельная №1	Отопление	382	Новая, 14к3	37	65	65	4,104	0,33	2055
Котельная №1	Отопление	402	Новая, 16	24	65	65	3,128	0,13	1565
Котельная №1	Отопление	411	Калинина, 3	42,6	65	65	7,767	1,36	2144
Котельная №1	Отопление	449	Калинина, 24	25	65	65	4,794	0,31	1215
Котельная №1	Отопление	3969	Калинина, 22	36,3	65	65	4,097	0,33	1752
Котельная №1	Отопление	ТК 1-10	Ленина, 12	31,5	65	65	11,998	2,40	2061
Котельная №1	Отопление	ТК 1-11	Ленина, 14	30,4	65	65	6,176	0,62	1482
Котельная №1	Отопление	ТК 1-15	ТК 1-50(к)	15,6	65	65	5,036	0,21	1020
Котельная №1	Отопление	ТК 1-40	ТК 1-41	92,6	65	65	8,771	3,78	6030
Котельная №1	Отопление	ТК 1-41	ТК	56,9	65	50	4,571	1,59	3701
Котельная №1	Отопление	ТК 1-43	ДИО	9	65	65	1,809	0,02	523
Котельная №1	Отопление	ТК 6-12	Ашхабадская, 19б	30	65	50	9,099	3,31	1802
Котельная №1	Отопление	ТК 6-14	402	32	65	65	3,128	0,17	1791
Котельная №1	Отопление	ТК 6-15	Новая, 15	30,2	65	65	4,823	0,38	1693

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	Отопление	ТК 6-16	Новая, 17	37,5	65	65	2,634	0,14	2091
Котельная №1	Отопление	305	Дзержинского 1А	69	57	40	1,316	0,50	4521
Котельная №1	Отопление	360	ТК	28,7	57	57	1,716	0,09	1512
Котельная №1	Отопление	360	ТК	17	57	57	1,705	0,05	896
Котельная №1	Отопление	360	ТК	24	57	57	1,711	0,08	1264
Котельная №1	Отопление	441	442	24,5	57	57	7,580	1,51	1340
Котельная №1	Отопление	442	2215	27	57	57	7,580	1,67	1362
Котельная №1	Отопление	2215	305	56	57	57	3,893	0,92	2821
Котельная №1	Отопление	317	Ашхабадская, 5	20,6	50	50	1,418	0,09	1213
Котельная №1	Отопление	317	Железнодорожная, 3	22,8	50	50	1,472	0,11	1343
Котельная №1	Отопление	319	320	45,7	50	50	5,206	2,69	1926
Котельная №1	Отопление	320	ТК 1-38	13,1	50	50	5,206	0,77	552
Котельная №1	Отопление	368	ТК 1-44	41,8	50	50	5,435	2,69	2247
Котельная №1	Отопление	384	ТК 1-11	6	50	50	6,176	0,50	325
Котельная №1	Отопление	407	Комсомольская, 6	52	50	50	1,962	0,44	2441
Котельная №1	Отопление	436	437	8	50	50	5,857	0,59	310
Котельная №1	Отопление	437	Комсомольская, 19	78,3	50	50	5,857	5,81	3415
Котельная №1	Отопление	ТК 1-1	340	13,5	50	100	2,740	0,12	569
Котельная №1	Отопление	ТК 1-3	Войтовича, 2	45,2	50	50	5,295	2,75	2431
Котельная №1	Отопление	ТК 1-4	Войтовича, 4	7,7	50	50	4,890	0,40	417
Котельная №1	Отопление	ТК 1-8	Ленина, 8а	5,5	50	50	4,263	0,22	277
Котельная №1	Отопление	ТК 1-8	356	84,5	50	50	3,850	2,73	8854
Котельная №1	Отопление	ТК 1-38	Ленина, 17а	12,8	50	50	5,206	0,75	539
Котельная №1	Отопление	ТК 1-44	ССП	38,7	50	50	5,125	2,21	2079
Котельная №1	Отопление	ТК 1-50(к)	Новогиреевская, 8	40,33	50	50	2,526	0,56	2195
Котельная №1	Отопление	ТК 1-50(к)	Новогиреевская, 6	13,45	50	50	2,510	0,19	733
Котельная №1	Отопление	ТК 1-12	Ленина, 16	10,3	40	40	1,193	0,11	502
Котельная №1	Отопление	ТК 1-44	морг	28,2	25	25	0,310	0,26	1198
Котельная №2	Отопление	3072	3074	11	600	600	290,136	0,00	2010
Котельная №2	Отопление	Котельная №2	ТК 2-24	34,5	600	600	930,779	0,12	6364
Котельная №2	Отопление	ТК 2-24	3072	83,7	600	600	554,052	0,10	15415
Котельная №2	Отопление	3072	3740	296,5	500	500	263,860	0,22	47607
Котельная №2	Отопление	3740	3742	392,7	500	500	263,724	0,29	98755
Котельная №2	Отопление	3742	ТК 2-31	147,3	500	500	263,543	0,11	23781
Котельная №2	Отопление	3744	3746	412,1	500	500	263,345	0,30	66488
Котельная №2	Отопление	3746	ТК 2-32	66	500	500	263,155	0,05	10644
Котельная №2	Отопление	ТК 2-31	3744	283,5	500	500	263,475	0,21	45759
Котельная №2	Отопление	ТК 2-32	5257	64	500	500	263,125	0,05	10640
Котельная №2	Отопление	3331	ТК 6-18	56,8	400	400	80,140	0,01	11826

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	5257	ТК 2-34	119,9	400	400	263,096	0,28	16742
Котельная №2	Отопление	ТК 2-31	3750	29,4	400	400	395,033	0,15	4111
Котельная №2	Отопление	ТК 6-18	ТК 6-19	68,2	400	400	108,529	0,03	14336
Котельная №2	Отопление	3074	3076	9,2	350	350	290,129	0,05	1939
Котельная №2	Отопление	3076	3084	45	350	350	286,587	0,26	9484
Котельная №2	Отопление	3076	ТК 2-5	2	350	350	3,540	0,00	430
Котельная №2	Отопление	3084	3090	11	350	350	281,055	0,06	2317
Котельная №2	Отопление	3090	3769	41	350	350	277,142	0,22	8635
Котельная №2	Отопление	3629	3631	21,96	350	350	366,266	0,20	2805
Котельная №2	Отопление	3633	3631	26,03	350	350	366,272	0,24	5076
Котельная №2	Отопление	3635	3633	148,64	350	350	366,305	1,37	18991
Котельная №2	Отопление	3637	3635	13,72	350	350	366,308	0,13	1753
Котельная №2	Отопление	3639	УТ 2-26к	105,33	350	350	366,362	0,97	20546
Котельная №2	Отопление	3769	3096	18,6	350	350	277,133	0,10	2341
Котельная №2	Отопление	ТК 2-24	3639	53,16	350	350	366,374	0,49	6741
Котельная №2	Отопление	ТК 2-25	3629	2,94	350	350	366,261	0,03	573
Котельная №2	Отопление	ТК 2-34	ТК 2-35	18,3	350	350	214,910	0,06	2343
Котельная №2	Отопление	УТ 2-26к	3637	131,95	350	350	366,338	1,22	25736
Котельная №2	Отопление	3096	ТК 2-17	44	300	300	211,689	0,31	5248
Котельная №2	Отопление	3096	3098	100,1	300	300	65,440	0,07	11948
Котельная №2	Отопление	3598	ТК 2-25	284,33	300	300	224,766	2,24	49544
Котельная №2	Отопление	5384	3598	20	300	300	224,719	0,16	3458
Котельная №2	Отопление	ТК 2-17	ТК 2-23	117	300	300	208,172	0,79	13945
Котельная №2	Отопление	ТК 2-18	ТК 2-19	26	300	300	186,543	0,14	3097
Котельная №2	Отопление	ТК 2-19	3644	153,5	300	300	83,908	0,17	26026
Котельная №2	Отопление	ТК 2-23	ТК 2-18	56,5	300	300	194,037	0,33	6732
Котельная №2	Отопление	ТК 6-19	ТК 6-22	71,6	300	300	204,683	0,47	12384
Котельная №2	Отопление	ТК 6-22	ТК 6-23	17,2	300	300	204,686	0,11	2975
Котельная №2	Отопление	ТК 6-23	ТК 6-24	47,2	300	300	204,694	0,31	8161
Котельная №2	Отопление	ТК 6-24	5384	43	300	300	217,584	0,32	7434
Котельная №2	Отопление	ТК 6-26	ЦТП-2 к.НПО МАШ	11	300	300	73,991	0,01	1919
Котельная №2	Отопление	3098	3641	109	250	250	61,515	0,17	16232
Котельная №2	Отопление	3102	3102	4	250	250	12,377	0,00	442
Котельная №2	Отопление	3102	3182	68,5	250	250	49,124	0,07	7312
Котельная №2	Отопление	3458	3690	174	250	250	102,597	0,75	28928
Котельная №2	Отопление	3641	3102	8,5	250	250	61,503	0,01	914
Котельная №2	Отопление	3644	3646	32	250	250	83,882	0,09	4744
Котельная №2	Отопление	5276	5307	18,11	250	250	140,680	0,15	1913
Котельная №2	Отопление	5278	5282	129,9	250	250	72,696	0,28	13677

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	5282	5284	18	250	250	72,681	0,04	1891
Котельная №2	Отопление	5284	5286	25,81	250	250	72,679	0,06	2712
Котельная №2	Отопление	5307	5278	32,55	250	250	103,832	0,14	3436
Котельная №2	Отопление	ТК 2-19	ТК 2-22	275,4	250	250	102,631	1,19	40861
Котельная №2	Отопление	ТК 2-22	3458	19	250	250	102,600	0,08	2818
Котельная №2	Отопление	ТК 2-34	ТК 2-37	89,2	250	250	48,151	0,09	9476
Котельная №2	Отопление	ТК 2-35	5276	99,5	250	250	140,691	0,81	10569
Котельная №2	Отопление	2925	Победы, 6	168,5	200	200	12,257	0,04	22808
Котельная №2	Отопление	2925	2929	12,8	200	200	60,820	0,06	1626
Котельная №2	Отопление	2929	2933	54,4	200	200	47,214	0,16	6912
Котельная №2	Отопление	2933	2943	5,2	200	200	25,782	0,00	660
Котельная №2	Отопление	2943	2947	40,2	200	200	24,194	0,03	5107
Котельная №2	Отопление	2947	2951	48	200	200	20,698	0,03	6095
Котельная №2	Отопление	2955	3586	6,5	200	200	15,917	0,00	824
Котельная №2	Отопление	2995	3001	89,5	200	200	145,107	2,48	7410
Котельная №2	Отопление	3001	ТК 6-29	28	200	200	129,307	0,62	2317
Котельная №2	Отопление	3182	ЦТП-2 к.2	32,5	200	200	49,117	0,11	3059
Котельная №2	Отопление	3311	ТК 6-20	80,3	200	200	57,952	0,36	10562
Котельная №2	Отопление	3471	ЦТП-5 к.2	103,9	200	200	40,299	0,22	15219
Котельная №2	Отопление	3690	3471	109,8	200	200	40,307	0,24	14321
Котельная №2	Отопление	3770	ТК 2-4	30,1	200	200	10,329	0,00	3921
Котельная №2	Отопление	5263	5267	28,9	200	200	52,913	0,11	2831
Котельная №2	Отопление	5267	ТК 2-36	12,6	200	200	52,911	0,05	1236
Котельная №2	Отопление	5286	5290	70,6	200	200	41,426	0,16	6708
Котельная №2	Отопление	5290	5292	21,8	200	200	41,420	0,05	2062
Котельная №2	Отопление	5292	5294	12,7	200	200	41,419	0,03	1201
Котельная №2	Отопление	5294	5296	11,2	200	200	41,418	0,03	1059
Котельная №2	Отопление	5296	5300	18,5	200	200	41,417	0,04	1749
Котельная №2	Отопление	ТК 2-24	3770	27,48	200	200	10,331	0,00	2361
Котельная №2	Отопление	ТК 2-35	5263	36,8	200	200	74,215	0,27	3567
Котельная №2	Отопление	ТК 6-19	3311	45,6	200	200	74,799	0,34	6046
Котельная №2	Отопление	ТК 6-26	5387	141,5	200	200	67,503	0,86	14307
Котельная №2	Отопление	ТК 6-29	ТК 6-30	31	200	200	129,305	0,68	2564
Котельная №2	Отопление	ТК 6-30	ТК 6-33	55	200	200	105,910	0,81	4549
Котельная №2	Отопление	ТК 6-33	ТК 6-34	73,5	200	200	105,906	1,09	5449
Котельная №2	Отопление	ТК 6-34	ТК 6-35	8	200	200	105,900	0,12	593
Котельная №2	Отопление	ТК 6-35	ТК 6-40	112,5	200	200	68,250	0,69	8336
Котельная №2	Отопление	ТК 6-40	ТК 6-41	48	200	200	68,241	0,30	3553
Котельная №2	Отопление	ТК 6-41	ТК 6-42	79,1	200	200	58,159	0,35	9004
Котельная №2	Отопление	ЦТП-1 к. НПО	2995	73,7	200	200	163,944	2,58	5949

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
		МАШ							
Котельная №2	Отопление	т.вр.	2955	52	200	200	19,892	0,03	6602
Котельная №2	Отопление	2929	2931	3,5	150	150	13,605	0,00	381
Котельная №2	Отопление	2931	3536	11,5	150	150	13,605	0,01	1016
Котельная №2	Отопление	2933	3606	20,6	150	125	21,428	0,11	2159
Котельная №2	Отопление	2959	3582	3	150	150	4,046	0,00	264
Котельная №2	Отопление	2959	2965	10	150	150	11,869	0,01	844
Котельная №2	Отопление	2965	3590	16,7	150	150	1,333	0,00	1408
Котельная №2	Отопление	3108	ТК 2-15	97	150	150	24,484	0,36	9066
Котельная №2	Отопление	3122	3808	35,3	150	150	7,549	0,01	2533
Котельная №2	Отопление	3428	3674	40	150	150	23,681	0,14	3435
Котельная №2	Отопление	3436	ТК 2-20	64,8	150	150	60,422	1,43	4017
Котельная №2	Отопление	3461	3503	51,6	150	150	19,970	0,13	5385
Котельная №2	Отопление	3461	3720	14,7	150	150	13,757	0,02	1533
Котельная №2	Отопление	3475	3483	99	150	150	45,235	1,23	9287
Котельная №2	Отопление	3483	3487	15	150	150	39,746	0,14	1406
Котельная №2	Отопление	3487	3684	10,6	150	150	23,118	0,03	993
Котельная №2	Отопление	3503	3511	45	150	150	16,088	0,07	4695
Котельная №2	Отопление	3536	3552	14	150	150	9,691	0,01	1152
Котельная №2	Отопление	3586	3588	37,6	150	150	15,917	0,06	4086
Котельная №2	Отопление	3588	2959	13,7	150	150	15,915	0,02	1207
Котельная №2	Отопление	3646	Советская, 14к1	136	150	150	10,275	0,09	13934
Котельная №2	Отопление	3786	3881	66	150	150	17,085	0,12	8452
Котельная №2	Отопление	3806	3122	21,3	150	150	15,024	0,03	1529
Котельная №2	Отопление	3881	ТК 2-3	17	150	150	17,082	0,03	1517
Котельная №2	Отопление	4175	3786	35	150	150	17,086	0,06	6127
Котельная №2	Отопление	5263	Некрасова, 19	6,1	150	150	21,299	0,02	525
Котельная №2	Отопление	5273	Некрасова, 15	83,4	150	150	31,589	0,52	7534
Котельная №2	Отопление	5278	Реутовских ополченцев, 8	34,3	150	150	31,133	0,21	3011
Котельная №2	Отопление	5286	Реутовских ополченцев, 6	38,2	150	150	31,250	0,23	3345
Котельная №2	Отопление	5300	5302	23,4	150	150	20,675	0,06	2030
Котельная №2	Отопление	5300	5328	65,1	150	150	20,740	0,17	5411
Котельная №2	Отопление	5302	Реутовских ополченцев, 4	6,8	150	150	20,675	0,02	565
Котельная №2	Отопление	5307	5308	20	150	150	36,845	0,17	1760
Котельная №2	Отопление	5308	5310	4,5	150	150	36,845	0,04	381
Котельная №2	Отопление	5310	5312	7,9	150	150	36,844	0,07	698
Котельная №2	Отопление	5312	5314	48,5	150	150	36,844	0,41	4105

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	5314	5316	10,5	150	150	36,842	0,09	927
Котельная №2	Отопление	5316	Реутовских ополченцев, 10	12,9	150	150	36,842	0,11	1092
Котельная №2	Отопление	5328	5330	11,4	150	150	20,738	0,03	988
Котельная №2	Отопление	5330	Реутовских ополченцев, 2	7,6	150	150	20,737	0,02	631
Котельная №2	Отопление	ТК 2-15	ТК 2-16	112,3	150	150	16,939	0,20	11723
Котельная №2	Отопление	ТК 2-16	3806	18,3	150	150	15,025	0,03	1899
Котельная №2	Отопление	ТК 2-36	Некрасова, 17	4,5	150	150	21,321	0,01	387
Котельная №2	Отопление	ТК 2-36	5273	7	150	150	31,590	0,04	604
Котельная №2	Отопление	ТК 2-37	Реутовских ополченцев, 14,16	10,4	150	150	20,955	0,03	917
Котельная №2	Отопление	ТК 2-37	Реутовских ополченцев, 14,16	28,9	150	150	20,980	0,08	2547
Котельная №2	Отопление	ТК 6-18	Гагарина, 40, 42/10	29,7	150	150	28,369	0,15	3050
Котельная №2	Отопление	ТК 6-19	ТК 6-58	65,65	150	150	6,722	0,02	6902
Котельная №2	Отопление	ТК 6-20	ТК 6-21	34,5	150	150	28,880	0,18	3574
Котельная №2	Отопление	ТК 6-20	Парковая, 6	167	150	150	14,631	0,22	17239
Котельная №2	Отопление	ТК 6-58	ЦТП-3 к. НПО МАШ	11,9	150	150	2,484	0,00	889
Котельная №2	Отопление	2992	4426	12	125	125	3,716	0,00	1808
Котельная №2	Отопление	3108	3110	68	125	125	17,438	0,34	4699
Котельная №2	Отопление	3311	Парковая, 8к1	6,8	125	125	16,844	0,03	637
Котельная №2	Отопление	3435	3428	28	125	125	44,118	0,87	2206
Котельная №2	Отопление	3436	3649	181	125	125	45,819	6,07	14241
Котельная №2	Отопление	3527	3726	150	125	125	10,059	0,25	22667
Котельная №2	Отопление	3606	3608	63	125	125	18,270	0,34	4684
Котельная №2	Отопление	3608	ТК 6-49	16,7	125	125	18,268	0,09	1156
Котельная №2	Отопление	3610	3612	37	125	125	14,323	0,12	5586
Котельная №2	Отопление	3612	3614	41	125	80	14,322	0,79	2833
Котельная №2	Отопление	3674	3678	22	125	100	23,679	0,42	1732
Котельная №2	Отопление	3704	3702	14	125	125	3,875	0,00	2091
Котельная №2	Отопление	3720	3527	26,5	125	125	13,757	0,08	2499
Котельная №2	Отопление	3808	3704	45	125	125	7,548	0,04	4215
Котельная №2	Отопление	3916	3938	16	125	125	37,129	0,35	1068
Котельная №2	Отопление	4426	3777	12	125	125	2,357	0,00	1806
Котельная №2	Отопление	5387	2919	252,9	125	125	42,955	7,60	26690
Котельная №2	Отопление	Котельная №2	4175	25	125	125	23,573	0,23	2021
Котельная №2	Отопление	ТК 2-3	3883	23,7	125	125	12,759	0,06	1659
Котельная №2	Отопление	ТК 2-4	Советская, 4к1	16,6	125	125	10,327	0,03	1540

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	ТК 2-23	Советская, 22к1	113	125	125	14,116	0,37	10498
Котельная №2	Отопление	ТК 6-20	Парковая, 8	18,4	125	125	14,435	0,06	1728
Котельная №2	Отопление	ТК 6-21	Парковая, 8к2	34,5	125	125	15,824	0,14	3236
Котельная №2	Отопление	ТК 6-35	ТК 6-36	31,5	125	125	37,650	0,72	1875
Котельная №2	Отопление	ТК 6-49	3610	16	125	125	18,267	0,09	1107
Котельная №2	Отопление	ТК 6-42	3916	192	120	120	37,134	5,27	15872
Котельная №2	Отопление	ЗД-100	ТК 6-31	28	100	100	23,393	0,81	1719
Котельная №2	Отопление	2965	2971	22,4	100	100	7,313	0,07	1663
Котельная №2	Отопление	2979	3548	24	100	100	3,501	0,02	1535
Котельная №2	Отопление	3102	3158	64,5	100	100	12,377	0,53	9936
Котельная №2	Отопление	3110	3148	34	100	100	9,737	0,17	1991
Котельная №2	Отопление	3158	3162	6	100	100	10,523	0,04	923
Котельная №2	Отопление	3162	3166	52,5	100	100	7,908	0,18	3781
Котельная №2	Отопление	3166	3168	28,6	100	100	5,247	0,04	2057
Котельная №2	Отопление	3166	3178	63,9	100	100	2,661	0,03	4592
Котельная №2	Отопление	3445	3442	37,4	100	100	19,569	0,76	1966
Котельная №2	Отопление	3461	Советская, 37	68,9	100	100	20,577	1,56	5602
Котельная №2	Отопление	3461	Советская, 27	161,3	100	100	5,559	0,27	13337
Котельная №2	Отопление	3475	3688	45,5	100	100	43,516	4,52	3168
Котельная №2	Отопление	3477	Мира, 51	14	100	80	21,324	0,72	975
Котельная №2	Отопление	3511	3521	45	100	100	4,909	0,06	2871
Котельная №2	Отопление	3532	3728	15,5	100	100	3,503	0,01	981
Котельная №2	Отопление	3566	3887	10	100	100	12,299	0,08	730
Котельная №2	Отопление	3582	2961	29,3	100	100	4,046	0,03	2175
Котельная №2	Отопление	3649	3658	10,8	100	100	27,723	0,44	744
Котельная №2	Отопление	3649	3667	71,1	100	100	18,091	1,23	4898
Котельная №2	Отопление	3658	3660	17	100	100	27,723	0,69	1890
Котельная №2	Отопление	3660	3662	42	100	100	20,775	0,96	2488
Котельная №2	Отопление	3662	3664	13	100	100	20,774	0,30	1444
Котельная №2	Отопление	3678	3680	21,5	100	100	11,863	0,16	1130
Котельная №2	Отопление	3688	3477	48	100	100	43,515	4,77	2550
Котельная №2	Отопление	3702	3126	39,5	100	100	3,875	0,03	5936
Котельная №2	Отопление	3726	3532	34,9	100	100	6,208	0,07	2871
Котельная №2	Отопление	3851	3858	31,1	100	100	9,396	0,15	2570
Котельная №2	Отопление	3856	3851	11,7	100	100	18,793	0,22	686
Котельная №2	Отопление	3883	3885	11,4	100	100	12,758	0,10	678
Котельная №2	Отопление	3885	Победы, 20	38,7	100	100	12,758	0,34	3244
Котельная №2	Отопление	3930	3917	58,5	100	100	19,717	1,20	4252
Котельная №2	Отопление	3934	3930	18,13	100	100	28,418	0,77	1105
Котельная №2	Отопление	3936	3934	61,38	100	100	28,420	2,61	3744

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	Котельная №2	3856	65,5	100	100	18,794	1,23	4174
Котельная №2	Отопление	ТК 2-20	Советская, 16	49,6	100	100	21,114	1,16	3428
Котельная №2	Отопление	ТК 2-20	3445	19,2	100	100	39,305	1,56	1141
Котельная №2	Отопление	ТК 2-37	Реутовских ополченцев, 12	39	100	100	6,205	0,08	2879
Котельная №2	Отопление	ТК 6-21	Парковая, 8к3	36,9	100	100	13,054	0,34	3034
Котельная №2	Отопление	ТК 6-25	ТК 6-60	25	100	100	0,287	0,00	3715
Котельная №2	Отопление	ТК 6-32	Гагарина, 26	60	100	100	7,504	0,18	7501
Котельная №2	Отопление	ТК 6-36	ТК 6-37ТК 6-37	63,8	100	100	26,986	2,45	3232
Котельная №2	Отопление	ТК 6-42	3566	44,9	100	100	21,019	1,05	3280
Котельная №2	Отопление	ТК 6-58	Мира, 6	115,25	100	100	4,236	0,11	9741
Котельная №2	Отопление	3917	3919	51	89	89	19,716	1,95	3458
Котельная №2	Отопление	3513	3517	32	82	82	5,483	0,15	2065
Котельная №2	Отопление	2909	Победы, 2к1	53,6	80	80	15,025	2,10	3367
Котельная №2	Отопление	2909	Победы, 4	48,2	80	80	7,388	0,46	2624
Котельная №2	Отопление	2909	2913	1	80	80	29,949	0,16	63
Котельная №2	Отопление	2913	Победы, 2	41	80	80	29,949	6,36	2577
Котельная №2	Отопление	2947	Мира, 17	14,1	80	80	3,493	0,03	1122
Котельная №2	Отопление	2955	Мира, 21	12,3	80	80	3,971	0,04	829
Котельная №2	Отопление	3098	Советская, 16а	61	80	80	3,908	0,17	4709
Котельная №2	Отопление	3110	3804	50	80	80	7,700	0,52	3359
Котельная №2	Отопление	3126	Советская, 22	25	80	80	3,874	0,07	2954
Котельная №2	Отопление	3148	3150	39	80	80	6,719	0,31	2149
Котельная №2	Отопление	3150	3186	58	80	80	3,789	0,15	6929
Котельная №2	Отопление	3418	3696	47	80	80	3,946	0,13	2749
Котельная №2	Отопление	3436	5394	36,2	80	80	16,651	1,74	1951
Котельная №2	Отопление	3442	3446	4,2	80	80	19,569	0,28	199
Котельная №2	Отопление	3446	3450	59,3	80	80	19,568	3,93	3191
Котельная №2	Отопление	3450	3452	18	80	80	9,558	0,29	1781
Котельная №2	Отопление	3483	Мира, 53	36,7	80	80	5,484	0,19	2515
Котельная №2	Отопление	3487	3682	9,5	80	80	16,628	0,46	651
Котельная №2	Отопление	3491	ТК 1(Фаскон)	6,1	80	80	6,718	0,05	404
Котельная №2	Отопление	3491	3686	9	80	80	16,400	0,42	617
Котельная №2	Отопление	3511	3513	22,5	80	80	11,176	0,49	1291
Котельная №2	Отопление	3521	Мира, 45	45	80	80	4,908	0,19	2899
Котельная №2	Отопление	3602	ТК 6-25	38,7	80	80	3,859	0,10	2867
Котельная №2	Отопление	3604	3602	59,5	80	80	3,859	0,16	3405
Котельная №2	Отопление	3614	3616	12,5	80	80	10,787	0,26	1495
Котельная №2	Отопление	3616	3604	44	80	80	10,787	0,90	2430
Котельная №2	Отопление	3664	3666	43,6	80	80	13,898	1,46	2340

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	3666	3651	12	80	80	13,897	0,40	1184
Котельная №2	Отопление	3680	Советская, 7	38,5	80	65	11,863	1,89	2390
Котельная №2	Отопление	3682	Мира, 55	12	80	80	16,628	0,58	680
Котельная №2	Отопление	3684	3491	8,8	80	80	23,118	0,81	602
Котельная №2	Отопление	3686	Советская, 25	10	80	80	16,399	0,47	566
Котельная №2	Отопление	3696	Советская, 20а	44	80	80	3,945	0,12	3011
Котельная №2	Отопление	3728	Мира, 43	41,4	80	80	3,503	0,09	3058
Котельная №2	Отопление	3734	3736	50	80	80	10,784	1,01	2450
Котельная №2	Отопление	3777	3779	10,7	80	80	2,357	0,01	1276
Котельная №2	Отопление	3784	Победы, 16	21,2	80	80	2,357	0,02	1632
Котельная №2	Отопление	3804	3138	21,5	80	80	7,699	0,23	1229
Котельная №2	Отопление	3865	3842	32	80	80	6,210	0,22	3813
Котельная №2	Отопление	3867	3868	92,5	80	80	2,520	0,11	11070
Котельная №2	Отопление	3879	3865	41	80	80	6,211	0,28	5003
Котельная №2	Отопление	ТК 1(Фаскон)	ТК 2(Фаскон)	209,8	80	80	6,718	1,66	12984
Котельная №2	Отопление	ТК 2(Фаскон)	Проектируемый 5342, 2	4,8	80	80	6,715	0,04	296
Котельная №2	Отопление	ТК 6-37ТК 6-37	3734	7,5	80	80	10,784	0,15	435
Котельная №2	Отопление	ТК 6-37ТК 6-37	ТК 6-38	34,7	80	80	16,201	1,58	1654
Котельная №2	Отопление	3919	Мира, 39	20	76	76	9,665	0,43	1356
Котельная №2	Отопление	3923	Советская, 30	20	76	76	8,686	0,35	1356
Котельная №2	Отопление	3Д-80	Гагарина, 28	35	65	65	7,995	1,18	1880
Котельная №2	Отопление	3Д-80	Гагарина, 24	35,1	65	65	7,894	1,16	1885
Котельная №2	Отопление	2961	Гагарина, 14	21,1	65	65	4,045	0,19	1310
Котельная №2	Отопление	2965	Гагарина, 12	12,5	65	65	3,222	0,07	777
Котельная №2	Отопление	2971	ТК 6-53	60,7	65	65	4,079	0,54	3769
Котельная №2	Отопление	2971	Гагарина, 10	12,1	65	65	3,234	0,07	752
Котельная №2	Отопление	2979	3546	42,6	65	65	6,189	0,87	2238
Котельная №2	Отопление	2995	Гагарина, 36	6	65	65	8,720	0,24	322
Котельная №2	Отопление	2995	Гагарина, 34	35,4	65	65	10,111	1,91	1900
Котельная №2	Отопление	3001	Гагарина, 32	30	65	65	7,897	0,99	1609
Котельная №2	Отопление	3001	Гагарина, 30	31,4	65	65	7,897	1,04	1684
Котельная №2	Отопление	3086	Советская, 6а	77	65	65	5,522	1,26	6390
Котельная №2	Отопление	3090	3092	6,5	65	65	3,910	0,05	386
Котельная №2	Отопление	3092	Советская, 8	26	65	65	3,910	0,21	1574
Котельная №2	Отопление	3108	Гагарина, 17а	38	65	65	3,657	0,27	4266
Котельная №2	Отопление	3122	3810	23	65	65	3,732	0,17	1200
Котельная №2	Отопление	3138	3802	28,5	65	65	3,669	0,21	1909
Котельная №2	Отопление	3148	Гагарина, 19	43	65	65	3,017	0,21	2221
Котельная №2	Отопление	3158	Гагарина, 17	40,7	65	65	1,853	0,08	2453

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	3186	Мира, 33	25,2	65	65	3,789	0,19	1295
Котельная №2	Отопление	3452	Советская, 10	38	65	65	9,558	1,83	2198
Котельная №2	Отопление	3503	Советская, 35	11,3	65	65	3,881	0,09	786
Котельная №2	Отопление	3546	2981	31	65	65	6,188	0,64	1849
Котельная №2	Отопление	3552	2979	37	65	65	9,690	1,85	2210
Котельная №2	Отопление	3566	Гагарина, 25	13,7	65	65	8,719	0,55	867
Котельная №2	Отопление	3651	Советская, 23	39,5	65	65	7,022	1,03	1699
Котельная №2	Отопление	3667	Советская, 13	1,8	65	65	9,083	0,08	104
Котельная №2	Отопление	3667	Советская, 11	63,3	65	65	9,007	2,71	2727
Котельная №2	Отопление	3802	Мира, 29	38	65	65	3,668	0,28	4241
Котельная №2	Отопление	3810	Советская, 28	33,2	65	65	3,732	0,25	2295
Котельная №2	Отопление	3842	3843	21,5	65	65	2,513	0,07	1273
Котельная №2	Отопление	3843	Гагарина, 7	8	65	65	2,513	0,03	473
Котельная №2	Отопление	3851	3877	15,3	65	65	9,396	0,72	1062
Котельная №2	Отопление	3858	3867	63,7	65	65	6,233	1,32	4415
Котельная №2	Отопление	3858	Победы, 14	11,8	65	65	3,163	0,06	819
Котельная №2	Отопление	3877	3879	68,5	65	65	6,211	1,41	3584
Котельная №2	Отопление	3887	Гагарина, 23	43,4	65	65	12,299	3,46	2744
Котельная №2	Отопление	ТК 2-3	Советская, 4	19	65	65	4,031	0,17	997
Котельная №2	Отопление	ТК 2-15	Гагарина, 17б	86	65	65	7,541	2,62	11470
Котельная №2	Отопление	ТК 2-17	Советская, 14а	11	65	65	3,510	0,07	650
Котельная №2	Отопление	ТК 6-19	Парковая, 8в	7,43	65	65	14,622	0,86	544
Котельная №2	Отопление	ТК 6-24	Гагарина, 38	32,4	65	65	12,883	2,88	2254
Котельная №2	Отопление	ТК 6-31	ТК 6-32	30	65	65	7,504	0,89	1607
Котельная №2	Отопление	ТК 6-36	Гагарина, 22	39,2	65	65	7,501	1,17	1752
Котельная №2	Отопление	ТК 6-38	Гагарина, 18	23,5	65	65	7,495	0,70	1050
Котельная №2	Отопление	ТК 6-38	Гагарина, 16	19,2	65	65	8,706	0,77	858
Котельная №2	Отопление	ТК 6-41	Гагарина, 27	18	65	65	10,079	0,97	803
Котельная №2	Отопление	ТК 6-53	Гагарина, 6	13,5	65	65	4,078	0,12	837
Котельная №2	Отопление	ТК 6-60	Мира, 8к1	21	65	65	0,287	0,00	1021
Котельная №2	Отопление	ЦТП-3 к. НПО МАШ	Парковая, 7	32	65	65	2,267	0,09	1636
Котельная №2	Отопление	2943	Мира, 15	14,5	50	50	1,588	0,08	911
Котельная №2	Отопление	2951	т.вр.	4,6	50	50	19,892	3,95	288
Котельная №2	Отопление	2951	3580	14,9	50	50	0,803	0,02	764
Котельная №2	Отопление	2981	ТК 6-48	31	50	50	2,067	0,29	1795
Котельная №2	Отопление	2981	Гагарина, 2	10,3	50	50	4,122	0,38	597
Котельная №2	Отопление	3138	3142	53	50	50	4,030	1,88	3032
Котельная №2	Отопление	3142	Мира, 31а	15	50	50	0,233	0,00	1747
Котельная №2	Отопление	3162	Гагарина, 15	7,5	50	50	2,614	0,11	407

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	Отопление	3168	Гагарина, 11	17,5	50	50	2,505	0,24	946
Котельная №2	Отопление	3168	Гагарина, 13	25	50	50	2,742	0,41	1352
Котельная №2	Отопление	3418	3418	13	50	50	3,946	0,44	609
Котельная №2	Отопление	3477	Мира, 576	24,8	50	50	3,641	0,71	936
Котельная №2	Отопление	3580	Мира, 23	34	50	50	0,802	0,05	1563
Котельная №2	Отопление	3590	Гагарина, 8	26,2	50	50	1,332	0,10	1340
Котельная №2	Отопление	3736	ТК 6-39	9	50	50	2,184	0,09	397
Котельная №2	Отопление	3779	3784	19,5	50	50	2,357	0,24	1217
Котельная №2	Отопление	3868	Гагарина, 3	15,8	50	50	2,519	0,22	699
Котельная №2	Отопление	3923	Советская, 39а	25	50	50	1,364	0,10	1371
Котельная №2	Отопление	ТК 2-3	Победы, 18а	7,5	50	50	0,292	0,00	405
Котельная №2	Отопление	ТК 2-5	Советская, 6	34	50	50	3,539	0,93	1848
Котельная №2	Отопление	ТК 2-16	Мира, 35	79	50	50	1,909	0,64	3526
Котельная №2	Отопление	ТК 2-18	3418	13,8	50	50	7,484	1,68	715
Котельная №2	Отопление	ТК 6-36	Гагарина, 20	12,3	50	50	3,162	0,27	477
Котельная №2	Отопление	ТК 6-39	Мира, 8	26	50	50	2,184	0,27	1194
Котельная №2	Отопление	ТК 6-48	Гагарина, 4	18,8	50	50	2,066	0,18	1087
Котельная №4	Отопление	ТК 1-26	453	90	426	426	145,987	0,05	19307
Котельная №4	Отопление	1768	1770	27,55	408	408	259,401	0,06	6061
Котельная №4	Отопление	1770	ТК 4-26	12	408	408	259,393	0,03	2321
Котельная №4	Отопление	1812	ТК 4-3	55,8	408	408	204,821	0,07	10770
Котельная №4	Отопление	1826	1828	44,5	408	408	560,605	0,43	8611
Котельная №4	Отопление	Котельная №4	1768	12	408	408	820,010	0,24	1517
Котельная №4	Отопление	ТК 4-3	ТК 4-35	129,65	408	408	172,053	0,12	24992
Котельная №4	Отопление	ТК 4-26	1812	40,95	408	408	213,657	0,06	7917
Котельная №4	Отопление	ТК 4-35	ТК 4-36	56,8	408	408	107,874	0,02	10933
Котельная №4	Отопление	ТК 4-36	ТК 4-37	175,15	408	408	83,336	0,04	33660
Котельная №4	Отопление	453	457	90	377	377	127,815	0,07	11659
Котельная №4	Отопление	457	ЦТП-1 к.1	70,85	377	377	127,791	0,05	9167
Котельная №4	Отопление	1828	1830	44,8	359	359	241,649	0,16	9042
Котельная №4	Отопление	1830	1832	11,8	359	359	241,638	0,04	2076
Котельная №4	Отопление	1832	1834	20,1	359	359	241,635	0,07	4057
Котельная №4	Отопление	1834	ТК 4-7	19,1	359	359	241,631	0,07	2202
Котельная №4	Отопление	1828	2089	36	309	309	318,942	0,48	6405
Котельная №4	Отопление	1870	ТК 4-26	36,6	309	309	176,537	0,15	5791
Котельная №4	Отопление	2089	ТК 4-5	71,4	309	309	318,936	0,96	11350
Котельная №4	Отопление	ТК 1-20	Новая, 6	111,4	309	309	29,775	0,01	19953
Котельная №4	Отопление	ТК 4-7	ТК 4-8	21,6	309	309	216,135	0,13	3410
Котельная №4	Отопление	ТК 4-8	1870	42,2	309	309	178,902	0,18	6675
Котельная №4	Отопление	ТК 4-26	ТК 4-13	27,6	309	309	91,995	0,03	4359

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	Отопление	327	468	45,7	257	257	216,285	0,75	6380
Котельная №4	Отопление	345	346	64,4	257	257	270,348	1,65	8979
Котельная №4	Отопление	346	ТК 1-20	26	257	257	270,340	0,67	2429
Котельная №4	Отопление	468	ТК 1-19	56,6	257	257	216,292	0,93	7903
Котельная №4	Отопление	ТК 1-19	ТК 1-20	46,2	257	257	216,298	0,76	6451
Котельная №4	Отопление	ТК 1-23	327	78,8	257	257	216,279	1,29	11000
Котельная №4	Отопление	ТК 1-23	ТК 1-24(к)	10	257	257	216,269	0,16	936
Котельная №4	Отопление	ТК 1-24(к)	ТК 1-26	21,4	257	257	197,913	0,29	2987
Котельная №4	Отопление	ТК 1-26	Комсомольская, 14	35,4	257	257	26,798	0,01	4924
Котельная №4	Отопление	ТК 4-5	345	94,7	257	257	284,019	2,67	13207
Котельная №4	Отопление	ТК 4-13	1948	51,5	257	257	156,113	0,44	4987
Котельная №4	Отопление	ТК 1-24(к)	471	40,7	250	250	18,355	0,01	5673
Котельная №4	Отопление	453	ТК 1-27	30	207	207	18,142	0,01	3714
Котельная №4	Отопление	473	ТК 1-30	16	207	207	9,827	0,00	2940
Котельная №4	Отопление	1848	1850	37	207	207	20,057	0,02	3204
Котельная №4	Отопление	1948	1952	101,9	207	207	98,581	1,09	13187
Котельная №4	Отопление	1952	1954	33	207	207	98,573	0,35	4008
Котельная №4	Отопление	1954	ЦТП-2 к.4	182,3	207	207	98,570	1,95	23592
Котельная №4	Отопление	ТК 1-27	ТК 1-29	32,7	207	207	9,833	0,00	4076
Котельная №4	Отопление	ТК 1-29	473	40,5	207	207	9,830	0,00	3281
Котельная №4	Отопление	ТК 4-5	ТК 4-6	53,5	207	207	34,903	0,07	6396
Котельная №4	Отопление	ТК 4-8	ТК 4-9	73,2	207	207	37,229	0,11	8867
Котельная №4	Отопление	ТК 4-9	1848	3	207	207	20,057	0,00	262
Котельная №4	Отопление	ТК 4-26	ТК 4-27	61,24	207	207	84,535	0,49	7463
Котельная №4	Отопление	ТК 4-26	1774	28,85	207	207	45,731	0,07	3548
Котельная №4	Отопление	ТК 4-27	ТК 4-28	24,18	207	207	84,530	0,19	2956
Котельная №4	Отопление	ТК 4-28	ТК 4-29	89,63	207	207	84,528	0,71	10957
Котельная №4	Отопление	ТК 4-29	ТК 4-30	24,37	207	207	84,521	0,19	2978
Котельная №4	Отопление	ТК 4-32	2141	50	207	207	7,685	0,00	4487
Котельная №4	Отопление	ТК 4-35	ТК 4-13	204,1	207	207	64,139	0,93	24715
Котельная №4	Отопление	ТК 4-36	ТК 4-32	46,95	207	207	24,520	0,03	5763
Котельная №4	Отопление	ТК 4-37	3996	13,4	207	207	83,281	0,10	1617
Котельная №4	Отопление	ЦТП-1 к.1	Жилые дома	52	200	200	76,531	0,38	6425
Котельная №4	Отопление	458	459	75	150	150	46,874	1,01	7357
Котельная №4	Отопление	471	Новогиреевская, 9	22	150	150	2,571	0,00	2129
Котельная №4	Отопление	472	Комсомольская, 12	9,1	150	150	12,144	0,01	593
Котельная №4	Отопление	1774	1776	37,1	150	150	45,729	0,47	4454
Котельная №4	Отопление	1776	1778	117	150	150	45,727	1,50	9169
Котельная №4	Отопление	1778	1784	59,1	150	150	40,375	0,59	4630
Котельная №4	Отопление	1838	Кирова, 7	30,9	150	150	25,489	0,12	1989

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	Отопление	1850	ТК 4-12	55	150	150	20,054	0,14	4186
Котельная №4	Отопление	1908	1910	95,3	150	150	33,826	0,67	9255
Котельная №4	Отопление	1910	1912	18	150	150	33,822	0,13	1370
Котельная №4	Отопление	1958	1960	28,3	150	150	49,745	0,43	4681
Котельная №4	Отопление	1960	2155	1	150	150	37,278	0,01	148
Котельная №4	Отопление	2155	1964	10	150	150	25,451	0,04	1481
Котельная №4	Отопление	3996	Победы, 15к1	97,56	150	150	28,605	0,49	9289
Котельная №4	Отопление	ТК 1-20	Новая, Комсомольская, 2, 18/2	13,3	150	150	24,263	0,05	1016
Котельная №4	Отопление	ТК 1-25	Новогиреевская, 7	41,7	150	150	2,650	0,00	4025
Котельная №4	Отопление	ТК 1-25	Комсомольская, 10к1	56,5	150	150	13,129	0,06	5401
Котельная №4	Отопление	ТК 1-26	Комсомольская, 10	25,1	150	150	12,981	0,03	2376
Котельная №4	Отопление	ТК 1-26	472	7,5	150	150	12,144	0,01	721
Котельная №4	Отопление	ТК 4-6	Комсомольская, 22	69,7	150	150	11,774	0,06	6567
Котельная №4	Отопление	ТК 4-6	Комсомольская, 26	18	150	150	11,032	0,01	1701
Котельная №4	Отопление	ТК 4-6	2099	32	150	150	12,092	0,03	2996
Котельная №4	Отопление	ТК 4-7	1838	38,8	150	150	25,491	0,16	3632
Котельная №4	Отопление	ТК 4-9	ТК 4-10	10	150	150	14,991	0,01	776
Котельная №4	Отопление	1784	1786	34,5	125	125	29,444	0,48	2489
Котельная №4	Отопление	1786	1790	46,1	125	125	22,107	0,37	3317
Котельная №4	Отопление	1790	1796	8,4	125	125	16,078	0,04	604
Котельная №4	Отопление	1796	1800	8,4	125	125	16,077	0,04	605
Котельная №4	Отопление	1854	5450	18	125	125	15,857	0,07	1258
Котельная №4	Отопление	1854	Комсомольская, 30	23	125	125	4,194	0,01	1630
Котельная №4	Отопление	1926	ТК 4-18	35,4	125	125	20,626	0,24	3109
Котельная №4	Отопление	1958	1980	23	125	125	36,323	0,49	2028
Котельная №4	Отопление	1964	1966	53,3	125	125	25,450	0,56	4695
Котельная №4	Отопление	2012	2016	45	125	125	42,739	1,32	2901
Котельная №4	Отопление	2016	2165	12	125	125	25,389	0,12	1025
Котельная №4	Отопление	5450	ЦТП-1 к.4	30	125	125	11,579	0,07	2072
Котельная №4	Отопление	ТК 1-30	474	16,5	125	125	4,263	0,01	1366
Котельная №4	Отопление	ТК 4-30	Лесная, 11к2	86,45	125	125	19,403	0,53	7562
Котельная №4	Отопление	ТК 4-30	Лесная, 11	24,37	125	125	32,561	0,42	1552
Котельная №4	Отопление	293	294	16,2	100	100	13,272	0,15	969
Котельная №4	Отопление	345	Новая, 3	8,83	100	100	13,659	0,09	681
Котельная №4	Отопление	459	460	35	100	100	18,659	0,65	2759
Котельная №4	Отопление	459	ТК 1-33	9,7	100	100	28,212	0,41	757
Котельная №4	Отопление	460	461	43,2	100	100	13,273	0,41	5474

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	Отопление	461	293	34,6	100	100	13,272	0,32	2696
Котельная №4	Отопление	463	464	57,7	100	100	23,886	1,74	3459
Котельная №4	Отопление	464	299	75,6	100	100	9,403	0,36	4532
Котельная №4	Отопление	1784	Новая, 5	50,6	100	100	10,929	0,32	3359
Котельная №4	Отопление	1800	Ленина, 21	24,8	100	100	12,022	0,19	1630
Котельная №4	Отопление	1812	ТК 4-33	2,55	100	100	8,824	0,01	194
Котельная №4	Отопление	1876	1880	24	100	100	17,080	0,35	1420
Котельная №4	Отопление	1880	1882	51,6	100	100	17,080	0,75	3978
Котельная №4	Отопление	1882	1884	18,5	100	100	9,000	0,08	1094
Котельная №4	Отопление	1884	Лесная, 9	44,7	100	100	8,999	0,18	3444
Котельная №4	Отопление	1900	Ленина, 27	27,8	100	100	9,566	0,14	1650
Котельная №4	Отопление	1908	1926	29,9	100	100	20,626	0,67	2332
Котельная №4	Отопление	1912	1916	19,9	100	100	18,441	0,36	1376
Котельная №4	Отопление	1916	2145	7	100	100	14,990	0,08	464
Котельная №4	Отопление	1916	ТК 4-16	5	100	100	3,450	0,00	345
Котельная №4	Отопление	1980	1984	141,1	100	100	21,201	3,36	10909
Котельная №4	Отопление	1980	Победы, 17	13,4	100	100	15,121	0,16	1037
Котельная №4	Отопление	2012	Лесная, 12	57,3	100	100	9,837	0,30	4426
Котельная №4	Отопление	2073	2075	61	100	100	25,386	2,08	4704
Котельная №4	Отопление	2145	ТК 4-17	32	100	100	14,990	0,38	1749
Котельная №4	Отопление	2165	2073	125	100	100	25,389	4,26	9302
Котельная №4	Отопление	ТК 1-27	425	53	100	100	8,306	0,20	2924
Котельная №4	Отопление	ТК 1-33	463	21,5	100	100	23,886	0,65	1191
Котельная №4	Отопление	ТК 4-3	1876	7,8	100	100	24,790	0,24	601
Котельная №4	Отопление	ТК 4-3	3990	184,6	100	100	7,960	0,63	12752
Котельная №4	Отопление	ТК 4-9	Кирова, 5	24,6	100	100	2,176	0,01	1870
Котельная №4	Отопление	ТК 4-12	1854	17,6	100	100	20,052	0,38	1129
Котельная №4	Отопление	ТК 4-17	Лесная, 8	18,4	100	100	14,989	0,22	1005
Котельная №4	Отопление	ТК 4-32	1900	80,6	100	100	9,568	0,40	6237
Котельная №4	Отопление	ТК 4-33	Лесная, 3	30,25	100	100	8,824	0,11	2325
Котельная №4	Отопление	295	296	32	82	82	8,888	0,39	2242
Котельная №4	Отопление	296	297	16,4	82	82	8,888	0,20	1844
Котельная №4	Отопление	474	Комсомольская, 7	29	82	82	4,263	0,08	2116
Котельная №4	Отопление	1960	2000	63	82	82	12,466	1,50	7027
Котельная №4	Отопление	1966	1974	80,3	82	82	12,737	1,99	4282
Котельная №4	Отопление	1974	Строителей, 5	60,1	82	82	12,736	1,49	4173
Котельная №4	Отопление	1986	1990	27	82	82	21,198	1,85	1697
Котельная №4	Отопление	2000	ТК 4-20	77,4	82	82	12,466	1,84	5373
Котельная №4	Отопление	2075	2077	45	82	82	25,385	4,42	2395
Котельная №4	Отопление	2077	Строителей, 11	47	82	82	5,736	0,24	5864

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	Отопление	2077	ТК 4-15	24	82	82	11,789	0,51	1665
Котельная №4	Отопление	2141	Лесная, 2	5	82	82	7,681	0,05	301
Котельная №4	Отопление	ТК 4-10	Комсомольская, 32	23,9	82	82	14,990	0,74	1656
Котельная №4	Отопление	ТК 4-15	Строителей, 7	20,5	82	82	6,573	0,14	1422
Котельная №4	Отопление	ТК 4-15	Строителей, 9	10	82	82	5,216	0,04	693
Котельная №4	Отопление	ТК 4-20	Победы, 19б	18,1	82	82	3,822	0,04	1255
Котельная №4	Отопление	ТК 4-20	ТК 4-21	22,2	82	82	8,643	0,25	1540
Котельная №4	Отопление	ТК 4-21	Победы, 19	15,1	82	82	4,280	0,04	1047
Котельная №4	Отопление	ТК 4-21	Победы, 19а	26,9	82	82	4,362	0,08	1865
Котельная №4	Отопление	ТК 4-30	Лесная, 11к1	23,71	82	82	32,555	3,84	1208
Котельная №4	Отопление	ТК 4-32	Лесная, 4	12,6	82	82	7,263	0,10	850
Котельная №4	Отопление	ЦТП-1 к.4	1860	80,6	82	82	8,959	1,00	5361
Котельная №4	Отопление	298	Комсомольская, 27	32,5	65	65	4,465	0,35	2123
Котельная №4	Отопление	299	Комсомольская, 5	33	65	65	9,402	1,55	1610
Котельная №4	Отопление	425	Комсомольская, 15	72,1	65	65	8,305	2,64	4705
Котельная №4	Отопление	471	ТК 1-25	16,9	65	65	15,780	2,23	1082
Котельная №4	Отопление	1778	1780	10,8	65	65	5,347	0,17	597
Котельная №4	Отопление	1786	Новая, 9	27,2	65	65	7,335	0,78	1513
Котельная №4	Отопление	1800	Ленина, 23	53,5	65	65	4,055	0,47	3101
Котельная №4	Отопление	1860	Новая, 1ак1	62,8	65	65	2,428	0,20	4249
Котельная №4	Отопление	1934	1938	49,8	65	65	8,410	1,87	3219
Котельная №4	Отопление	1934	Ленина, 33	17,1	65	65	4,114	0,16	1106
Котельная №4	Отопление	1938	Ленина, 37	12,2	65	65	4,228	0,12	788
Котельная №4	Отопление	1938	Ленина, 35	11,4	65	65	4,182	0,11	736
Котельная №4	Отопление	ТК 1-33	Комсомольская, 11	7,7	65	65	4,326	0,08	377
Котельная №4	Отопление	ТК 4-16	Лесная, 8а	55,2	65	65	3,450	0,35	3562
Котельная №4	Отопление	ТК 4-18	Ленина, 31	16,1	65	65	3,936	0,13	1042
Котельная №4	Отопление	ТК 4-18	Ленина, 29	43,5	65	65	4,164	0,40	2813
Котельная №4	Отопление	ТК 4-18	1934	43,2	65	65	12,524	3,59	2795
Котельная №4	Отопление	464	475	30,1	50	50	5,819	2,22	1456
Котельная №4	Отопление	475	Комсомольская, 17	19,4	50	50	5,819	1,43	938
Котельная №4	Отопление	1780	Новая, 7	39	50	50	5,347	2,43	1656
Котельная №4	Отопление	1870	Кирова, 15	12,4	50	50	2,357	0,15	671
Котельная №4	Отопление	1958	Строителей, 15	38,3	50	50	6,619	3,64	1608
Котельная №4	Отопление	ТК 1-30	Комсомольская, 9	8,3	50	50	5,562	0,56	452
Котельная №4	Отопление	1790	Новая, 9а	10	40	40	5,887	2,51	426
Котельная №5	Отопление	Котельная №5	ТК 5-1а	32	600	600	1030,189	0,13	5010
Котельная №5	Отопление	ТК 5-1	ТК 5-3	104	512	512	750,985	0,51	14263
Котельная №5	Отопление	ТК 5-1а	ТК 5-1	34	512	512	867,334	0,22	4655
Котельная №5	Отопление	ТК 5-3	ТК 5-4	34	512	512	725,592	0,16	4661

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	Отопление	249	ТК 5-40	8,85	408	408	44,645	0,00	1500
Котельная №5	Отопление	ТК 5-6	ТК 5-7	36,1	408	408	521,402	0,28	4181
Котельная №5	Отопление	ТК 5-7	ТК 5-7а	106,7	408	408	521,391	0,84	12359
Котельная №5	Отопление	ТК 5-7а	ТК 5-8	37,4	408	408	331,024	0,12	4335
Котельная №5	Отопление	ТК 5-14	УТ 5-15	115,5	408	408	9,631	0,00	19638
Котельная №5	Отопление	УТ 5-15	ТК 5-39	58,39	408	408	7,119	0,00	9902
Котельная №5	Отопление	ТК 5-4	ТК 5-5	266,8	400	400	605,579	3,14	47777
Котельная №5	Отопление	ТК 5-10а	249	114,4	359	359	44,672	0,01	17721
Котельная №5	Отопление	71	ТК5-2	72,2	309	309	116,329	0,12	10617
Котельная №5	Отопление	73	ТК 5-11	189,2	309	309	162,830	0,63	22109
Котельная №5	Отопление	ТК 5-1	71	19	309	309	116,332	0,03	1827
Котельная №5	Отопление	ТК 5-1а	73	22	309	309	162,834	0,07	2101
Котельная №5	Отопление	ТК 5-5	ТК 5-6	159,7	309	309	521,431	5,43	23280
Котельная №5	Отопление	ТК 5-8	ТК 5-9	250,3	309	309	331,012	3,43	36421
Котельная №5	Отопление	ТК 5-9	ТК 5-10	87,5	309	309	316,949	1,10	12719
Котельная №5	Отопление	ТК 5-10	ТК 5-34	45,03	309	309	191,916	0,21	4378
Котельная №5	Отопление	ТК 5-10	ТК 5-10а	231	309	309	125,017	0,46	32242
Котельная №5	Отопление	79	Молодежная, 5	29,7	257	257	12,244	0,00	2682
Котельная №5	Отопление	ТК 5-4	ЦТП-9 к.5	234,8	257	257	119,996	1,12	19344
Котельная №5	Отопление	ТК 5-7а	ТК 5-13	70,08	257	257	190,334	0,84	5957
Котельная №5	Отопление	ТК 5-10а	ТК 5-41	228,6	257	257	80,303	0,49	27963
Котельная №5	Отопление	ТК 5-11	ТК 5-14	29,7	257	257	162,796	0,26	3181
Котельная №5	Отопление	ТК 5-13	110	277	257	257	150,786	2,10	23455
Котельная №5	Отопление	ТК 5-14	64	100,8	257	257	153,161	0,79	10818
Котельная №5	Отопление	ТК 5-34	ТК 5-37	317	257	257	59,749	0,38	27334
Котельная №5	Отопление	ТК 5-37	154	93,5	257	257	36,852	0,04	7922
Котельная №5	Отопление	33	34	37,2	207	207	108,255	0,45	3524
Котельная №5	Отопление	34	36	11,2	207	207	73,587	0,06	728
Котельная №5	Отопление	36	ТК 5-21	37,3	207	207	73,586	0,21	3533
Котельная №5	Отопление	60	61	36,8	207	207	146,082	0,81	2817
Котельная №5	Отопление	61	62	105	207	207	83,528	0,76	8765
Котельная №5	Отопление	62	Молодежная, 2	30,5	207	207	83,519	0,22	2334
Котельная №5	Отопление	142	ТК 5-32	85	207	207	183,823	2,98	5951
Котельная №5	Отопление	ТК 5-3	ЦТП-8 к.5 (ГВС)	43,2	207	207	25,342	0,03	3998
Котельная №5	Отопление	ТК 5-5	ЦТП-3 к.5	55,8	207	207	84,068	0,41	4359
Котельная №5	Отопление	ТК 5-17	ТК 5-18	18,8	207	207	34,151	0,02	1284
Котельная №5	Отопление	ТК 5-34	ЦТП-5 к.5	61,2	207	207	132,159	1,11	4911
Котельная №5	Отопление	ТК 5-40	Юбилейный, 40	22,8	207	207	44,642	0,05	1582
Котельная №5	Отопление	ТК 5-41	ТК 5-42	48,3	207	207	57,847	0,17	5217
Котельная №5	Отопление	ТК 5-42	ТК 5-43	173,6	207	207	45,214	0,38	18756

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	Отопление	ТК 5-42	127	76,3	207	207	12,629	0,01	8216
Котельная №5	Отопление	ТК5-2	ЦТП-1 к.5	111,7	207	207	67,869	0,54	8823
Котельная №5	Отопление	ТК5-2	ЦТП-2 к.5	143,1	207	207	48,446	0,35	10860
Котельная №5	Отопление	ЦТП-8 к.5 (СО)	ТК 5-17	43,5	207	207	50,430	0,12	3093
Котельная №5	Отопление	32	Юбилейный, 2к1	26	150	150	31,414	0,15	1494
Котельная №5	Отопление	33	37	28,44	150	150	73,197	0,87	1511
Котельная №5	Отопление	33	32	46,6	150	150	31,416	0,27	2814
Котельная №5	Отопление	37	38	9,5	150	150	49,040	0,13	545
Котельная №5	Отопление	45	46	17,4	150	150	15,934	0,03	872
Котельная №5	Отопление	46	Юбилейный, 3	34,2	150	150	15,934	0,05	1804
Котельная №5	Отопление	49	55	59,3	150	150	69,343	1,63	3817
Котельная №5	Отопление	50	51	59,3	150	150	1,906	0,00	4338
Котельная №5	Отопление	55	56	15	150	150	69,340	0,41	1050
Котельная №5	Отопление	56	48	10,7	150	150	69,338	0,29	749
Котельная №5	Отопление	56	56	33,2	150	150	69,339	0,91	2137
Котельная №5	Отопление	63	2227	131,7	150	150	58,139	2,57	9947
Котельная №5	Отопление	64	63	54,9	150	150	58,141	1,07	4765
Котельная №5	Отопление	75	76	26,4	150	150	53,991	0,44	3336
Котельная №5	Отопление	75	81	47,2	150	150	46,242	0,58	5961
Котельная №5	Отопление	78	79	95,4	150	150	12,249	0,08	6312
Котельная №5	Отопление	81	307	136,3	150	150	12,156	0,12	15088
Котельная №5	Отопление	84	90	123,6	150	150	61,959	2,72	13728
Котельная №5	Отопление	90	91	39,2	150	150	61,954	0,86	4937
Котельная №5	Отопление	99	101	35,6	150	150	73,539	1,10	4522
Котельная №5	Отопление	101	105	116	150	150	39,918	1,06	12984
Котельная №5	Отопление	105	Южная, 2	30,1	150	150	39,913	0,28	2247
Котельная №5	Отопление	110	ТК 5-25	30	150	150	48,661	0,41	2627
Котельная №5	Отопление	118	ТК 5-28	60,7	150	150	104,299	3,78	3764
Котельная №5	Отопление	118	ТК 5-24	31,4	150	150	96,794	1,69	2405
Котельная №5	Отопление	142	143	41,4	150	150	30,429	0,22	5345
Котельная №5	Отопление	143	Котовского, 4	121,32	150	150	30,427	0,65	7109
Котельная №5	Отопление	145	148	16	150	150	19,657	0,04	937
Котельная №5	Отопление	272	273	40,5	150	150	18,341	0,08	2642
Котельная №5	Отопление	273	Котовского, 13	16,5	150	150	12,076	0,01	1082
Котельная №5	Отопление	273	Котовского, 13	42	150	150	6,263	0,01	2711
Котельная №5	Отопление	ТК 5-32	ТК 5-31	52,5	150	150	116,057	4,05	3992
Котельная №5	Отопление	ТК 5-32	145	24,7	150	150	49,661	0,35	1521
Котельная №5	Отопление	ТК 5-13	Юбилейный, 16	8	150	150	39,540	0,07	700
Котельная №5	Отопление	ТК 5-18	44	80,1	150	150	34,149	0,54	5017
Котельная №5	Отопление	ТК 5-25	ТК 5-26	12	150	150	24,081	0,04	1058

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	Отопление	ТК 5-25	ТК 5-27	52	150	150	24,579	0,18	4553
Котельная №5	Отопление	ТК 5-28	123	76,9	150	150	99,047	4,32	4771
Котельная №5	Отопление	ТК 5-29	152	32,3	150	150	55,677	0,58	2074
Котельная №5	Отопление	ТК 5-30	ТК 5-29	57,7	150	150	55,680	1,03	3706
Котельная №5	Отопление	ТК 5-31	ТК 5-30	53,6	150	150	94,415	2,74	4075
Котельная №5	Отопление	ТК 5-37	272	114,6	150	150	18,346	0,23	7803
Котельная №5	Отопление	ТК 5-43	Октября, 24	62,8	150	150	16,693	0,10	5330
Котельная №5	Отопление	44	45	8,9	125	125	31,868	0,14	597
Котельная №5	Отопление	60	Октября, 1	52	125	125	36,919	1,07	2878
Котельная №5	Отопление	76	80	16,6	125	125	30,008	0,23	1750
Котельная №5	Отопление	77	78	33,3	125	125	12,250	0,08	2127
Котельная №5	Отопление	80	77	53	125	125	30,008	0,72	3326
Котельная №5	Отопление	82	83	45	125	125	91,872	5,73	2605
Котельная №5	Отопление	83	84	10	125	125	91,871	1,27	554
Котельная №5	Отопление	91	92	101,6	125	125	11,229	0,20	10641
Котельная №5	Отопление	92	93	16,6	125	125	11,226	0,03	1780
Котельная №5	Отопление	93	Октября, 6	40,3	125	125	11,226	0,08	4206
Котельная №5	Отопление	99	ТК 5-19	53,5	125	125	74,428	4,47	3621
Котельная №5	Отопление	107	ТК 5-22	24,4	125	125	57,206	1,21	1689
Котельная №5	Отопление	120	107	181,6	125	125	57,211	8,99	13181
Котельная №5	Отопление	127	Октября, 18	36,7	125	125	12,623	0,09	2812
Котельная №5	Отопление	155	156	35,1	125	125	30,004	0,48	2292
Котельная №5	Отопление	156	157	17,6	125	125	30,003	0,24	882
Котельная №5	Отопление	ТК 5-32	Юбилейный, 26	39,6	125	125	18,098	0,20	1996
Котельная №5	Отопление	ТК 5-19	Октября, 8	99,1	125	125	49,167	3,62	4912
Котельная №5	Отопление	ТК 5-21	Юбилейный, 8	50	125	125	33,861	0,87	3374
Котельная №5	Отопление	ТК 5-21	Носовихинское, 6	78	125	125	39,721	1,86	5262
Котельная №5	Отопление	ТК 5-24	120	7,5	125	125	57,212	0,37	519
Котельная №5	Отопление	ТК 5-24	Юбилейный, 12	14,8	125	125	39,581	0,35	752
Котельная №5	Отопление	ТК 5-26	113	41,5	125	125	24,080	0,37	2740
Котельная №5	Отопление	ТК 5-27	117	54,7	125	125	14,119	0,17	4339
Котельная №5	Отопление	ТК 5-30	Южная, 11	24,2	125	125	17,651	0,12	1433
Котельная №5	Отопление	ТК 5-41	Октября, 20	14,8	125	125	11,219	0,03	1116
Котельная №5	Отопление	ТК 5-41	Юбилейный, 31	36,8	125	125	11,208	0,07	2784
Котельная №5	Отопление	ТК 5-43	Октября, 22	48,2	125	125	22,645	0,38	3672
Котельная №5	Отопление	33	43	30,6	100	100	12,318	0,23	1810
Котельная №5	Отопление	38	41	45,5	100	100	31,761	2,28	2027
Котельная №5	Отопление	38	39	66	100	100	17,278	0,98	2940
Котельная №5	Отопление	39	40	36,8	100	100	17,277	0,55	2175
Котельная №5	Отопление	40	Юбилейный, 2	32	100	100	17,276	0,48	1424

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	Отопление	41	ТК 5-20	26	100	100	31,760	1,30	1322
Котельная №5	Отопление	49	Молодежная, 4	37,1	100	100	27,434	1,39	2120
Котельная №5	Отопление	49	Молодежная, 6	139,2	100	100	33,663	7,83	8294
Котельная №5	Отопление	89	Юбилейный, 11	19,5	100	100	32,099	1,00	1154
Котельная №5	Отопление	91	94	37,5	100	100	20,714	0,80	3514
Котельная №5	Отопление	94	Юбилейный, 15а	120,3	100	100	20,713	2,57	12968
Котельная №5	Отопление	118	121	202,6	100	100	17,789	3,20	12813
Котельная №5	Отопление	121	Южная, 8	202,6	100	100	17,786	3,20	12721
Котельная №5	Отопление	123	124	17,7	100	100	37,178	1,22	812
Котельная №5	Отопление	124	Южная, 10а	23,5	100	100	37,178	1,62	1229
Котельная №5	Отопление	136	137	67	100	100	9,094	0,28	3628
Котельная №5	Отопление	142	Юбилейный, 30/2	38,7	100	100	40,731	3,19	2337
Котельная №5	Отопление	148	ТК 5-33	18,5	100	100	19,657	0,36	959
Котельная №5	Отопление	154	136	46,8	100	100	9,094	0,20	3270
Котельная №5	Отопление	ТК 5-9	ТК 5-35	34	100	100	14,019	0,34	2419
Котельная №5	Отопление	ТК 5-17	Юбилейный, 7	17,6	100	100	16,276	0,23	736
Котельная №5	Отопление	ТК 5-20	Носовихинское, 5	105,1	100	100	9,932	0,52	6207
Котельная №5	Отопление	ТК 5-20	Носовихинское, 3	8	100	100	21,828	0,19	407
Котельная №5	Отопление	ТК 5-22	ТК 5-23	25,8	100	100	27,097	0,94	1111
Котельная №5	Отопление	ТК 5-22	Юбилейный, 14	2,7	100	100	30,108	0,12	116
Котельная №5	Отопление	ТК 5-23	Юбилейный, 10	13,7	100	100	27,097	0,50	590
Котельная №5	Отопление	ТК 5-27	Носовихинское, 9	15,7	100	100	10,457	0,09	1082
Котельная №5	Отопление	ТК 5-35	2205	31,1	100	100	14,018	0,31	2398
Котельная №5	Отопление	ТК 5-39	Октября, 3а	120,61	100	100	6,228	0,24	8007
Котельная №5	Отопление	43	Носовихинское, 4	86	82	82	12,317	1,88	4570
Котельная №5	Отопление	82	Октября, 4а	50,5	82	82	10,172	0,76	4602
Котельная №5	Отопление	82	89	18,5	82	82	32,099	2,73	1081
Котельная №5	Отопление	113	115	19,6	82	82	14,682	0,61	964
Котельная №5	Отопление	114	Носовихинское, 7	95,6	82	82	14,681	3,00	4702
Котельная №5	Отопление	115	114	60,6	82	82	14,682	1,90	3384
Котельная №5	Отопление	132	133	56,2	82	82	4,230	0,15	4683
Котельная №5	Отопление	137	138	34	82	82	4,393	0,10	1646
Котельная №5	Отопление	138	Южная, 19	66,7	82	82	4,393	0,19	4225
Котельная №5	Отопление	150	Юбилейный, 24	29,7	82	82	21,639	2,00	1613
Котельная №5	Отопление	307	ТК 5-38	19,8	82	82	12,150	0,42	1786
Котельная №5	Отопление	2205	131	25,2	82	82	4,230	0,07	2045
Котельная №5	Отопление	ТК 5-19	Юбилейный, 15	29,4	82	82	19,115	1,54	1166
Котельная №5	Отопление	ТК 5-28	Носовихинское, 9а	22,8	82	82	5,250	0,09	1247
Котельная №5	Отопление	ТК 5-31	150	36,1	82	82	21,640	2,43	1961
Котельная №5	Отопление	ТК 5-43	Октября, 26	99,7	82	82	5,863	0,50	6299

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	Отопление	47	Носовихинское, 1а	95,8	65	65	4,451	0,96	4748
Котельная №5	Отопление	51	52	10,8	65	65	1,904	0,02	586
Котельная №5	Отопление	52	53	99,9	65	65	1,904	0,19	4037
Котельная №5	Отопление	53	57	23,12	65	65	1,903	0,04	929
Котельная №5	Отопление	57	58	81,73	65	65	1,903	0,15	4392
Котельная №5	Отопление	58	Молодежная, 8	12	65	65	1,902	0,02	478
Котельная №5	Отопление	131	132	14,1	65	65	4,230	0,13	939
Котельная №5	Отопление	133	Октября, 14	198,6	65	65	4,229	1,81	13190
Котельная №5	Отопление	155	Котовского, 12	39,5	65	65	18,599	6,79	1629
Котельная №5	Отопление	155	Котовского, 10	37,7	65	65	8,649	1,41	1554
Котельная №5	Отопление	2227	50	35,1	65	65	1,906	0,07	1958
Котельная №5	Отопление	ТК 5-30	Южная, 9	6,6	65	65	18,099	1,08	299
Котельная №5	Отопление	ТК 5-30	Южная, 17	164,5	65	65	2,982	0,74	8182
Котельная №5	Отопление	ТК 5-33	Южная, 13	35,4	65	65	9,587	1,63	1537
Котельная №5	Отопление	ТК 5-33	Котовского, 4к1	73,7	65	65	9,786	3,53	3196
Котельная №5	Отопление	ТК 5-39	66	105,5	65	65	0,873	0,04	6197
Котельная №5	Отопление	48	47	24,9	50	50	4,452	1,01	1036
Котельная №5	Отопление	66	5436	33,8	50	50	0,872	0,06	3303
Котельная №5	Отопление	117	135	106	50	50	2,787	1,71	4102
Котельная №5	Отопление	135	Носовихинское, 12	46,7	50	50	2,786	0,76	2024
Котельная №5	Отопление	ТК 5-19	Юбилейный, 19	32,9	50	50	6,144	2,54	1366
Котельная №5	Отопление	ТК 5-33	Южная, 13а	44	50	50	0,283	0,01	1580
Котельная №5	Отопление	ТК 5-37	Носовихинское, 13в	45,4	50	50	4,511	1,91	2279
Котельная №5	Отопление	ТК 5-38	Октября, 5а	8,4	50	50	5,178	0,46	666
Котельная №5	Отопление	ТК 5-38	Октября, 5б	39,45	50	50	6,971	3,91	3123
Котельная №5	Отопление	УТ 5-15	Октября, 2б	60,7	50	50	2,476	0,78	2772
Котельная №5	Отопление	44	Юбилейный, 5н	11,5	40	40	2,278	0,41	433
Котельная №5	Отопление	142	Котовского, 6	47,6	40	40	4,885	7,73	1838
Котельная №6	Отопление	2752	ТК 6-5	8,8	150	150	42,592	0,10	639
Котельная №6	Отопление	2762	2764	90	150	150	29,579	0,48	6027
Котельная №6	Отопление	ТК 6-1	ТК 6-3	17	150	150	61,301	0,39	1236
Котельная №6	Отопление	ТК 6-3	ТК 6-4	79,5	150	150	52,632	1,34	5776
Котельная №6	Отопление	ТК 6-4	Победы, 9	34	150	150	10,036	0,02	2471
Котельная №6	Отопление	2750	2752	17,2	125	125	42,592	0,50	979
Котельная №6	Отопление	Котельная №6	ТК 6-1	19	125	125	69,083	1,45	1216
Котельная №6	Отопление	ТК 6-4	2750	15,5	125	125	42,593	0,45	938
Котельная №6	Отопление	ТК 6-5	2762	19,5	125	125	29,580	0,27	1111
Котельная №6	Отопление	2758	Ленина, 22	35	100	100	9,623	0,17	3846
Котельная №6	Отопление	2764	ТК 6-6	12,2	100	100	11,347	0,08	590

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №6	Отопление	2797	Победы, 11	17	100	100	8,667	0,07	886
Котельная №6	Отопление	ТК 6-3	2797	18	100	100	8,668	0,07	1106
Котельная №6	Отопление	ТК 6-5	2758	55	100	100	9,625	0,27	3363
Котельная №6	Отопление	ТК 6-6	2782	9,1	100	100	8,627	0,04	556
Котельная №6	Отопление	2764	Ленина, 18а	18,8	80	80	9,057	0,27	857
Котельная №6	Отопление	ТК 6-6	Ленина, 20а	28	80	80	2,719	0,04	1788
Котельная №6	Отопление	ТК 6-5	ТК 6-9	58,8	70	70	3,387	0,24	2872
Котельная №6	Отопление	ТК 6-9	2774	13,5	70	70	3,387	0,06	658
Котельная №6	Отопление	2774	2902	32,5	65	65	3,386	0,20	1378
Котельная №6	Отопление	2782	ТК 6-8	49,8	65	65	8,627	1,96	2549
Котельная №6	Отопление	2812	Победы, 13	28,6	65	65	14,150	3,02	1260
Котельная №6	Отопление	Котельная №6	2812	19,6	65	65	14,150	2,07	1428
Котельная №6	Отопление	ТК 6-1	ТК 6-2	64,9	65	65	7,781	2,08	3332
Котельная №6	Отопление	ТК 6-2	Ленина, 24	6,6	65	65	7,781	0,21	339
Котельная №6	Отопление	ТК 6-8	Ленина, 18	4,3	65	65	8,627	0,17	220
Котельная №7	Отопление	3189	3193	13,7	400	400	379,320	0,07	2620
Котельная №7	Отопление	ТК 2-33	3189	121,8	400	400	381,761	0,60	15205
Котельная №7	Отопление	ТК 7-1	ТК 2-33	42,9	300	300	441,334	1,29	7540
Котельная №7	Отопление	ТК 7-7	ТК 7-8	62,4	300	300	331,955	1,06	9766
Котельная №7	Отопление	3228	3302	22,5	250	250	254,431	0,59	5993
Котельная №7	Отопление	3234	ЦТП-3 к.7	75,43	250	250	136,108	0,57	7232
Котельная №7	Отопление	3302	3234	299,1	250	250	140,413	2,39	79716
Котельная №7	Отопление	5432	Головашкина, 3	121,8	250	250	59,565	0,18	11046
Котельная №7	Отопление	ТК 7-8	3228	246,6	250	250	254,459	6,46	55584
Котельная №7	Отопление	3368	3376	53,4	200	200	73,025	0,38	6549
Котельная №7	Отопление	3376	3380	63,1	200	200	62,234	0,33	7716
Котельная №7	Отопление	3380	ТК 7-19	55,1	200	200	43,766	0,14	6761
Котельная №7	Отопление	3761	3388	13,6	200	200	37,525	0,03	1099
Котельная №7	Отопление	ТК 7-7	ЦТП-1 к.7	4,4	200	300	47,360	0,01	385
Котельная №7	Отопление	ТК 7-8	ЦТП-4 к.7	47,8	200	200	77,485	0,38	5759
Котельная №7	Отопление	ТК 7-19	3761	50,5	200	200	37,529	0,10	6282
Котельная №7	Отопление	3239	3241	48,2	150	150	45,301	0,60	3834
Котельная №7	Отопление	3281	ТК 7-17	118,9	150	150	39,778	1,15	11596
Котельная №7	Отопление	3281	3289	74,6	150	150	35,182	0,57	5183
Котельная №7	Отопление	3289	ТК 7-14	20	150	150	25,546	0,08	1648
Котельная №7	Отопление	3380	ТК 7-18	2	150	150	18,463	0,00	189
Котельная №7	Отопление	ТК 7-14	ТК 7-15	69	150	150	15,919	0,11	5683
Котельная №7	Отопление	ТК 7-18	Садовый, 3к1	18	150	150	18,463	0,04	1646
Котельная №7	Отопление	3201	ТК 7-11	31,4	125	125	33,083	0,55	2283
Котельная №7	Отопление	3239	4839	46,2	125	125	46,461	1,60	4286

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №7	Отопление	3241	3247	48,9	125	125	19,654	0,31	3583
Котельная №7	Отопление	3247	3251	17	125	125	19,652	0,11	1245
Котельная №7	Отопление	4787	ТК 7-10	35,3	125	125	46,457	1,23	2589
Котельная №7	Отопление	4839	4787	98,4	125	125	46,459	3,42	9131
Котельная №7	Отопление	ТК 7-10	3273	79,7	125	125	19,330	0,48	6096
Котельная №7	Отопление	ТК 7-11	3215	29,8	125	125	22,004	0,23	2166
Котельная №7	Отопление	ТК 7-17	Некрасова, 18	80,8	125	125	19,650	0,51	6129
Котельная №7	Отопление	ТК 7-17	3944	26,7	125	125	9,677	0,04	1941
Котельная №7	Отопление	3239	Победы, 30	31,5	100	100	18,176	0,55	2204
Котельная №7	Отопление	3241	Победы, 22	101,8	100	100	14,185	1,09	6825
Котельная №7	Отопление	3251	Победы, 22к3	90,5	100	100	8,059	0,31	6062
Котельная №7	Отопление	3251	Победы, 22к2	27,4	100	100	11,593	0,20	1836
Котельная №7	Отопление	3259	Победы, 32	16,4	100	100	25,330	0,56	1322
Котельная №7	Отопление	3267	3269	20	100	100	7,495	0,06	1197
Котельная №7	Отопление	3368	3370	30	100	100	12,600	0,25	2074
Котельная №7	Отопление	3388	Садовый, 1	175,5	100	150	17,900	1,69	11015
Котельная №7	Отопление	3964	Некрасова, 14	63,5	100	100	16,517	0,92	4945
Котельная №7	Отопление	ТК 7-10	3267	45,5	100	100	15,199	0,56	3185
Котельная №7	Отопление	ТК 7-15	Некрасова, 16	42	100	100	15,916	0,56	2793
Котельная №7	Отопление	ТК 7-17	5476	74	100	100	10,446	0,43	4920
Котельная №7	Отопление	5476	Некрасова, 26	17,4	82	82	9,731	0,25	1048
Котельная №7	Отопление	3189	3748	8	80	80	2,405	0,01	406
Котельная №7	Отопление	3201	Головашкина, 5	19,3	80	100	11,278	0,28	1215
Котельная №7	Отопление	3215	3221	28	80	80	11,075	0,60	1494
Котельная №7	Отопление	3221	3223	40,5	80	80	11,075	0,87	2546
Котельная №7	Отопление	3223	Головашкина, 12	15	80	80	11,075	0,32	774
Котельная №7	Отопление	3234	УТ 7-21к	7,8	80	80	4,271	0,03	461
Котельная №7	Отопление	3239	3259	46,2	80	80	25,330	5,17	3480
Котельная №7	Отопление	3241	Победы, 22к1	28	80	80	11,461	0,64	1777
Котельная №7	Отопление	3269	Некрасова, 6	48,9	80	80	7,495	0,48	3100
Котельная №7	Отопление	3273	Некрасова, 12	73,4	80	80	9,569	1,18	4653
Котельная №7	Отопление	3273	Некрасова, 10	22,7	80	80	9,759	0,38	1440
Котельная №7	Отопление	3289	Некрасова, 22	27,3	80	80	9,633	0,44	1720
Котельная №7	Отопление	3360	Некрасова, 8	57	80	80	5,518	0,31	4187
Котельная №7	Отопление	3370	Садовый, 4	46	80	80	7,158	0,41	2792
Котельная №7	Отопление	3376	Садовый, 6	20,6	80	80	10,787	0,42	1426
Котельная №7	Отопление	3748	Головашкина, 6	13,7	80	80	2,405	0,01	954
Котельная №7	Отопление	4777	4779	79	80	80	4,271	0,26	5007
Котельная №7	Отопление	4779	4781	9,45	80	80	4,270	0,03	573
Котельная №7	Отопление	4781	4783	30	80	80	4,270	0,10	2654

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №7	Отопление	4783	4785	48,9	80	80	4,270	0,16	4328
Котельная №7	Отопление	ТК 7-10	Некрасова, 2	32,3	80	80	11,927	0,80	2051
Котельная №7	Отопление	ТК 7-11	Головашкина, 8	35,7	80	80	11,078	0,77	2247
Котельная №7	Отопление	ТК 7-14	Некрасова, 20	12	80	80	9,626	0,20	756
Котельная №7	Отопление	ТК 7-19	Садовый, 7	22,5	80	80	6,234	0,15	1574
Котельная №7	Отопление	УТ 7-21к	4777	2	80	80	4,271	0,01	122
Котельная №7	Отопление	3281	Головашкина, 7	40	65	65	2,241	0,11	2325
Котельная №7	Отопление	3360	3362	82,4	65	65	5,776	1,46	5498
Котельная №7	Отопление	3362	Победы, 28	84,3	65	65	2,945	0,39	5626
Котельная №7	Отопление	3362	Победы, 28к3	1	65	65	2,831	0,00	67
Котельная №7	Отопление	3370	Садовый, 5	4,5	65	65	5,441	0,07	263
Котельная №7	Отопление	ТК 7-1	ТК 7-2	51	50	50	2,839	0,90	2542
Котельная №7	Отопление	ТК 7-2	ТК 7-3	20	50	50	2,839	0,35	995
Котельная №7	Отопление	ТК 7-3	3056	22	50	50	2,838	0,39	1094
Котельная №7	Отопление	3388	3393	106,5	40	40	2,831	6,19	4248
Котельная №7	Отопление	3393	Победы, 28к1	26,5	40	40	2,831	1,54	1052
Котельная №7	Отопление	5476	5480	55	32	32	0,713	0,69	2198
Котельная №7	Отопление	5480	3951	26	25	25	0,713	1,23	986
Котельная БМК-140	Отопление	Котельная БМК- 140	ТК 13	482,5	700	700	1358,037	1,59	153927
Котельная БМК-140	Отопление	161	271	29,5	512	512	822,304	0,19	7130
Котельная БМК-140	Отопление	191	ТК 10-30	75,7	512	512	453,256	0,15	11767
Котельная БМК-140	Отопление	229	ТК 3-17к	25	512	512	822,243	0,16	3878
Котельная БМК-140	Отопление	230	229	84,4	512	512	822,283	0,53	20380
Котельная БМК-140	Отопление	241	242	15,86	512	512	787,095	0,09	2461
Котельная БМК-140	Отопление	242	ТК 10-15	42,9	512	512	787,088	0,25	10363
Котельная БМК-140	Отопление	246	ТК 3-14	75,2	512	512	789,479	0,44	18169
Котельная БМК-140	Отопление	271	230	14,1	512	512	822,290	0,09	2187
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-14	241	13,5	512	512	787,102	0,08	3262
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-17к	246	25,5	512	512	789,492	0,15	3956

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-15	ТК 10-16	72,03	512	512	588,036	0,23	17400
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-16	ТК 10-17	88,31	512	512	506,456	0,21	21352
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-17	ТК 10-29	139,1	512	512	477,262	0,30	21627
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 13	ТК 3-1	96,3	512	512	495,349	0,22	23679
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-29	191	75,7	500	500	453,290	0,16	11751
Котельная БМК-140	Отопление	176	ТК 28	37,5	408	408	52,568	0,00	5190
Котельная БМК-140	Отопление	177	176	17,9	408	408	52,573	0,00	3791
Котельная БМК-140	Отопление	178	177	18,4	408	408	52,579	0,00	2547
Котельная БМК-140	Отопление	181	ТК 27	20,8	408	408	61,472	0,00	4366
Котельная БМК-140	Отопление	188	181	61,6	408	408	61,491	0,01	8452
Котельная БМК-140	Отопление	200	ТК 10-39	38,8	408	408	237,311	0,07	5143
Котельная БМК-140	Отопление	259	262	30,6	408	408	307,885	0,09	6498
Котельная БМК-140	Отопление	262	ТК 3-21(к)	17,2	408	408	307,875	0,05	2385
Котельная БМК-140	Отопление	264	269	31,89	408	408	220,591	0,05	6818
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-1	ТК 3-11	119,3	408	408	495,302	0,90	25000
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-11	ТК 3-22(к)	64,4	408	408	360,871	0,26	13681
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-21(к)	264	14,9	408	408	220,596	0,02	2071
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-22(к)	259	8,4	408	408	360,851	0,03	1784
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-30	ТК 10-32	137,1	408	408	355,043	0,53	18224
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-30	ТК 10-31	87,5	408	408	98,176	0,03	11660

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-31	188	42,7	408	408	61,504	0,01	8811
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-32	200	10	408	408	237,314	0,02	1327
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-39	ТК 10-40	29	408	408	208,234	0,04	3835
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-40	ТК 10-42	156	408	408	134,542	0,09	20418
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 27	178	19,2	408	408	52,585	0,00	4041
Котельная БМК-140	Отопление	259	2711	7,2	400	400	52,964	0,00	1532
Котельная БМК-140	Отопление	2711	260	6,7	400	400	52,962	0,00	1432
Котельная БМК-140	Отопление	209	ТК 3-2	11,91	359	359	173,704	0,02	2357
Котельная БМК-140	Отопление	265	270	100,88	359	359	173,739	0,18	19774
Котельная БМК-140	Отопление	270	209	47,18	359	359	173,715	0,09	6117
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-21(к)	ТК 3-10	106,9	309	309	87,274	0,11	12072
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-15	ТК 10-22	54,3	309	309	199,031	0,29	9033
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-32	ТК 10-33	61	309	309	117,687	0,11	6639
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-42	ТК 10-43	148,9	309	309	118,440	0,28	15768
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-43	ТК 10-44	181,3	309	309	62,346	0,10	19152
Котельная БМК-140	Отопление	217	276	13	257	257	124,601	0,07	1366
Котельная БМК-140	Отопление	252	ТК 3-6	96,3	257	257	107,867	0,38	13804
Котельная БМК-140	Отопление	265	ТК 3-26	28,53	257	257	42,096	0,02	2879
Котельная БМК-140	Отопление	276	277	15	257	257	77,884	0,03	1666
Котельная БМК-140	Отопление	277	278	3,2	257	257	77,882	0,01	519

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	5425	252	37,6	257	257	107,872	0,15	5391
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-2	217	82,9	257	257	124,611	0,46	12906
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-6	ТК 3-7	94,2	257	257	55,643	0,10	13483
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-10	Носовихинское, 25	30,02	257	257	78,178	0,07	2998
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-16	ТК 10-18	131,29	257	257	81,545	0,31	19006
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-22	ТК 10-23	39,4	257	257	94,923	0,13	5737
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-22	ТК 10-24	122,3	257	257	104,098	0,47	17786
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-24	ТК 10-25	43,9	257	257	104,084	0,17	6374
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-25	ТК 10-26	55,46	257	257	64,904	0,08	8067
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-40	ТК 10-41	84,65	257	257	52,720	0,08	8293
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-44	Октября, 52	66,8	257	257	39,050	0,04	6296
Котельная БМК-140	Отопление	162	ТК 10-36	75,8	207	207	52,549	0,23	6565
Котельная БМК-140	Отопление	167	ТК-21	40,1	207	207	2,270	0,00	3365
Котельная БМК-140	Отопление	168	167	71,2	207	207	2,267	0,00	9301
Котельная БМК-140	Отопление	170	162	18,8	207	207	52,551	0,06	2506
Котельная БМК-140	Отопление	171	170	7,4	207	207	52,551	0,02	641
Котельная БМК-140	Отопление	172	171	38,3	207	207	52,554	0,12	5107
Котельная БМК-140	Отопление	173	172	7,4	207	207	52,555	0,02	641
Котельная БМК-140	Отопление	205	206	12,5	207	207	7,422	0,00	1055
Котельная БМК-140	Отопление	206	ТК 10-46	13,61	207	207	7,421	0,00	1149

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	285	287	68,5	207	207	113,880	0,97	7585
Котельная БМК-140	Отопление	287	288	36	207	207	113,875	0,51	2827
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-2	5340	152,2	207	207	49,090	0,41	20603
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-3	ТК 3-20	73,57	207	207	27,632	0,06	16030
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-11	ЦТП-7 к.БМК	60,5	207	207	26,522	0,05	5447
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-20	ЦТП-5 к.БМК-140	73,63	207	207	27,626	0,06	16023
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-18	ТК 10-19	46,72	207	207	52,239	0,14	5877
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-23	ТК 10-28	105,3	207	207	36,172	0,16	8749
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-26	ТК 10-27	53,82	207	207	45,513	0,13	6907
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-33	ТК 10-35	368	207	207	70,156	2,02	30885
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-33	ТК 10-34	75,7	207	207	47,521	0,19	6249
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-34	205	5	207	207	7,423	0,00	629
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-35	Носовихинское, 45	39,3	207	207	70,127	0,22	3348
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-36	Носовихинское шоссе, 37	7,6	207	207	54,797	0,03	657
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-36	168	93,7	207	207	2,261	0,00	7966
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-37	173	13,2	207	207	52,556	0,04	1760
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-39	Юбилейный, 67	31,9	207	207	29,065	0,03	2694
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-41	5371	7,6	207	207	52,710	0,02	655
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-43	Октября, 44	3,95	207	207	56,069	0,01	318
Котельная БМК-140	Отопление	211	ТК 3-12	42,4	150	150	48,979	0,62	3677

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	225	226	8,4	150	150	27,633	0,04	699
Котельная БМК-140	Отопление	226	ТК 3-3	17	150	150	27,633	0,08	1796
Котельная БМК-140	Отопление	260	225	188,2	150	150	52,960	3,24	33565
Котельная БМК-140	Отопление	279	280	6	150	150	81,463	0,24	950
Котельная БМК-140	Отопление	280	281	16	150	150	68,875	0,46	989
Котельная БМК-140	Отопление	280	1763	7	150	150	12,588	0,01	433
Котельная БМК-140	Отопление	281	ТК 3-19	15,2	150	150	68,874	0,44	1319
Котельная БМК-140	Отопление	289	ТК 3-18	39	150	150	93,979	2,08	3400
Котельная БМК-140	Отопление	1763	Носовихинское, 16	60	150	150	12,587	0,06	5318
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-7	ТК 3-8	91,5	150	150	27,912	0,42	9052
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-7	Юбилейный, 33	138,3	150	150	27,720	0,63	13633
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-12	ТК 3-13	30,1	150	150	41,115	0,31	2112
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-17к	Юбилейный, 47	22,02	150	150	32,739	0,15	2208
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-19	218	170,5	150	150	21,845	0,50	26812
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-19	283	29	150	150	46,202	0,38	4280
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-17	Юбилейный, 62	97,56	150	150	29,152	0,51	10006
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-18	Юбилейный, 60	6,65	150	150	29,290	0,04	655
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-19	ТК 10-20	26,32	150	150	41,798	0,28	1869
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-23	Юбилейный, 51	6,3	150	150	36,880	0,05	636
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-27	Октябрь, 42	81,28	150	150	26,263	0,35	8186

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-28	Октября, 38	49,31	150	150	31,181	0,30	3506
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-31	Юбилейный, 72	37,6	150	150	36,645	0,31	2686
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-34	Юбилейный, 78	31,3	150	150	35,958	0,25	2170
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-40	Юбилейный, 63	6,4	150	150	20,963	0,02	453
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-44	Октября, 48	9,95	150	150	23,264	0,03	703
Котельная БМК-140	Отопление	208	Носовихинское, 22	3,84	125	125	9,975	0,01	349
Котельная БМК-140	Отопление	211	Носовихинское, 21	31	125	150	25,267	0,22	2433
Котельная БМК-140	Отопление	218	219	170,5	125	125	21,838	1,31	25474
Котельная БМК-140	Отопление	219	ТК 3-15	60,3	125	50	1,902	0,24	3374
Котельная БМК-140	Отопление	219	ТК 3-15	60,3	125	125	19,930	0,39	7530
Котельная БМК-140	Отопление	257	258	19,8	125	125	58,372	1,08	1288
Котельная БМК-140	Отопление	285	Котовского, 7	159,1	125	125	10,516	0,29	10780
Котельная БМК-140	Отопление	291	292	32,3	125	125	9,754	0,05	2453
Котельная БМК-140	Отопление	292	Котовского, 3	44	125	125	9,753	0,07	2977
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-6	254	26	125	125	23,661	0,23	2338
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-6	Юбилейный, 41	40,9	125	125	28,551	0,52	3674
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-8	Октября, 28	62,1	125	125	17,566	0,30	5589
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-10	Юбилейный, 52	15,22	125	125	9,078	0,02	1042
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-13	Носовихинское, 23	66	125	125	31,396	1,04	4267
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-15	Носовихинское, 14	2,5	125	125	18,087	0,01	312

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-18	291	25,2	125	125	35,711	0,52	1455
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-18	222	22	125	125	58,267	1,19	1735
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-26	208	32,9	125	125	9,976	0,05	2183
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-20	Челомея, 9	22,14	125	125	24,809	0,22	1466
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-20	ТК 10-21	132,59	125	125	16,988	0,62	12048
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-23	Юбилейный, 49	35,15	125	125	21,866	0,27	3219
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-25	Юбилейный, 55	5,57	125	125	19,431	0,04	504
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-25	Юбилейный, 57	21,54	125	125	19,743	0,14	1432
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-26	Юбилейный, 59	118,2	125	125	19,384	0,73	7930
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-27	Юбилейный, 53	4,67	125	125	19,245	0,03	427
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-29	Юбилейный, 66	36,9	125	125	21,859	0,29	2428
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-42	Юбилейный, 61	27,9	125	125	16,054	0,12	1833
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 13	Юбилейный пр-т 43	15	125	125	34,134	0,28	1403
Котельная БМК-140	Отопление	222	223	10	100	100	41,324	0,90	527
Котельная БМК-140	Отопление	223	224	18,8	100	100	41,323	1,68	923
Котельная БМК-140	Отопление	224	Юбилейный, 36	30	100	100	41,323	2,69	1863
Котельная БМК-140	Отопление	232	ТК 3-16	27,2	100	100	16,733	0,41	4348
Котельная БМК-140	Отопление	254	Юбилейный, 37	6	100	100	11,423	0,04	476
Котельная БМК-140	Отопление	254	Юбилейный, 39	24	100	100	12,238	0,18	1898
Котельная БМК-140	Отопление	258	Юбилейный, 54	40	100	100	40,280	3,41	2380

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	265	266	20,27	100	100	4,365	0,02	1703
Котельная БМК-140	Отопление	266	267	32,4	100	100	4,364	0,03	1923
Котельная БМК-140	Отопление	267	Юбилейный, 48	11,37	100	100	4,364	0,01	950
Котельная БМК-140	Отопление	284	Носовихинское, 15	32,2	100	100	25,145	1,07	1581
Котельная БМК-140	Отопление	285	286	27,7	100	100	25,491	0,95	1976
Котельная БМК-140	Отопление	286	Юбилейный, 38	20	100	100	25,490	0,68	983
Котельная БМК-140	Отопление	291	Юбилейный, 32/1	57,3	100	100	18,766	1,06	3961
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-8	Октября, 30	10,8	100	100	10,341	0,06	848
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-19	Челомея, 7	6,32	100	100	10,437	0,04	495
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-38	Юбилейный, 68	40	100	100	8,881	0,17	3119
Котельная БМК-140	Отопление	ТК-21	Юбилейный, к17	29,6	100	100	14,714	0,34	1682
Котельная БМК-140	Отопление	212	Носовихинское, 24	125	89	89	3,547	0,16	8046
Котельная БМК-140	Отопление	5340	212	62,5	89	89	3,548	0,08	4042
Котельная БМК-140	Отопление	161	Октября, 32	177	82	82	5,815	0,93	13142
Котельная БМК-140	Отопление	232	234	16,8	82	82	10,888	0,31	2224
Котельная БМК-140	Отопление	234	235	50	82	82	8,080	0,50	6075
Котельная БМК-140	Отопление	235	236	14,7	82	82	8,079	0,15	1900
Котельная БМК-140	Отопление	236	237	85,4	82	82	3,180	0,14	10399
Котельная БМК-140	Отопление	237	Юбилейный, 58	17,8	82	82	3,179	0,03	2284
Котельная БМК-140	Отопление	258	Юбилейный, 44	16,2	82	82	18,092	0,81	874

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	283	284	11,8	82	82	46,201	3,81	1173
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-4	Челомея, 8	1,2	82	82	1,808	0,00	88
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-13	Носовихинское, 20	9,3	82	65	9,718	0,30	499
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-14	ТК 3-4	247,73	82	82	2,341	0,22	18405
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-16	Юбилейный, 58к1	125,3	82	82	10,152	1,99	8859
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-28	Октября, 40	55,1	82	82	4,983	0,21	2953
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-34	Юбилейный, 74	186	82	82	4,134	0,50	9580
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-46	Юбилейный, к5	105,38	82	82	7,420	0,90	5707
Котельная БМК-140	Отопление	211	Носовихинское, 18	21,4	80	80	7,948	0,24	1326
Котельная БМК-140	Отопление	211	215	41	65	65	13,077	3,69	2466
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-4	247	68,4	65	65	0,530	0,01	4640
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-12	Носовихинское, 19	19,2	65	65	7,862	0,63	1110
Котельная БМК-140	Отопление	247	Октября, 36	27,3	50	50	0,529	0,02	1504
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-15а	т. выхода из канала	10,8	50	50	1,902	0,09	397
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-16	Челомея, 10	12,3	50	50	6,580	1,17	602
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 10-29	Юбилейный, 70	36,9	50	50	2,046	0,34	1626
Котельная БМК-140	Отопление	т. выхода из канала	т. входа в канал	24	50	50	1,902	0,19	1129
Котельная БМК-140	Отопление	211	Носовихинское, 18в	55,9	40	40	4,026	6,51	2460
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-15	Носовихинское, 14	17	40	40	1,842	0,42	739
Котельная БМК-140	Отопление	ТК 3-19	Носовихинское, 16б	4,37	32	32	0,827	0,07	321

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	Отопление	269	Юбилейный, 48а	15,21	25	25	0,382	0,21	745
Котельная ЦОБХР	Отопление	«Котельная ЦОБХР»	5237	43,8	80	80	14,164	1,52	3444
Котельная ЦОБХР	Отопление	5237	5239	23,2	80	80	14,164	0,81	1824
Котельная ЦОБХР	Отопление	5239	ТК 2-29	10,6	80	80	14,163	0,37	591
Котельная ЦОБХР	Отопление	ТК 2-29	ТК 2-27	28	80	80	9,088	0,40	1559
Котельная ЦОБХР	Отопление	ТК 2-27	ТК 2-28	80	65	50	5,569	3,32	4102
Котельная ЦОБХР	Отопление	ТК 2-27	Транспортный, 12	11	50	50	3,519	0,30	487
Котельная ЦОБХР	Отопление	ТК 2-28	Транспортный, 10	4,5	50	50	5,568	0,30	198
Котельная ЦОБХР	Отопление	ТК 2-29	Транспортный, 14	52	50	65	5,075	1,81	2302
Котельная №1	ГВС	4865	4862	23,3	207	207	4,961	0,00	3153
Котельная №1	ГВС	5186	ТК 1-1	39,1	200	150	14,165	0,01	3112
Котельная №1	ГВС	5177	5178	55,9	160	110	10,615	0,02	2720
Котельная №1	ГВС	ТК 6-10	ТК 6-11	80,4	150	150	1,183	0,00	8125
Котельная №1	ГВС	5208	ТК 6-10	113,3	150	100	4,198	0,01	6650
Котельная №1	ГВС	5205	5208	25,3	150	100	4,199	0,00	1178
Котельная №1	ГВС	4903	ТК 1-36	47,5	150	100	12,681	0,04	2827
Котельная №1	ГВС	4902	4903	37,9	150	100	12,683	0,03	1834
Котельная №1	ГВС	ТК 1-35	4902	39,3	150	100	13,967	0,04	1975
Котельная №1	ГВС	4900	ТК 1-35	2,5	150	100	15,529	0,00	157
Котельная №1	ГВС	4844	4845	11,8	125	125	3,920	0,00	1097
Котельная №1	ГВС	4864	4844	45,7	125	125	3,921	0,01	2004
Котельная №1	ГВС	4863	4864	13,6	125	125	3,922	0,00	1254
Котельная №1	ГВС	4862	4863	133,1	125	125	4,262	0,02	5859
Котельная №1	ГВС	4908	4881	27,4	125	100	7,355	0,02	1502
Котельная №1	ГВС	5089	5177	38,5	125	100	12,511	0,06	3521
Котельная №1	ГВС	5088	5089	69,5	125	100	12,513	0,11	6898
Котельная №1	ГВС	5361	5088	15,3	125	100	12,513	0,02	1388
Котельная №1	ГВС	5087	5361	15,3	125	100	13,593	0,03	1393
Котельная №1	ГВС	4862	Комсомольская, 1	5	100	100	0,698	0,00	495
Котельная №1	ГВС	4944	Ленина, 3	69,8	100	80	1,258	0,00	3324
Котельная №1	ГВС	4865	ТК 1-34	54	100	50	1,309	0,01	5056
Котельная №1	ГВС	5548	5562	58	100	80	1,484	0,01	2297
Котельная №1	ГВС	4910	Дзержинского, 5к2	15,4	100	50	1,561	0,00	874

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	ГВС	5182	ТК 1-40	56	100	65	2,053	0,01	2350
Котельная №1	ГВС	4860	Дзержинского, 1	52,7	100	100	2,865	0,01	2801
Котельная №1	ГВС	4846	4860	12,5	100	100	2,865	0,00	1048
Котельная №1	ГВС	4882	4883	7,3	100	80	3,802	0,00	288
Котельная №1	ГВС	4945	4946	16,5	100	80	3,803	0,01	653
Котельная №1	ГВС	4944	4945	122,9	100	80	3,805	0,06	5834
Котельная №1	ГВС	5179	5182	5,4	100	100	4,996	0,00	451
Котельная №1	ГВС	5180	5181	110,7	100	80	5,615	0,11	4333
Котельная №1	ГВС	5179	5180	18,5	100	100	5,615	0,02	1617
Котельная №1	ГВС	4881	4882	21,4	100	80	7,354	0,04	1074
Котельная №1	ГВС	4907	4908	3	100	80	9,948	0,01	120
Котельная №1	ГВС	4906	4907	21,7	100	80	9,948	0,07	1087
Котельная №1	ГВС	4905	4906	44	100	80	9,949	0,14	1759
Котельная №1	ГВС	5178	5179	9	100	100	10,612	0,03	767
Котельная №1	ГВС	5188	5087	55,8	100	100	13,594	0,29	5546
Котельная №1	ГВС	5187	5188	14,5	100	100	14,104	0,08	1234
Котельная №1	ГВС	ТК 1-1	5187	25	100	100	14,105	0,14	959
Котельная №1	ГВС	4946	4947	34,6	90	75	2,720	0,01	1911
Котельная №1	ГВС	4845	4846	92,5	82	69	3,297	0,09	7236
Котельная №1	ГВС	5181	5160	53,8	80	80	0,043	0,00	2235
Котельная №1	ГВС	5190	Калинина, 12	3	80	65	0,071	0,00	263
Котельная №1	ГВС	ТК 1-41	Ленина, 2а, админ.корп	15,1	80	50	0,314	0,00	633
Котельная №1	ГВС	4900	Дзержинского, 5а	52,8	80	50	0,337	0,00	4583
Котельная №1	ГВС	5207	Ашхабадская, 23	21	80	65	0,541	0,00	899
Котельная №1	ГВС	5092	ТК 1-43	65	80	65	0,674	0,00	2393
Котельная №1	ГВС	ТК 1-40	5091	3,6	80	65	0,674	0,00	136
Котельная №1	ГВС	5091	5092	13,7	80	65	0,674	0,00	406
Котельная №1	ГВС	4842	4867	47	80	80	0,825	0,00	3594
Котельная №1	ГВС	5186	Калинина, 20	53,7	80	65	0,840	0,00	2283
Котельная №1	ГВС	ТК 6-10	Ашхабадская, 25	25,7	80	65	1,107	0,00	1159
Котельная №1	ГВС	ТК 1-34	4842	30	80	65	1,308	0,01	2290
Котельная №1	ГВС	5207	Ашхабадская, 21	88,5	80	80	1,360	0,02	3880
Котельная №1	ГВС	ТК 1-40	ТК 1-41	92,6	80	65	1,377	0,02	4214
Котельная №1	ГВС	ТК 1-36	Дзержинского, 4к3	25	80	50	1,471	0,01	945
Котельная №1	ГВС	5562	5563	37	80	70	1,482	0,01	1588
Котельная №1	ГВС	ТК 1-35	4910	16,8	80	50	1,561	0,01	631
Котельная №1	ГВС	4944	Дзержинского, 9	58,7	80	65	1,890	0,02	2547
Котельная №1	ГВС	4885	Комсомольская, 5а	52,8	80	50	2,149	0,04	1961
Котельная №1	ГВС	4884	4885	45	80	50	3,801	0,10	1541

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №1	ГВС	4883	4884	48,5	80	50	3,801	0,11	2093
Котельная №1	ГВС	ТК 1-36	4905	6,2	80	50	11,208	0,12	326
Котельная №1	ГВС	5326	Новая, 4	49,3	75	63	1,387	0,01	2453
Котельная №1	ГВС	5324	5326	53,4	75	63	1,388	0,02	1916
Котельная №1	ГВС	4948	Дзержинского, 6/2	34,7	75	75	1,597	0,01	1716
Котельная №1	ГВС	4947	4949	16,6	75	75	2,719	0,02	617
Котельная №1	ГВС	5353	Калинина, 22	36,3	70	50	0,402	0,00	1113
Котельная №1	ГВС	ТК 1-43	ДИО	9	65	50	0,286	0,00	348
Котельная №1	ГВС	4867	5353	25	65	65	0,824	0,01	765
Котельная №1	ГВС	ТК 1-41	ТК	56,9	65	50	1,062	0,02	2458
Котельная №1	ГВС	ТК 6-11	ТК 6-12	45,5	65	50	1,180	0,02	1978
Котельная №1	ГВС	ТК 1-1	5176	13,5	50	100	0,057	0,00	397
Котельная №1	ГВС	ТК 1-44	ССП	38,7	50	40	0,093	0,00	911
Котельная №1	ГВС	5095	ТК 1-44	41,8	50	40	0,096	0,00	869
Котельная №1	ГВС	5094	5095	23,7	50	40	0,097	0,00	362
Котельная №1	ГВС	5563	5564	15,4	50	50	0,154	0,00	422
Котельная №1	ГВС	ТК 1-43	5094	28	50	25	0,387	0,01	795
Котельная №1	ГВС	4944	Калинина, 3	42,6	50	50	0,418	0,01	1458
Котельная №1	ГВС	4908	4909	8	50	50	1,083	0,01	235
Котельная №1	ГВС	4909	Комсомольская, 19	78,3	50	50	1,083	0,11	2660
Котельная №1	ГВС	ТК 6-12	Ашхабадская, 19б	30	50	50	1,179	0,05	1098
Котельная №1	ГВС	5564	Победы, 5	19,2	45	45	0,154	0,00	608
Котельная №1	ГВС	5160	Ашхабадская, 1а	7,5	40	40	0,042	0,00	1
Котельная №1	ГВС	ТК 1-44	морг	28,2	25	25	0,003	0,00	41
Котельная №2	ГВС	4501	4473	16,7	150	100	0,184	0,00	862
Котельная №2	ГВС	4497	4469	3	150	100	1,272	0,00	168
Котельная №2	ГВС	4209	4215	40	150	150	1,762	0,00	2649
Котельная №2	ГВС	4497	4501	7	150	100	1,912	0,00	373
Котельная №2	ГВС	4318	4322	45	150	100	2,197	0,00	3035
Котельная №2	ГВС	4390	4405	35,3	150	150	2,504	0,00	1508
Котельная №2	ГВС	4186	ТК 2-20	64,8	150	150	2,616	0,00	3055
Котельная №2	ГВС	ТК 6-41	ТК 6-42	79,1	150	100	2,918	0,00	4892
Котельная №2	ГВС	4315	4318	51,6	150	100	2,943	0,00	3363
Котельная №2	ГВС	4472	4497	13,7	150	100	3,185	0,00	763
Котельная №2	ГВС	4471	4472	37,6	150	100	3,187	0,00	2572
Котельная №2	ГВС	4494	4471	6,5	150	100	3,187	0,00	441
Котельная №2	ГВС	т.вр.	4494	52	150	100	3,986	0,01	3568
Котельная №2	ГВС	4491	4474	48	150	100	4,041	0,00	3262
Котельная №2	ГВС	4402	4390	21,3	150	150	4,198	0,00	929
Котельная №2	ГВС	ТК 2-16	4402	18,3	150	150	4,199	0,00	1192

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	ГВС	4535	4491	40,2	150	100	4,408	0,00	2725
Котельная №2	ГВС	ТК 2-15	ТК 2-16	112,3	150	150	4,474	0,01	7252
Котельная №2	ГВС	4349	ТК 2-15	97	150	150	4,478	0,01	5591
Котельная №2	ГВС	4532	4535	5,2	150	100	4,603	0,00	350
Котельная №2	ГВС	4528	4532	54,4	150	100	7,312	0,01	3702
Котельная №2	ГВС	ТК 6-34	ТК 6-35	8	150	80	7,946	0,01	367
Котельная №2	ГВС	ТК 6-33	ТК 6-34	73,5	150	80	7,949	0,04	3370
Котельная №2	ГВС	ТК 6-30	ТК 6-33	55	150	100	7,951	0,02	3006
Котельная №2	ГВС	4526	4528	12,8	150	100	9,600	0,01	871
Котельная №2	ГВС	ТК 6-29	ТК 6-30	31	150	100	10,583	0,02	1697
Котельная №2	ГВС	4576	ТК 6-29	28	150	100	10,584	0,02	1539
Котельная №2	ГВС	4583	4576	89,5	150	100	11,714	0,06	4953
Котельная №2	ГВС	4634	4583	73,7	150	80	13,029	0,11	4082
Котельная №2	ГВС	4307	4303	34,9	125	75	0,985	0,00	1943
Котельная №2	ГВС	4336	4307	150	125	80	1,404	0,00	12510
Котельная №2	ГВС	4215	4217	22	125	100	1,761	0,00	1358
Котельная №2	ГВС	4506	4519	14	125	100	1,844	0,00	593
Котельная №2	ГВС	4400	4398	14	125	125	2,191	0,00	1265
Котельная №2	ГВС	4342	4336	26,5	125	80	2,200	0,00	1483
Котельная №2	ГВС	4315	4342	14,7	125	80	2,201	0,00	843
Котельная №2	ГВС	4530	4506	11,5	125	65	2,287	0,00	600
Котельная №2	ГВС	4528	4530	3,5	125	100	2,287	0,00	226
Котельная №2	ГВС	4405	4400	45	125	125	2,502	0,00	2624
Котельная №2	ГВС	4185	4209	28	125	125	2,718	0,00	1703
Котельная №2	ГВС	4349	4376	68	125	100	2,821	0,01	2913
Котельная №2	ГВС	4186	4201	181	125	125	3,021	0,02	10675
Котельная №2	ГВС	ТК 6-35	ТК 6-36	31,5	125	80	3,401	0,01	1365
Котельная №2	ГВС	ТК 6-40	ТК 6-41	48	125	80	4,542	0,01	1994
Котельная №2	ГВС	ТК 6-35	ТК 6-40	112,5	125	80	4,545	0,03	4766
Котельная №2	ГВС	4217	4220	21,5	100	100	0,550	0,00	832
Котельная №2	ГВС	4640	4652	10	100	65	0,601	0,00	516
Котельная №2	ГВС	ТК 6-32	Гагарина, 26	60	100	100	0,757	0,00	5223
Котельная №2	ГВС	4201	4203	71,1	100	100	0,766	0,00	3571
Котельная №2	ГВС	4322	4332	45	100	80	0,777	0,00	1700
Котельная №2	ГВС	4195	4192	37,4	100	100	0,937	0,00	1395
Котельная №2	ГВС	4285	4261	8,8	100	70	1,044	0,00	495
Котельная №2	ГВС	4278	4285	10,6	100	70	1,044	0,00	594
Котельная №2	ГВС	4391	4396	32,1	100	100	1,199	0,00	1428
Котельная №2	ГВС	4469	4498	29,3	100	80	1,272	0,00	1405
Котельная №2	ГВС	4232	4234	13	100	100	1,349	0,00	1031

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	ГВС	4230	4232	42	100	100	1,349	0,00	1850
Котельная №2	ГВС	ТК 6-42	4640	46,1	100	65	1,501	0,00	2465
Котельная №2	ГВС	ТК 2-20	4195	19,2	100	100	1,745	0,00	876
Котельная №2	ГВС	4288	4271	48	100	70	1,812	0,01	1852
Котельная №2	ГВС	4269	4288	45,5	100	70	1,813	0,01	2479
Котельная №2	ГВС	4519	4549	37	100	100	1,843	0,00	1672
Котельная №2	ГВС	4274	4278	15	100	70	2,095	0,00	843
Котельная №2	ГВС	4398	4391	39,5	100	100	2,191	0,01	3737
Котельная №2	ГВС	4269	4274	99	100	70	2,203	0,02	5555
Котельная №2	ГВС	4376	4378	34	100	80	2,204	0,01	1254
Котельная №2	ГВС	4228	4230	17	100	100	2,250	0,00	1380
Котельная №2	ГВС	4201	4228	10,8	100	100	2,250	0,00	548
Котельная №2	ГВС	ТК 6-36	ТК 6-37ТК 6-37	63,8	100	80	2,504	0,01	2428
Котельная №2	ГВС	4447	4449	37	100	65	2,522	0,01	2905
Котельная №2	ГВС	ТК 6-49	4447	16	100	80	2,560	0,00	607
Котельная №2	ГВС	4524	ТК 6-49	16,7	100	80	2,561	0,00	633
Котельная №2	ГВС	4522	4524	63	100	65	2,562	0,02	2324
Котельная №2	ГВС	4532	4522	20,6	100	80	2,707	0,01	1200
Котельная №2	ГВС	3818	3820	11,7	100	80	4,296	0,01	613
Котельная №2	ГВС	3817	3818	30,3	100	80	4,297	0,02	1423
Котельная №2	ГВС	3812	3817	20	100	80	4,297	0,01	742
Котельная №2	ГВС	4176	3812	24	100	80	4,298	0,02	1143
Котельная №2	ГВС	4324	4328	32	82	65	0,655	0,00	1360
Котельная №2	ГВС	4178	4180	18	80	80	0,159	0,00	1006
Котельная №2	ГВС	4196	4178	59,3	80	80	0,353	0,00	2256
Котельная №2	ГВС	4491	Мира, 17	14,1	80	50	0,365	0,00	745
Котельная №2	ГВС	4549	4516	35,7	80	50	0,545	0,00	1171
Котельная №2	ГВС	4220	Советская, 7	38,5	80	65	0,550	0,00	1809
Котельная №2	ГВС	4385	4368	21,5	80	50	0,614	0,00	661
Котельная №2	ГВС	4376	4385	50	80	50	0,615	0,00	2078
Котельная №2	ГВС	4237	4223	12	80	80	0,766	0,00	838
Котельная №2	ГВС	4234	4237	43,6	80	80	0,767	0,00	1704
Котельная №2	ГВС	4332	Мира, 45	45	80	65	0,776	0,00	1848
Котельная №2	ГВС	4494	Мира, 21	12,3	80	50	0,797	0,00	534
Котельная №2	ГВС	ТК 2-20	Советская, 16	49,6	80	70	0,868	0,00	2397
Котельная №2	ГВС	4192	4196	4,2	80	80	0,937	0,00	140
Котельная №2	ГВС	4271	Мира, 51	14	80	70	1,132	0,00	701
Котельная №2	ГВС	3832	3836	63,7	80	80	1,188	0,01	2969
Котельная №2	ГВС	4435	4442	1	80	50	1,240	0,00	50
Котельная №2	ГВС	4442	Победы, 2	41	80	50	1,240	0,01	2069

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	ГВС	3822	3824	32	80	65	1,328	0,01	2284
Котельная №2	ГВС	4322	4324	22,5	80	65	1,418	0,01	796
Котельная №2	ГВС	4186	5398	36,2	80	80	1,547	0,01	1514
Котельная №2	ГВС	ТК 6-37ТК 6-37	ТК 6-38	34,7	80	65	1,551	0,01	1246
Котельная №2	ГВС	4464	4459	44	80	50	1,726	0,02	1588
Котельная №2	ГВС	4378	4358	39	80	70	1,763	0,01	1372
Котельная №2	ГВС	4422	Победы, 16	21,2	80	65	1,976	0,01	1179
Котельная №2	ГВС	3820	3832	31,1	80	80	2,135	0,01	1468
Котельная №2	ГВС	3Д-100	ТК 6-31	28	80	50	2,630	0,03	1160
Котельная №2	ГВС	4303	4310	15,5	75	50	0,553	0,00	453
Котельная №2	ГВС	ТК 6-42	5376	192	75	75	1,143	0,03	10370
Котельная №2	ГВС	4267	Советская, 25	10	70	50	1,044	0,00	412
Котельная №2	ГВС	4261	4267	9	70	50	1,044	0,00	436
Котельная №2	ГВС	4282	Мира, 55	12	70	50	1,050	0,00	498
Котельная №2	ГВС	4278	4282	9,5	70	50	1,050	0,00	463
Котельная №2	ГВС	4358	4382	58	70	70	1,316	0,02	4075
Котельная №2	ГВС	4583	Гагарина, 36	6	65	50	0,012	0,00	230
Котельная №2	ГВС	4180	Советская, 10	38	65	65	0,159	0,00	1297
Котельная №2	ГВС	4576	Гагарина, 30	31,4	65	50	0,266	0,00	1237
Котельная №2	ГВС	4501	Гагарина, 12	12,5	65	50	0,294	0,00	493
Котельная №2	ГВС	4203	Советская, 13	1,8	65	65	0,330	0,00	76
Котельная №2	ГВС	3836	3841	70	65	65	0,340	0,00	4501
Котельная №2	ГВС	3826	Гагарина, 7	8	65	40	0,389	0,00	296
Котельная №2	ГВС	4223	Советская, 23	39,5	65	65	0,389	0,00	1230
Котельная №2	ГВС	3824	3826	21,5	65	50	0,428	0,00	808
Котельная №2	ГВС	4203	Советская, 11	63,3	65	65	0,434	0,00	1963
Котельная №2	ГВС	4378	Гагарина, 19	43	65	50	0,441	0,00	1432
Котельная №2	ГВС	4196	Советская, 20	15	65	50	0,584	0,00	559
Котельная №2	ГВС	4407	Советская, 28	33,2	65	65	0,585	0,00	1466
Котельная №2	ГВС	4390	4407	23	65	65	0,585	0,00	738
Котельная №2	ГВС	4652	Гагарина, 23	43,4	65	50	0,600	0,01	2040
Котельная №2	ГВС	4349	Гагарина, 17а	38	65	50	0,607	0,01	2692
Котельная №2	ГВС	4541	Гагарина, 10	12,1	65	50	0,662	0,00	481
Котельная №2	ГВС	ТК 6-36	Гагарина, 22	39,2	65	50	0,680	0,01	1325
Котельная №2	ГВС	4318	Советская, 35	11,3	65	50	0,744	0,00	517
Котельная №2	ГВС	ТК 6-31	ТК 6-32	30	65	50	0,757	0,01	1169
Котельная №2	ГВС	ТК 6-38	Гагарина, 16	19,2	65	50	0,763	0,00	651
Котельная №2	ГВС	ТК 6-53	Гагарина, 6	13,5	65	50	0,772	0,00	528
Котельная №2	ГВС	4541	ТК 6-53	60,7	65	50	0,772	0,01	2383
Котельная №2	ГВС	ТК 6-38	Гагарина, 18	23,5	65	50	0,788	0,01	796

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	ГВС	4576	Гагарина, 32	30	65	50	0,860	0,01	1196
Котельная №2	ГВС	3Д-80	Гагарина, 24	35,1	65	50	0,883	0,01	1454
Котельная №2	ГВС	4640	Гагарина, 25	13,7	65	50	0,900	0,00	654
Котельная №2	ГВС	4609	4610	42	65	50	0,952	0,01	1339
Котельная №2	ГВС	ТК 6-37ТК 6-37	4609	7,5	65	50	0,952	0,00	302
Котельная №2	ГВС	3Д-80	Гагарина, 28	35	65	50	0,989	0,01	1454
Котельная №2	ГВС	4396	Советская, 20а	28	65	50	1,199	0,01	843
Котельная №2	ГВС	4498	Гагарина, 14	21,1	65	50	1,271	0,01	852
Котельная №2	ГВС	4583	Гагарина, 34	35,4	65	50	1,300	0,02	1422
Котельная №2	ГВС	4382	Мира, 33	25,2	65	50	1,315	0,01	850
Котельная №2	ГВС	3875	3822	41	65	65	1,328	0,02	2726
Котельная №2	ГВС	3873	3875	68,5	65	65	1,329	0,04	2130
Котельная №2	ГВС	4501	4541	22,4	65	50	1,434	0,02	875
Котельная №2	ГВС	ТК 6-41	Гагарина, 27	18	65	40	1,622	0,02	580
Котельная №2	ГВС	4461	4464	12,5	65	40	1,726	0,02	767
Котельная №2	ГВС	4435	Победы, 2к1	53,6	65	50	2,033	0,08	2530
Котельная №2	ГВС	3820	3873	15,3	65	65	2,161	0,02	675
Котельная №2	ГВС	4449	4461	41	65	40	2,521	0,13	1387
Котельная №2	ГВС	4526	Победы, 6	168,5	65	50	3,054	0,53	7602
Котельная №2	ГВС	4516	Гагарина, 2а	49,5	50	40	0,036	0,00	1385
Котельная №2	ГВС	4474	4485	14,9	50	50	0,053	0,00	454
Котельная №2	ГВС	4274	Мира, 53	36,7	50	40	0,106	0,00	1601
Котельная №2	ГВС	4473	Гагарина, 8	26,2	50	50	0,183	0,00	781
Котельная №2	ГВС	4535	Мира, 15	14,5	50	50	0,195	0,00	673
Котельная №2	ГВС	ТК 6-36	Гагарина, 20	12,3	50	20	0,216	0,00	361
Котельная №2	ГВС	4315	Советская, 27	161,3	50	40	0,233	0,01	5434
Котельная №2	ГВС	ТК 2-16	Мира, 35	79	50	50	0,270	0,01	2197
Котельная №2	ГВС	3841	Гагарина, 3	15,8	50	50	0,340	0,00	401
Котельная №2	ГВС	4435	Победы, 4	48,2	50	50	0,479	0,01	1666
Котельная №2	ГВС	4572	Парковая, 7	32	50	50	0,491	0,01	970
Котельная №2	ГВС	4310	Мира, 43	35,2	50	50	0,553	0,01	1181
Котельная №2	ГВС	4550	Гагарина, 2	10,3	50	50	0,675	0,01	391
Котельная №2	ГВС	3832	Победы, 14	11,8	50	50	0,946	0,01	443
Котельная №2	ГВС	4514	4550	31	50	50	1,297	0,06	1034
Котельная №2	ГВС	4549	4514	42,6	50	50	1,297	0,08	1234
Котельная №2	ГВС	4421	4422	19,5	50	25	1,976	0,31	803
Котельная №2	ГВС	4176	4416	12	50	25	1,977	0,19	650
Котельная №2	ГВС	4416	4421	10,7	50	25	1,977	0,17	581
Котельная №2	ГВС	4369	Мира, 31а	15	40	32	0,009	0,00	444
Котельная №2	ГВС	3826	Гагарина, 5	16,5	40	40	0,039	0,00	465

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №2	ГВС	4368	4369	53	40	32	0,614	0,08	1610
Котельная №2	ГВС	ТК 6-48	Гагарина, 4	18,8	40	25	0,622	0,04	643
Котельная №2	ГВС	4550	ТК 6-48	31	40	25	0,622	0,06	1067
Котельная №2	ГВС	4474	т.вр.	4,6	40	40	3,986	0,28	184
Котельная №2	ГВС	4485	Мира, 23	34	25	25	0,053	0,01	724
Котельная №4	ГВС	5534	5535	75	160	140	8,582	0,01	5511
Котельная №4	ГВС	2053	Лесная, 10	5	150	100	1,314	0,00	312
Котельная №4	ГВС	4025	4026	98,3	150	100	3,154	0,01	6623
Котельная №4	ГВС	4152	4119	10	150	150	3,936	0,00	1024
Котельная №4	ГВС	4117	4152	1	150	150	4,747	0,00	103
Котельная №4	ГВС	2020	ТК 4-4	40	150	125	4,961	0,00	1892
Котельная №4	ГВС	2053	2020	18	150	125	4,962	0,00	1086
Котельная №4	ГВС	4116	4117	28,3	150	150	6,755	0,00	3254
Котельная №4	ГВС	2051	2053	45	150	125	9,423	0,01	2137
Котельная №4	ГВС	5535	ТК 1-33	9,7	140	125	5,787	0,00	659
Котельная №4	ГВС	5491	5492	16,2	125	125	1,986	0,00	715
Котельная №4	ГВС	5537	5491	34,6	125	125	1,987	0,00	2054
Котельная №4	ГВС	5536	5537	43,2	125	125	1,988	0,00	3979
Котельная №4	ГВС	4026	4022	18,5	125	100	3,150	0,00	816
Котельная №4	ГВС	5448	5441	51	125	125	3,863	0,01	2690
Котельная №4	ГВС	4119	4120	53,3	125	125	3,936	0,01	3332
Котельная №4	ГВС	4116	4132	23	125	125	4,370	0,00	1447
Котельная №4	ГВС	3982	5448	31	125	125	4,525	0,01	1626
Котельная №4	ГВС	5494	5495	16,4	110	110	1,495	0,00	1372
Котельная №4	ГВС	5493	5494	32	110	110	1,496	0,00	1660
Котельная №4	ГВС	2029	2033	44,7	110	110	4,027	0,01	2340
Котельная №4	ГВС	3997	ТК 4-16	5	100	80	0,426	0,00	236
Котельная №4	ГВС	466	467	36	100	100	1,000	0,00	1833
Котельная №4	ГВС	3997	4010	7	100	80	1,394	0,00	323
Котельная №4	ГВС	4132	4135	141,1	100	100	1,708	0,01	7727
Котельная №4	ГВС	4022	3997	19,9	100	80	1,820	0,00	967
Котельная №4	ГВС	4029	ТК 4-18	35,4	100	65	1,869	0,01	1873
Котельная №4	ГВС	4025	4029	29,9	100	100	1,870	0,00	1744
Котельная №4	ГВС	5540	5497	75,6	100	70	1,927	0,01	2895
Котельная №4	ГВС	ТК 4-3	Лесная, 3	125	100	65	1,979	0,02	5960
Котельная №4	ГВС	4132	Победы, 17	13,4	100	100	2,661	0,00	748
Котельная №4	ГВС	2035	2039	51,6	100	82	3,000	0,02	2648
Котельная №4	ГВС	2033	2035	18,5	100	82	3,000	0,01	671
Котельная №4	ГВС	2057	2059	61	100	65	3,144	0,03	3235
Котельная №4	ГВС	2053	2057	125	100	65	3,146	0,06	5830

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	ГВС	5539	5540	57,7	100	70	3,345	0,03	2183
Котельная №4	ГВС	ТК 1-33	5539	21,5	100	70	3,345	0,01	831
Котельная №4	ГВС	2027	2029	45	100	82	4,027	0,02	1672
Котельная №4	ГВС	ТК 4-4	2027	18	100	125	4,857	0,01	675
Котельная №4	ГВС	5497	Комсомольская, 5	33	90	75	1,925	0,01	1292
Котельная №4	ГВС	3982	3978	80,6	82	82	0,479	0,00	3958
Котельная №4	ГВС	ТК 4-20	Победы, 19б	18,1	82	82	0,644	0,00	867
Котельная №4	ГВС	ТК 4-21	Победы, 19	15,1	82	82	0,670	0,00	722
Котельная №4	ГВС	ТК 4-21	Победы, 19а	26,9	82	82	0,690	0,00	1282
Котельная №4	ГВС	4128	Строителей, 5	60,1	82	82	0,962	0,01	2835
Котельная №4	ГВС	4120	4128	80,3	82	82	0,963	0,01	2838
Котельная №4	ГВС	ТК 4-20	ТК 4-21	22,2	82	82	1,360	0,00	1057
Котельная №4	ГВС	4137	4164	27	82	82	1,705	0,01	1180
Котельная №4	ГВС	4139	ТК 4-20	77,4	82	82	2,005	0,03	3661
Котельная №4	ГВС	4117	4139	63	82	82	2,006	0,02	4662
Котельная №4	ГВС	2041	ТК 4-3	7,8	82	50	2,182	0,01	359
Котельная №4	ГВС	5535	5536	35	82	69	2,791	0,03	1835
Котельная №4	ГВС	2039	2041	21,5	82	50	2,999	0,03	684
Котельная №4	ГВС	467	Комсомольская, 7	35	80	80	0,999	0,00	1778
Котельная №4	ГВС	ТК 4-17	Лесная, 8	18,4	80	65	1,393	0,00	671
Котельная №4	ГВС	4010	ТК 4-17	32	80	65	1,394	0,01	1162
Котельная №4	ГВС	5441	Комсомольская, 32	87	80	70	3,034	0,09	3803
Котельная №4	ГВС	5488	Комсомольская, 11	7,7	70	50	0,328	0,00	267
Котельная №4	ГВС	5496	Комсомольская, 27	32,5	70	50	0,500	0,00	1400
Котельная №4	ГВС	ТК 4-4	Кирова, 15	32	65	65	0,102	0,00	1043
Котельная №4	ГВС	ТК 4-3	3992	184,6	65	50	0,202	0,00	5558
Котельная №4	ГВС	ТК 4-15	Строителей, 7	20,5	65	50	0,421	0,00	928
Котельная №4	ГВС	2061	Строителей, 11	47	65	50	0,536	0,01	3958
Котельная №4	ГВС	ТК 4-15	Строителей, 9	10	65	50	1,084	0,00	456
Котельная №4	ГВС	2061	ТК 4-15	24	65	50	1,504	0,02	1082
Котельная №4	ГВС	5488	466	52,6	65	50	2,113	0,08	1797
Котельная №4	ГВС	2059	2061	45	65	50	3,143	0,15	1413
Котельная №4	ГВС	2051	Лесная, 12	57,3	50	50	0,204	0,00	2096
Котельная №4	ГВС	4116	Строителей, 15	38,3	50	50	0,420	0,01	1146
Котельная №4	ГВС	ТК 4-16	Лесная, 8а	55,2	50	40	0,425	0,01	1981
Котельная №4	ГВС	5542	Комсомольская, 17	19,4	50	25	0,540	0,02	654
Котельная №4	ГВС	5540	5542	30,1	50	50	0,540	0,01	1019
Котельная №4	ГВС	ТК 4-18	Ленина, 29	43,5	40	40	0,285	0,02	1478
Котельная №4	ГВС	ТК 4-18	Ленина, 31	16,1	40	40	0,370	0,01	554
Котельная №4	ГВС	4016	Ленина, 35	11,4	40	40	0,372	0,01	390

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №4	ГВС	4012	Ленина, 33	17,1	40	40	0,381	0,01	587
Котельная №4	ГВС	4016	Ленина, 37	12,2	40	40	0,460	0,01	418
Котельная №4	ГВС	4012	4016	49,8	40	40	0,832	0,13	1698
Котельная №4	ГВС	ТК 4-18	4012	43,2	40	40	1,213	0,25	1469
Котельная №5	ГВС	2268	Молодежная, 5	29,7	257	257	2,485	0,00	2462
Котельная №5	ГВС	2445	ТК 5-32	85	207	125	10,119	0,01	5391
Котельная №5	ГВС	2520	2521	9,5	150	100	2,237	0,00	437
Котельная №5	ГВС	2267	2268	95,4	150	100	2,489	0,00	5725
Котельная №5	ГВС	2266	2267	33,3	150	100	2,491	0,00	1926
Котельная №5	ГВС	ТК 5-30	ТК 5-29	57,7	150	100	2,502	0,00	3308
Котельная №5	ГВС	ТК 5-31	ТК 5-30	53,6	150	100	4,111	0,01	3658
Котельная №5	ГВС	2269	2266	53	150	100	4,495	0,01	3245
Котельная №5	ГВС	2242	2243	15	150	100	7,059	0,00	921
Котельная №5	ГВС	2241	2242	59,3	150	100	7,061	0,01	3757
Котельная №5	ГВС	2405	ТК 5-22	24,4	150	100	7,322	0,01	1721
Котельная №5	ГВС	2380	2405	181,6	150	100	7,329	0,05	12591
Котельная №5	ГВС	ТК 5-24	2380	7,5	150	100	7,330	0,00	519
Котельная №5	ГВС	2519	ТК 5-21	37,3	150	100	8,035	0,01	2644
Котельная №5	ГВС	2517	2519	12,2	150	100	8,035	0,00	550
Котельная №5	ГВС	2336	2338	35,6	150	100	8,360	0,01	4244
Котельная №5	ГВС	2251	Молодежная, 2	30,5	150	100	9,256	0,01	1953
Котельная №5	ГВС	2250	2251	105	150	100	9,261	0,04	6522
Котельная №5	ГВС	2516	2517	39,2	150	100	11,758	0,03	2771
Котельная №5	ГВС	2378	ТК 5-24	31,4	150	100	12,115	0,02	2205
Котельная №5	ГВС	2249	2250	36,8	150	100	15,724	0,04	2356
Котельная №5	ГВС	ТК 5-19	Октября, 8	99,1	140	90	5,015	0,02	5010
Котельная №5	ГВС	2336	ТК 5-19	53,5	140	82	7,472	0,03	3768
Котельная №5	ГВС	2366	Юбилейный, 3	34,3	125	90	0,587	0,00	1478
Котельная №5	ГВС	2365	2366	12,8	125	90	0,587	0,00	525
Котельная №5	ГВС	2297	2298	101,6	125	100	0,675	0,00	7554
Котельная №5	ГВС	ТК 5-17	ТК 5-18	18,8	125	100	1,252	0,00	987
Котельная №5	ГВС	2515	Юбилейный, 2к1	26,3	125	82	1,546	0,00	1153
Котельная №5	ГВС	2516	2515	46,6	125	82	1,548	0,00	2446
Котельная №5	ГВС	2369	ТК 5-17	43,5	125	100	2,777	0,00	2310
Котельная №5	ГВС	2296	2297	39,2	125	100	3,892	0,01	3659
Котельная №5	ГВС	2319	2296	123,6	125	100	3,895	0,02	10636
Котельная №5	ГВС	ТК 5-32	2448	24,7	125	82	4,495	0,01	1278
Котельная №5	ГВС	ТК 5-24	Юбилейный, 12	14,8	125	82	4,784	0,01	707
Котельная №5	ГВС	2338	2339	107	125	100	4,916	0,03	10203
Котельная №5	ГВС	2516	2520	28,44	125	100	5,088	0,01	1320

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	ГВС	2423	2424	35,1	125	100	5,473	0,01	2233
Котельная №5	ГВС	2243	2232	10,7	125	100	7,057	0,01	614
Котельная №5	ГВС	2243	2243	33,9	125	100	7,058	0,02	2036
Котельная №5	ГВС	2318	2319	10	125	82	7,953	0,01	503
Котельная №5	ГВС	2317	2318	45	125	82	7,955	0,04	2357
Котельная №5	ГВС	2435	2434	7,57	110	75	3,144	0,00	300
Котельная №5	ГВС	2425	2435	107,83	110	75	3,146	0,03	6041
Котельная №5	ГВС	2455	2444	80,7	100	82	0,055	0,00	1817
Котельная №5	ГВС	2270	2271	136,3	100	82	0,090	0,00	4822
Котельная №5	ГВС	2381	Южная, 8	202,6	100	65	0,229	0,00	2223
Котельная №5	ГВС	2378	2381	202,6	100	65	0,233	0,00	8240
Котельная №5	ГВС	2299	Октябрь, 6	40,3	100	65	0,672	0,00	2617
Котельная №5	ГВС	2298	2299	16,6	100	65	0,672	0,00	1266
Котельная №5	ГВС	2295	Юбилейный, 11	19,5	100	100	0,840	0,00	1088
Котельная №5	ГВС	2445	Юбилейный, 30/2	38,7	100	82	1,187	0,00	2135
Котельная №5	ГВС	2364	2365	8,9	100	82	1,250	0,00	468
Котельная №5	ГВС	ТК 5-18	2364	80,1	100	82	1,251	0,00	3732
Котельная №5	ГВС	ТК 5-17	Юбилейный, 7	17,6	100	82	1,524	0,00	687
Котельная №5	ГВС	2451	ТК 5-33	18,5	100	65	1,636	0,00	857
Котельная №5	ГВС	2448	2451	16	100	65	1,637	0,00	593
Котельная №5	ГВС	ТК 5-29	2455	32,3	100	82	2,499	0,01	1570
Котельная №5	ГВС	2241	Молодежная, 6	139,2	100	65	2,959	0,05	8138
Котельная №5	ГВС	2249	Октябрь, 1	52	100	65	3,435	0,03	2543
Котельная №5	ГВС	ТК 5-22	Юбилейный, 14	2,7	100	65	3,564	0,00	108
Котельная №5	ГВС	ТК 5-23	Юбилейный, 10	13,7	100	82	3,756	0,01	544
Котельная №5	ГВС	ТК 5-22	ТК 5-23	25,8	100	82	3,756	0,01	1023
Котельная №5	ГВС	2241	Молодежная, 4	35,9	100	82	3,806	0,02	2027
Котельная №5	ГВС	2264	2270	47,2	100	82	4,226	0,03	4816
Котельная №5	ГВС	ТК 5-21	Юбилейный, 8	50	100	65	4,315	0,04	2822
Котельная №5	ГВС	2265	2269	16,6	100	82	4,495	0,01	1355
Котельная №5	ГВС	2339	Южная, 2	30,1	100	82	4,913	0,02	1680
Котельная №5	ГВС	ТК 5-32	ТК 5-31	52,5	100	100	5,080	0,04	2833
Котельная №5	ГВС	ТК 5-28	2383	76,9	100	82	5,667	0,08	3727
Котельная №5	ГВС	2378	ТК 5-28	60,7	100	82	5,668	0,06	2916
Котельная №5	ГВС	2264	2265	26,4	100	82	6,497	0,03	2678
Котельная №5	ГВС	2317	Октябрь, 4а	50,5	82	50	0,497	0,00	4132
Котельная №5	ГВС	2523	Юбилейный, 2	32	82	100	0,514	0,00	1173
Котельная №5	ГВС	2522	2523	36,8	82	100	0,514	0,00	1622
Котельная №5	ГВС	2521	2522	66	82	100	0,515	0,00	2256
Котельная №5	ГВС	ТК 5-32	Юбилейный, 26	39,6	82	65	0,537	0,00	1450

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №5	ГВС	ТК 5-30	Южная, 11	24,2	82	65	0,592	0,00	1077
Котельная №5	ГВС	2317	2295	18,5	82	100	0,841	0,00	1088
Котельная №5	ГВС	2453	Юбилейный, 24	29,7	82	65	0,967	0,00	1453
Котельная №5	ГВС	ТК 5-31	2453	36,1	82	65	0,968	0,00	1750
Котельная №5	ГВС	ТК 5-20	Носовихинское, 3	8	82	50	1,720	0,00	350
Котельная №5	ГВС	2524	ТК 5-20	26	82	50	1,720	0,01	1135
Котельная №5	ГВС	2521	2524	45,5	82	82	1,721	0,01	1722
Котельная №5	ГВС	ТК 5-21	Носовихинское, 6	78	82	50	3,718	0,15	3956
Котельная №5	ГВС	2424	2425	17,6	82	65	5,472	0,05	639
Котельная №5	ГВС	ТК 5-19	Юбилейный, 15	29,4	75	50	2,096	0,03	1114
Котельная №5	ГВС	2300	Юбилейный, 15а	120,3	65	65	0,255	0,00	4401
Котельная №5	ГВС	2297	2300	37,5	65	65	0,255	0,00	1414
Котельная №5	ГВС	ТК 5-19	Юбилейный, 19	32,9	65	50	0,359	0,00	1482
Котельная №5	ГВС	2423	Котовского, 10	37,7	65	50	0,417	0,00	1508
Котельная №5	ГВС	2384	Южная, 10а	23,5	65	50	0,419	0,00	917
Котельная №5	ГВС	2383	2384	17,7	65	50	0,419	0,00	559
Котельная №5	ГВС	2423	Котовского, 12	39,5	65	50	0,505	0,00	1582
Котельная №5	ГВС	ТК 5-33	Южная, 13	35,4	65	50	0,523	0,00	1381
Котельная №5	ГВС	2520	Носовихинское, 4	86	65	50	0,524	0,01	3910
Котельная №5	ГВС	ТК 5-30	Южная, 9	6,6	65	50	1,014	0,00	272
Котельная №5	ГВС	ТК 5-33	Котовского, 4к1	73,7	65	50	1,113	0,03	2878
Котельная №5	ГВС	ТК 5-38	Октябрь, 5а	8,4	50	50	0,020	0,00	33
Котельная №5	ГВС	2231	Носовихинское, 1а	95,8	50	50	0,057	0,00	1472
Котельная №5	ГВС	2232	2231	24,9	50	50	0,058	0,00	720
Котельная №5	ГВС	ТК 5-38	Октябрь, 5б	39,45	50	50	0,067	0,00	146
Котельная №5	ГВС	2271	ТК 5-38	19,8	50	50	0,088	0,00	52
Котельная №5	ГВС	2444	Южная, 17	40,5	32	15	0,053	0,02	425
Котельная №5	ГВС	2445	Котовского, 6	47,6	25	25	0,142	0,05	1427
Котельная №6	ГВС	2900	ТК 6-1	19	125	125	0,596	0,00	926
Котельная №6	ГВС	ТК 6-5	2850	19,5	100	65	1,780	0,00	707
Котельная №6	ГВС	2843	ТК 6-5	8,8	100	65	2,073	0,00	401
Котельная №6	ГВС	2841	2843	17,2	100	50	2,073	0,01	619
Котельная №6	ГВС	ТК 6-4	2841	15,5	100	50	2,073	0,01	516
Котельная №6	ГВС	ТК 6-4	Победы, 9	34	80	65	0,138	0,00	1390
Котельная №6	ГВС	2850	2852	81	80	80	1,779	0,02	2880
Котельная №6	ГВС	ТК 6-3	ТК 6-4	79,5	80	65	2,212	0,04	3240
Котельная №6	ГВС	2900	ТК 6-3	9	80	70	3,012	0,01	378
Котельная №6	ГВС	ТК 6-6	2857	9,1	65	50	0,529	0,00	341
Котельная №6	ГВС	2852	ТК 6-6	12,2	65	50	0,569	0,00	396
Котельная №6	ГВС	ТК 6-6	Ленина, 20а	28	50	40	0,040	0,00	863

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №6	ГВС	ТК 6-9	2891	13,5	50	40	0,230	0,00	425
Котельная №6	ГВС	ТК 6-5	ТК 6-9	58,8	50	40	0,293	0,01	1698
Котельная №6	ГВС	2852	Ленина, 18а	18,8	50	50	0,480	0,01	550
Котельная №6	ГВС	ТК 6-8	Ленина, 18	4,3	50	40	0,528	0,00	144
Котельная №6	ГВС	2857	ТК 6-8	49,8	50	40	0,528	0,02	1645
Котельная №6	ГВС	ТК 6-2	Ленина, 24	6,6	50	40	0,595	0,00	229
Котельная №6	ГВС	ТК 6-1	ТК 6-2	64,9	50	40	0,596	0,03	2220
Котельная №6	ГВС	ТК 6-3	2895	18	50	50	0,799	0,01	651
Котельная №6	ГВС	2895	Победы, 11	17	50	50	0,799	0,01	522
Котельная №6	ГВС	ТК 6-9	Новая, 17	47	32	25	0,062	0,00	1124
Котельная №7	ГВС	ТК 7-14	ТК 7-15	69	150	150	2,313	0,00	4026
Котельная №7	ГВС	4713	ТК 7-17	118,9	150	100	2,532	0,00	7894
Котельная №7	ГВС	4681	ТК 7-14	20	150	150	3,286	0,00	1166
Котельная №7	ГВС	4713	4681	74,6	150	150	3,825	0,00	3585
Котельная №7	ГВС	4731	4738	13,6	150	100	4,788	0,00	653
Котельная №7	ГВС	ТК 7-19	4731	50,5	150	100	4,790	0,01	3392
Котельная №7	ГВС	4765	ТК 7-19	55,1	150	100	4,981	0,01	3685
Котельная №7	ГВС	4763	4765	63,1	150	100	4,984	0,01	4227
Котельная №7	ГВС	4759	4763	53,4	150	100	5,813	0,01	3585
Котельная №7	ГВС	4818	4819	48,2	150	125	11,175	0,02	2732
Котельная №7	ГВС	ТК 7-17	4688	26,7	125	100	0,553	0,00	1318
Котельная №7	ГВС	ТК 7-17	Некрасова, 18	80,8	125	100	1,639	0,00	4161
Котельная №7	ГВС	ТК 7-10	4810	79,7	125	100	1,950	0,00	4210
Котельная №7	ГВС	4792	4796	17	125	100	4,347	0,00	889
Котельная №7	ГВС	4819	4792	48,9	125	100	4,348	0,01	2572
Котельная №7	ГВС	4832	ТК 7-10	35,3	125	100	5,725	0,01	1794
Котельная №7	ГВС	4825	4832	98,4	125	100	5,728	0,03	6474
Котельная №7	ГВС	4818	4825	43,2	125	100	5,870	0,02	2805
Котельная №7	ГВС	4667	Головашкина, 5	1,3	100	80	0,732	0,00	66
Котельная №7	ГВС	4804	4806	20	100	80	0,841	0,00	755
Котельная №7	ГВС	4759	4760	30	100	65	1,099	0,00	1447
Котельная №7	ГВС	4738	Садовый, 1	175,5	100	150	1,362	0,01	7549
Котельная №7	ГВС	4796	Победы, 22к3	90,5	100	80	1,529	0,01	4316
Котельная №7	ГВС	ТК 7-15	Некрасова, 16	42	100	80	2,310	0,01	1981
Котельная №7	ГВС	4796	Победы, 22к2	27,4	100	80	2,818	0,01	1317
Котельная №7	ГВС	4770	Некрасова, 14	63,5	100	65	3,192	0,03	3582
Котельная №7	ГВС	4757	4770	15,8	100	65	3,192	0,01	909
Котельная №7	ГВС	ТК 7-11	4673	29,8	100	80	3,562	0,01	1440
Котельная №7	ГВС	4819	Победы, 22	101,8	100	80	3,853	0,05	4922
Котельная №7	ГВС	4667	ТК 7-11	31,4	100	80	5,267	0,03	1519

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная №7	ГВС	ТК 7-10	4804	38,7	90	75	1,635	0,01	1878
Котельная №7	ГВС	5484	Некрасова, 26	17,4	82	82	0,321	0,00	635
Котельная №7	ГВС	ТК 7-17	5484	74	82	70	0,336	0,00	2895
Котельная №7	ГВС	4810	Некрасова, 10	22,7	80	65	0,093	0,00	970
Котельная №7	ГВС	4713	Головашкина, 7	40	80	80	0,225	0,00	1722
Котельная №7	ГВС	4681	Некрасова, 22	27,3	80	65	0,536	0,00	1221
Котельная №7	ГВС	4760	Садовый, 4	46	80	50	0,577	0,00	1964
Котельная №7	ГВС	4659	Головашкина, 12	15	80	50	0,718	0,00	542
Котельная №7	ГВС	4657	4659	40,5	80	50	0,718	0,00	1765
Котельная №7	ГВС	4673	4657	28	80	50	0,718	0,00	922
Котельная №7	ГВС	4763	Садовый, 6	20,6	80	65	0,827	0,00	1004
Котельная №7	ГВС	ТК 7-14	Некрасова, 20	12	80	65	0,972	0,00	540
Котельная №7	ГВС	4810	Некрасова, 12	73,4	80	65	1,855	0,03	3193
Котельная №7	ГВС	ТК 7-10	Некрасова, 2	32,3	80	65	2,139	0,02	1438
Котельная №7	ГВС	4819	Победы, 22к1	28	80	65	2,972	0,03	1285
Котельная №7	ГВС	4818	Победы, 30	31,5	80	50	3,185	0,05	1433
Котельная №7	ГВС	4743	Некрасова, 8	57	75	63	0,343	0,00	3117
Котельная №7	ГВС	4806	Некрасова, 6	48,9	75	63	0,840	0,01	2112
Котельная №7	ГВС	ТК 7-19	Садовый, 7	22,5	65	50	0,189	0,00	1004
Котельная №7	ГВС	4760	Садовый, 5	4,5	65	50	0,521	0,00	187
Котельная №7	ГВС	ТК 7-11	Головашкина, 8	36,7	65	50	1,704	0,04	1554
Котельная №7	ГВС	4825	Победы, 32	18,2	40	40	0,141	0,00	780
Котельная №7	ГВС	5484	5487	55	25	25	0,014	0,00	587
Котельная №7	ГВС	5487	4691	26	25	25	0,014	0,00	11
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-19	2659	29	150	150	3,676	0,00	3297
Котельная БМК-140	ГВС	2627	ТК 3-18	39	150	100	5,094	0,01	2763
Котельная БМК-140	ГВС	2625	2626	36	150	100	7,633	0,01	1784
Котельная БМК-140	ГВС	2623	2625	68,5	150	100	7,636	0,02	4887
Котельная БМК-140	ГВС	2629	2630	32,3	125	80	1,081	0,00	1770
Котельная БМК-140	ГВС	2585	Носовихинское, 21	31	125	80	1,126	0,00	1982
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-18	2593	22	125	100	2,343	0,00	1418
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-18	2629	25,2	125	80	2,749	0,00	1183
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-12	ТК 3-13	30,1	125	80	5,859	0,02	1596
Котельная	ГВС	2585	ТК 3-12	42,4	125	80	6,434	0,03	2710

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
БМК-140									
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-15	Носовихинское, 14	2,5	100	80	0,765	0,00	148
Котельная БМК-140	ГВС	2640	ТК 3-15	60,3	100	80	0,807	0,00	3447
Котельная БМК-140	ГВС	2639	2640	170,5	100	80	0,811	0,01	11856
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-19	2639	170,5	100	80	0,814	0,01	10897
Котельная БМК-140	ГВС	2595	Юбилейный, 36	30	100	80	1,483	0,00	1528
Котельная БМК-140	ГВС	2594	2595	18,8	100	80	1,484	0,00	755
Котельная БМК-140	ГВС	2593	2594	10	100	80	1,484	0,00	406
Котельная БМК-140	ГВС	2678	2679	19,8	100	80	2,233	0,00	923
Котельная БМК-140	ГВС	2657	ТК 3-19	15,2	100	80	4,504	0,01	788
Котельная БМК-140	ГВС	2656	2657	16	100	80	4,504	0,01	598
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-13	Носовихинское, 23	66	100	65	4,879	0,07	3209
Котельная БМК-140	ГВС	2655	2656	6	100	80	6,654	0,01	633
Котельная БМК-140	ГВС	2660	Носовихинское, 15	32,2	90	75	2,249	0,01	1284
Котельная БМК-140	ГВС	2630	Котовского, 3	44	80	65	1,080	0,01	1996
Котельная БМК-140	ГВС	2679	Юбилейный, 44	16,2	80	50	1,087	0,00	713
Котельная БМК-140	ГВС	2679	Юбилейный, 54	40	80	50	1,146	0,01	1755
Котельная БМК-140	ГВС	2624	Юбилейный, 38	20	80	65	1,354	0,00	779
Котельная БМК-140	ГВС	2623	2624	27,7	80	65	1,354	0,01	1579
Котельная БМК-140	ГВС	2678	2668	188,2	80	50	2,057	0,13	16174
Котельная БМК-140	ГВС	2659	2660	11,8	80	65	3,675	0,02	899
Котельная БМК-140	ГВС	2717	Юбилейный, 58	17,8	65	50	0,447	0,00	1046
Котельная БМК-140	ГВС	2716	2717	85,4	65	50	0,447	0,01	4673
Котельная БМК-140	ГВС	2715	2716	14,7	65	50	0,456	0,00	750

Источник	Отопление/ГВС	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, мм	Внутренний диаметр обратного трубопровода, мм	Расход воды, т/ч	Потери напора в трубопроводе, м	Тепловые потери, ккал/ч
Котельная БМК-140	ГВС	2714	2715	50	65	50	0,456	0,00	2261
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-12	Носовихинское, 19	19,2	65	50	0,573	0,00	908
Котельная БМК-140	ГВС	2623	Котовского, 7	159,1	65	50	0,642	0,02	6612
Котельная БМК-140	ГВС	2585	Носовихинское, 18	21,4	65	50	0,726	0,00	1009
Котельная БМК-140	ГВС	2712	2714	16,8	65	50	0,728	0,00	1158
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-13	Носовихинское, 20	9,3	65	50	0,980	0,00	379
Котельная БМК-140	ГВС	2629	Юбилейный, 32/1	57,3	65	50	1,013	0,02	2702
Котельная БМК-140	ГВС	2585	2589	41	65	50	1,100	0,02	2045
Котельная БМК-140	ГВС	2662	Носовихинское, 16	60	65	65	2,149	0,08	3219
Котельная БМК-140	ГВС	2656	2662	7	65	65	2,149	0,01	236
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-16	Юбилейный, 58к1	125,3	65	50	2,863	0,35	5226
Котельная БМК-140	ГВС	2712	ТК 3-16	27,2	65	50	2,864	0,08	1987
Котельная БМК-140	ГВС	2585	Носовихинское, 18в	55,9	40	25	0,157	0,01	1935
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-19	Носовихинское, 16б	4,37	32	25	0,014	0,00	280
Котельная БМК-140	ГВС	ТК 3-15	Носовихинское, 14А	17	32	32	0,041	0,00	318

9. Пьезометрические графики

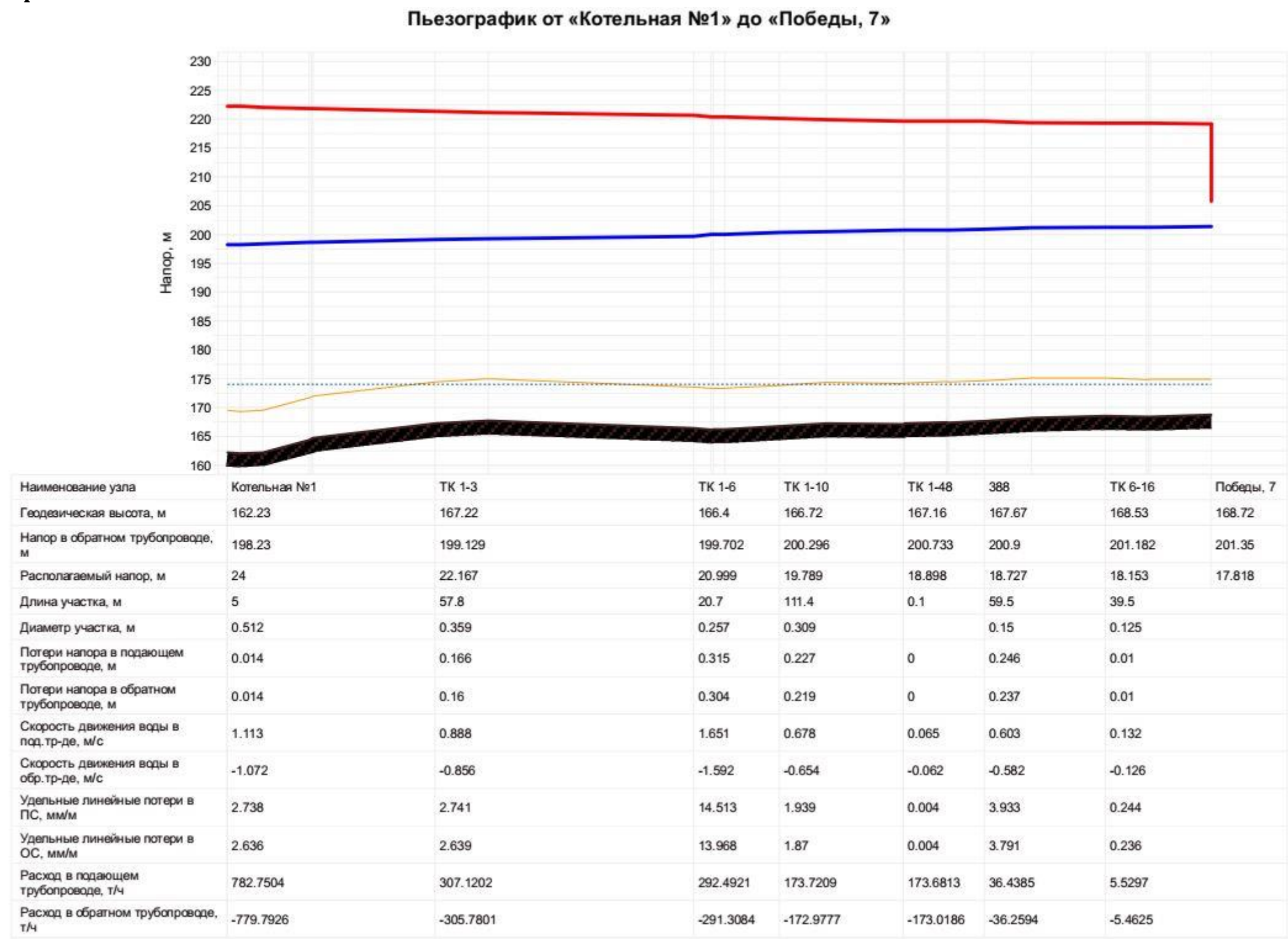
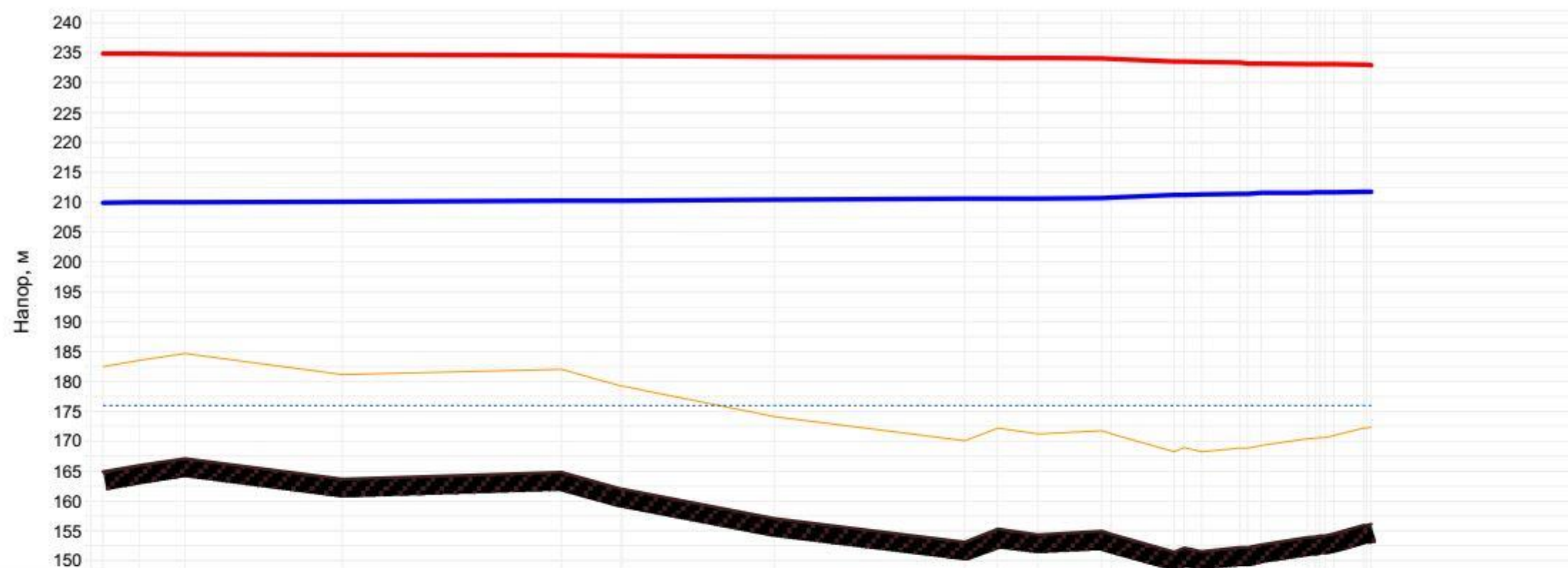


Рисунок 1 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной № 1

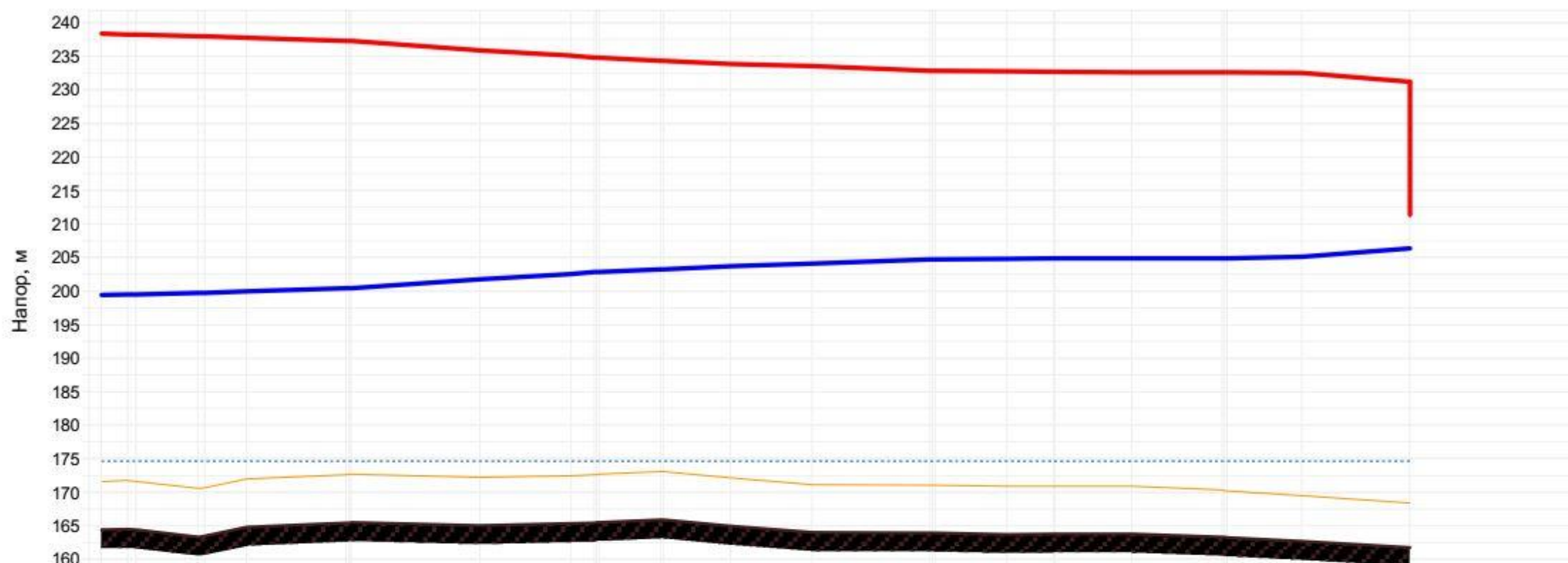
Пьезографик от «Котельная №2» до «Реутовских ополченцев, 2»



Наименование узла	Котельная №2	3740	3742	3744	3746	ТК 2-34	5278	Реутовских ополченцев, 2
Геодезическая высота, м	164.88	163.62	164.77	157.03	153.11	154.89	151.48	156.1
Напор в обратном трубопроводе, м	209.88	210.095	210.236	210.391	210.539	210.725	211.291	211.74
Располагаемый напор, м	25	24.558	24.27	23.953	23.65	23.27	22.114	21.2
Длина участка, м	34.5	392.7	147.3	412.1	66	18.3	129.9	
Диаметр участка, м	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.35	0.25	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.062	0.148	0.055	0.155	0.025	0.03	0.144	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.058	0.141	0.053	0.148	0.024	0.029	0.138	
Скорость движения воды в под. тр-де, м/с	0.976	0.398	0.398	0.398	0.397	0.662	0.439	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-0.928	-0.378	-0.379	-0.379	-0.379	-0.633	-0.419	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.702	0.359	0.358	0.358	0.357	1.556	1.056	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.614	0.342	0.342	0.343	0.343	1.492	1.015	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	930.7791	263.7238	263.5432	263.345	263.1554	214.9097	72.6956	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-925.5595	-262.1905	-262.3795	-262.5868	-262.7851	-214.7597	-72.6214	

Рисунок 2 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной № 2

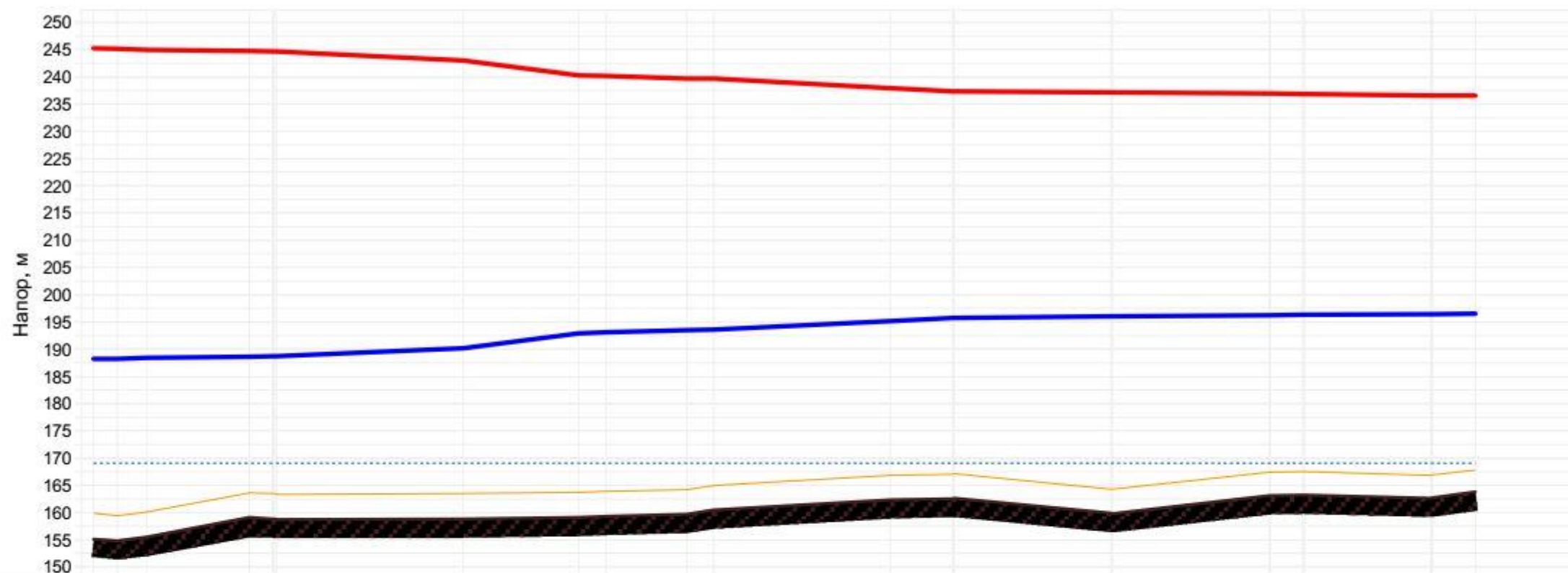
Пьезографик от «Котельная №4» до «Комсомольская, 15»



Наименование узла	Котельная №4	2089	ТК 4-5	345	346	ТК 1-19	327	ТК 1-23	ТК 1-26	ТК 1-27	425	Комсомольская, 15
Геодезическая высота, м	164.37	164.71	165.4	165.02	165.26	165.85	163.98	163.92	163.75	163.29	162.62	161.72
Напор в обратном трубопроводе, м	199.37	199.935	200.406	201.718	202.526	203.224	204.047	204.68	204.905	204.934	205.03	206.33
Располагаемый напор, м	39	37.847	36.887	34.214	32.567	31.146	29.47	28.179	27.721	27.663	27.467	24.825
Длина участка, м	12	71.4	0.1	64.4	26	0.1	78.8	0.1	0.1	0.1	72.1	
Диаметр участка, м	0.408	0.309		0.257	0.257		0.257				0.065	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.125	0.489	0	0.839	0.339	0	0.657	0	0	0	1.343	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.119	0.471	0	0.808	0.326	0	0.634	0	0	0	1.299	
Скорость движения воды в под. тр-де, м/с	1.836	1.245	0.119	1.526	1.526	0.081	1.22	0.081	0.054	0.007	0.732	
Скорость движения воды в обр. тр-де, м/с	-1.761	-1.201	-0.115	-1.472	-1.472	-0.078	-1.178	-0.078	-0.053	-0.007	-0.708	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	9.926	6.518	0.014	12.401	12.4	0.006	7.942	0.006	0.003	0	17.741	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	9.455	6.285	0.014	11.953	11.954	0.006	7.66	0.006	0.003	0	17.157	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	820.0102	318.9355	318.9228	270.3477	270.3398	216.2922	216.2794	216.2697	145.9868	18.1393	8.305	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-812.9986	-318.0263	-318.0394	-269.5104	-269.5186	-215.6076	-215.6208	-215.6309	-145.5807	-18.0634	-8.2787	

Рисунок 3 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной № 4

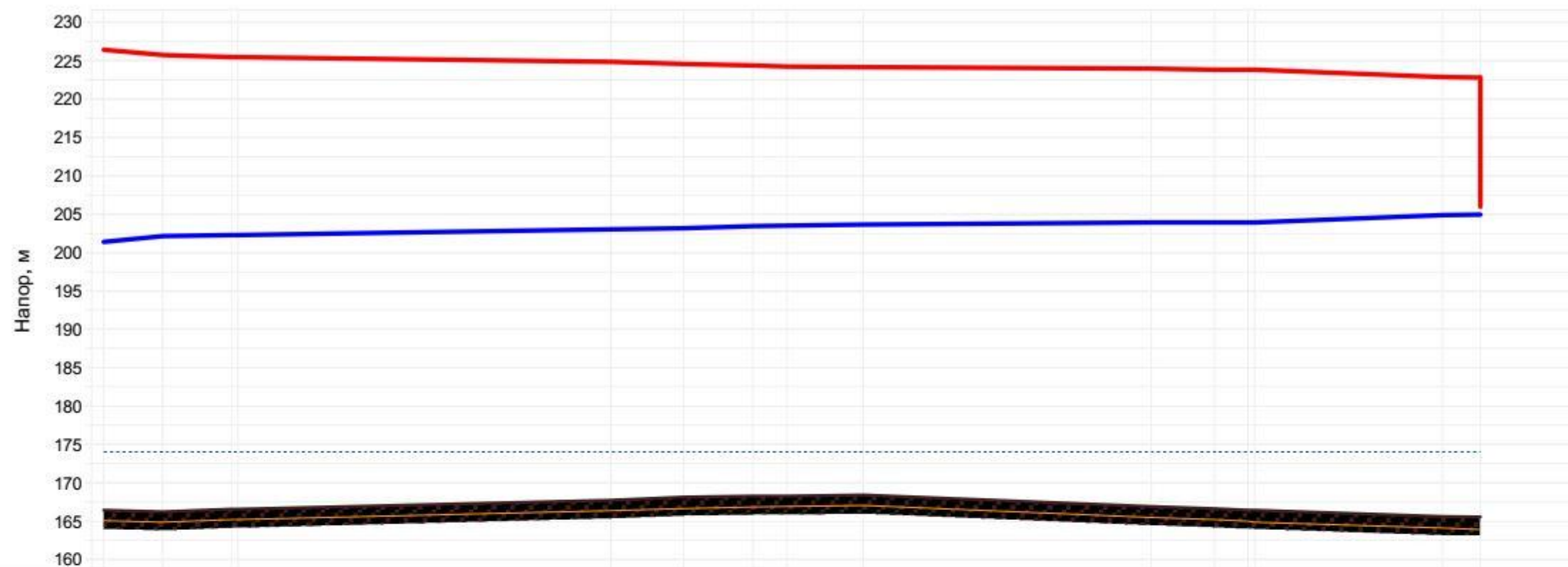
Пьезографик от «Котельная №5» до «Октябрь, 24»



Наименование узла	Котельная №5	ТК 5-3	ТК 5-5	ТК 5-6	ТК 5-7а	ТК 5-9	ТК 5-10а	ТК 5-41	Октябрь, 24
Геодезическая высота, м	155.19	159	158.87	159.1	159.61	162.25	159.85	163.09	163.76
Напор в обратном трубопроводе, м	188.19	188.614	190.228	192.888	193.438	195.181	195.945	196.188	196.51
Располагаемый напор, м	57	56.136	52.844	47.416	46.294	42.741	41.184	40.69	40.041
Длина участка, м	32	34	159.7	36.1	37.4	87.5	0.1	0.1	
Диаметр участка, м	0.6	0.512	0.309	0.408	0.408	0.309			
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.066	0.08	2.768	0.144	0.06	0.561	0	0	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.063	0.077	2.66	0.139	0.058	0.54	0	0	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.062	1.028	2.027	1.163	0.738	1.232	0.03	0.021	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.023	-0.99	-1.952	-1.119	-0.711	-1.187	-0.029	-0.021	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	2.051	2.344	17.331	4.003	1.617	6.412	0.001	0.001	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.972	2.257	16.659	3.852	1.558	6.173	0.001	0.001	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	1030.1891	725.5922	521.4309	521.4024	331.0237	316.9487	80.3029	57.8472	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-1025.4138	-722.6127	-519.4638	-519.4933	-329.7307	-315.7956	-80.1771	-57.7832	

Рисунок 4 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной № 5

Пьезографик от «Котельная №6» до «Ленина, 18»



Наименование узла	Котельная №6	ТК 6-3	ТК 6-4	2752	2762	2764	2782	Ленина, 18
Геодезическая высота, м	166.39	166.59	167.75	168.24	168.47	166.9	166.42	165.5
Напор в обратном трубопроводе, м	201.39	202.297	202.958	203.427	203.611	203.849	203.908	204.96
Располагаемый напор, м	25	23.168	21.833	20.885	20.515	20.035	19.916	17.791
Длина участка, м	19	79.5	15.5	8.8	90	12.2	0.1	
Диаметр участка, м	0.125	0.15	0.125	0.15	0.15	0.1		
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.73	0.674	0.227	0.049	0.242	0.042	0	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0.715	0.661	0.222	0.048	0.238	0.041	0	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.623	0.859	1.001	0.695	0.482	0.416	0.003	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.592	-0.842	-0.982	-0.682	-0.474	-0.409	-0.003	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	36.59	8.072	13.935	5.293	2.561	3.273	0	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	35.862	7.918	13.669	5.196	2.517	3.22	0	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	69.0828	52.6321	42.5927	42.5918	29.5789	11.3467	8.6272	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-68.9164	-52.5032	-42.4923	-42.4933	-29.5132	-11.3242	-8.6097	

Рисунок 5 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной № 6

Пьезографик от «Котельная БМК-140» до «Носовихинское, 45»

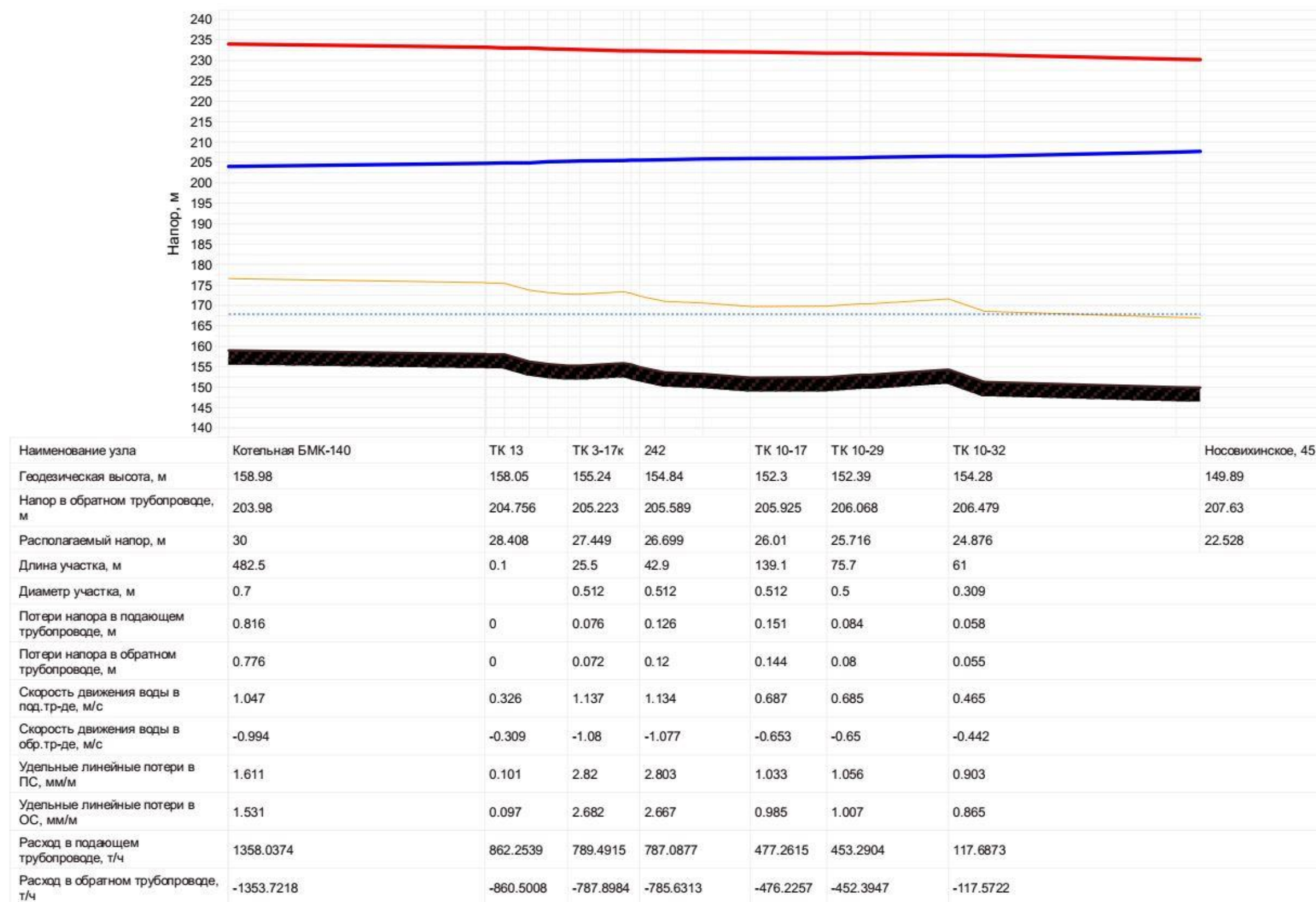
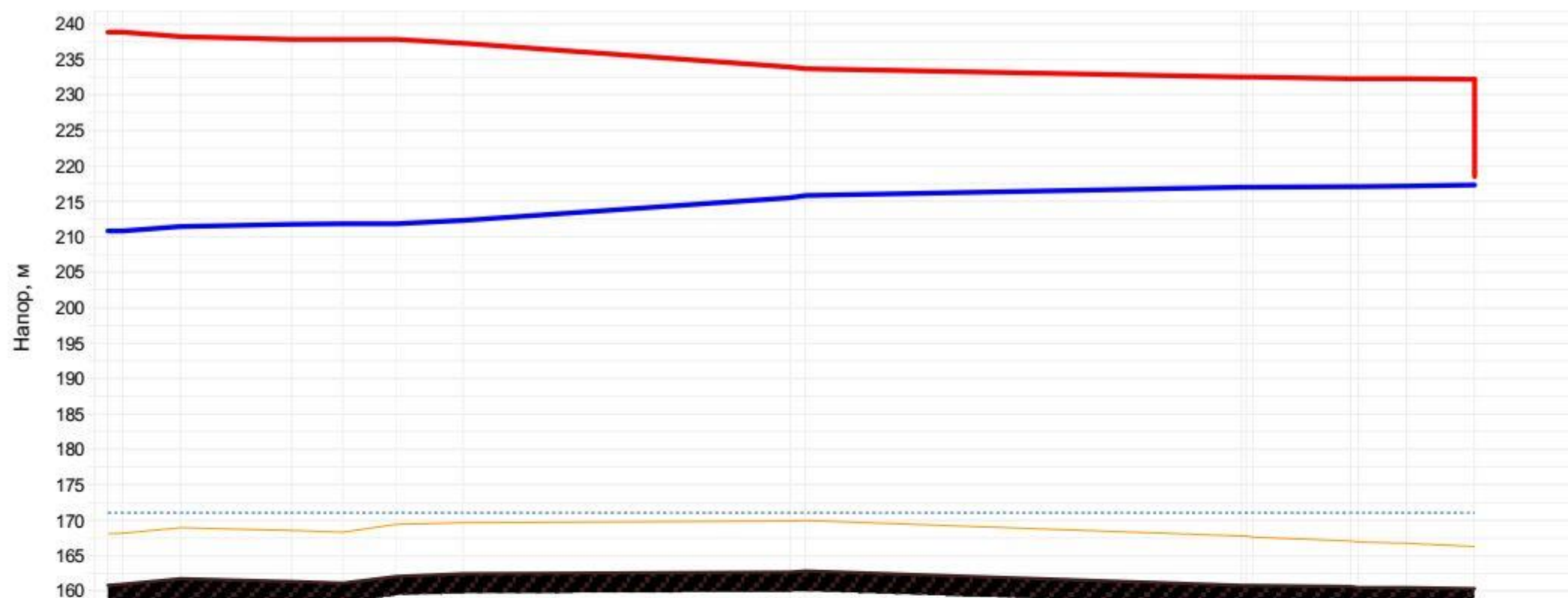


Рисунок 6 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной БМК-140

Пьезографик от «Котельная №7» до «Победы, 31»



Наименование узла	Котельная №7	3189	ТК 7-7	3228	3234	4779	Победы, 31
Геодезическая высота, м	160.83	161.3	162.12	162.66	160.77	160.59	160.35
Напор в обратном трубопроводе, м	210.83	211.756	211.788	215.473	216.935	217.077	217.22
Располагаемый напор, м	28	26.112	26.045	18.528	15.547	15.259	14.973
Длина участка, м	0.1	13.7	62.4	22.5	7.8	9.45	
Диаметр участка, м		0.4	0.3	0.25	0.08	0.08	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0	0.034	0.541	0.3	0.013	0.015	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	0	0.033	0.52	0.289	0.012	0.015	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	0.166	0.884	1.375	1.517	0.249	0.248	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-0.159	-0.851	-1.323	-1.461	-0.241	-0.241	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	0.027	2.363	8.252	12.712	1.559	1.557	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	0.026	2.275	7.935	12.224	1.523	1.525	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	444.173	379.3197	331.9551	254.4307	4.271	4.2699	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-442.6526	-377.9285	-330.7301	-253.5848	-4.2667	-4.2678	

Рисунок 8 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной №7

Пьезометрический график от «Котельная ЦОБХР» до «Транспортный, 10»

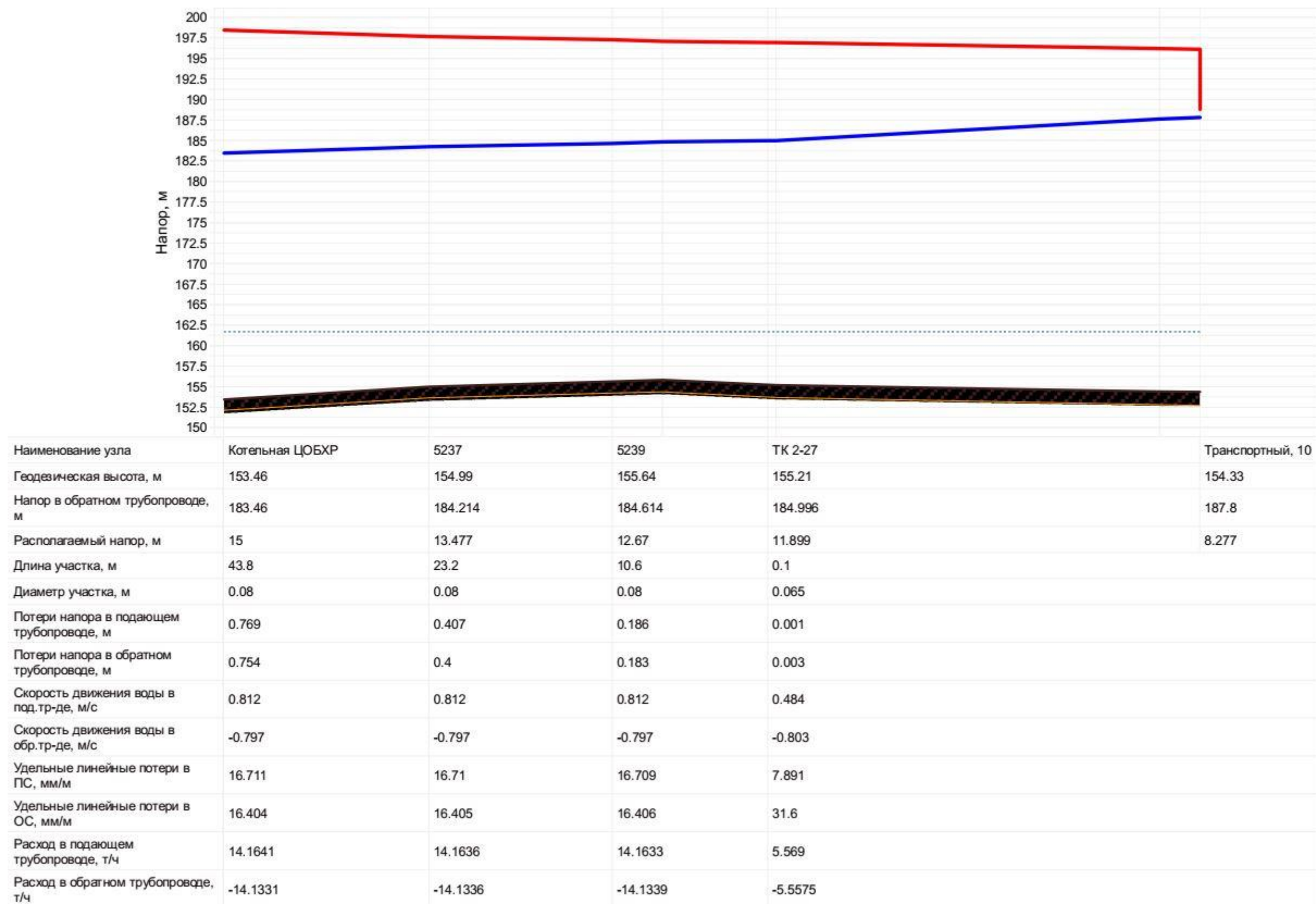


Рисунок 9 – Пьезометрический график тепловых сетей от котельной ФКУ «ЦОБХР МВД России»

10. Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии, отпущенной из тепловых сетей потребителям г.о. Реутов

Таблица П.32 – Перечень общедомовых (коллективных) приборов учета потребителей жилого фонда, объектов образования, здравоохранения, социальной сферы г.о. Реутов по состоянию на 2018 г.

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
1	Ашхабадская 19-Б	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	11.11.18
2	Ашхабадская 21	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	24.06.19
3	Ашхабадская 23	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	02.10.19
4	Ашхабадская 25	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	24.06.19
5	Ашхабадская 27	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	05.07.19
6	Ашхабадская 27-1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	27.02.19
7	Ашхабадская 27-2	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	15.07.19
8	Ашхабадская 27-3	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.02.19
9	Ашхабадская 33	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	16.12.19
10	Войтовича 2	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	11.11.18
11	Войтовича 3	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	15.10.19
12	Войтовича 4	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	24.06.19
13	Войтовича 6	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	11.11.18
14	Войтовича 7	тепловая энергия	МАДОУ №12 "Березка"	Теросс	30.12.19
15	Гагарина 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.06.19
16	Гагарина 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	18.09.18
17	Гагарина 14	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.06.19
18	Гагарина 16	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
19	Гагарина 17-А	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	15.10.19
20	Гагарина 17-Б	тепловая энергия	МАДОУ "Гимназия"	Multical 602	25.04.20
21	Гагарина 18	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
22	Гагарина 19	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	18.09.18
23	Гагарина 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	13.09.17
24	Гагарина 20	ЦО, ГВС	МБДОУ №9 "Елочка"	Multical 602	07.07.20
25	Гагарина 22	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
26	Гагарина 23	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	07.10.18
27	Гагарина 24	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
28	Гагарина 25	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
29	Гагарина 26	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
30	Гагарина 27	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	25.01.20
31	Гагарина 28	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.12.18
32	Гагарина 3	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	18.09.18
33	Гагарина 30	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 602	30.10.19
34	Гагарина 32	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
35	Гагарина 34	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
36	Гагарина 36	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	23.11.19
37	Гагарина 38	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1П	01.10.19
38	Гагарина 40	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	12.08.18
39	Гагарина 42/10	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	12.08.18
40	Гагарина 5-А	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	07.10.18
41	Гагарина 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.12.18
42	Гагарина 7	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	18.09.18
43	Головашкина 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.06.19
44	Головашкина 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	13.08.19
45	Головашкина 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	29.12.18
46	Головашкина 7	ЦО, ГВС	Д/С №18 "Малыш"	Multical 602	17.06.20
47	Головашкина 8	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
48	Дзержинского 1	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	02.10.19
49	Дзержинского 2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	27.10.18
50	Дзержинского 2/4	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
51	Дзержинского 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	18.09.18
52	Дзержинского 3/2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
53	Дзержинского 4	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	18.09.18
54	Дзержинского 4/2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
55	Дзержинского 4/3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
56	Дзержинского 5/2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
57	Дзержинского 6/2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
58	Дзержинского 7	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
59	Дзержинского 8	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
60	Дзержинского 9	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	01.10.19
61	Калинина 10	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.19
62	Калинина 12	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
63	Калинина 14	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
64	Калинина 20	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 66	20.02.18
65	Калинина 22	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	18.09.18
66	Калинина 24	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	10.10.18
67	Калинина 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	18.09.18
68	Калинина 8	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	14.11.18
69	Кирова 15	ЦО, ГВС	МБДОУ № 7 "Надежда"	Multical 602	01.07.20
70	Кирова 5	тепловая энергия	Управление образования	Multical 601	05.09.19
71	Кирова 7	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	14.10.18
72	Кирова 9	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	ВТЭ-1	14.10.18
73	Комсомольская 1	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	29.09.18
74	Комсомольская 10	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	15.07.19

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
75	Комсомольская 10 к.1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
76	Комсомольская 11	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
77	Комсомольская 12	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	15.07.19
78	Комсомольская 14	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	16.12.20
79	Комсомольская 17	ЦО, ГВС	МБДОУ №3 "Ромашка"	Multical 602	14.11.19
80	Комсомольская 18/2	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	24.06.19
81	Комсомольская 19	ЦО, ГВС	МБОУ №15 "Солнышко"	Multical 602	06.07.20
82	Комсомольская 21	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	30.09.18
83	Комсомольская 22	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	25.04.20
84	Комсомольская 23	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	07.10.18
85	Комсомольская 25	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
86	Комсомольская 26	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	03.02.19
87	Комсомольская 27	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	07.10.18
88	Комсомольская 28	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	30.09.19
89	Комсомольская 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	11.11.18
90	Комсомольская 30	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
91	Комсомольская 32	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
92	Комсомольская 3А	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	30.09.18
93	Комсомольская 4	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
94	Комсомольская 5	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	02.10.19
95	Комсомольская 5А	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
96	Комсомольская 7	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	07.10.18
97	Комсомольская 9	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
98	Котовского 10	ЦО, ГВС	МДОУ Д/С №4 "Ивушка"	Multical 602	30.09.20
99	Котовского 10 а	ЦО, ГВС	МДОУ Д/С №20 "Улыбка"	Multical 602	28.07.20
100	Котовского 11	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	25.03.19
101	Котовского 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	30.09.18
102	Котовского 13	тепловая энергия	МБОУ "СОШ № 5"	Multical 602	04.07.20
103	Котовского 3	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	03.02.19
104	Котовского 4	ЦО, ГВС	ТСЖ"Вымпел"	МКТС	18.07.19
105	Котовского 4к1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	08.08.18
106	Котовского 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	01.08.18
107	Котовского 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	11.08.18
108	Котовского 7	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	03.02.19
109	Котовского 8	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	08.08.18
110	Котовского 9	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	25.03.19
111	Ленина 16	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
112	Ленина 17А	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
113	Ленина 18А	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	30.09.18
114	Ленина 19/10	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
115	Ленина 2	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
116	Ленина 20	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
117	Ленина 21	тепловая энергия	ТСЖ "Стиль"	Multical 66	19.05.20
118	Ленина 22	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	29.09.18
119	Ленина 29	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
120	Ленина 2А	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (ДИО)	Multical 601	05.06.19
121	Ленина 2А	ГВС	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (кардиология)	ОСВ-25	27.05.19
122	Ленина 2А	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (родильное отделение)	Multical 601	08.06.19
123	Ленина 2А	тепловая энергия	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (хирургический комплекс)	Multical 66	23.05.19
124	Ленина 2А	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (административный корпус)	Supercal 431	04.06.19
125	Ленина 2А	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ" г. Реутов (скорая помощь)	Теросс	24.09.18
126	Ленина 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	22.12.19
127	Ленина 31	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
128	Ленина 33	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
129	Ленина 35	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
130	Ленина 37	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
131	Лесная 11	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	23.05.20
132	Лесная 11к.1	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	23.05.20
133	Лесная 12	ЦО, ГВС	МБОУ "СОШ №1"	Multical 602	08.10.19
134	Лесная 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
135	Лесная 5	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	22.12.19
136	Лесная 6	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	29.09.18
137	Лесная 8	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	18.09.18
138	Лесная 8-А	ЦО, ГВС	ГАУСО МО Реутовский ЦСО "Клён"	МКТС	06.07.20
139	Лесная 9	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
140	Мира 3	ЦО, ГВС	ПЖСК "Патриот"	Теросс	07.10.18
141	Молодежная 1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Малахит	04.07.20
142	Молодежная 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Малахит	04.07.20
143	Молодежная 4	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	07.10.18
144	Молодежная 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	15.02.20
145	Молодежная 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	17.07.18
146	Некрасова 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.03.20
147	Некрасова 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.09.19
148	Некрасова 14	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	07.10.18
149	Некрасова 16	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	24.06.19
150	Некрасова 18	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	30.09.18
151	Некрасова 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	07.10.18
152	Некрасова 20	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.10.18
153	Некрасова 22	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
154	Некрасова 24	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
155	Некрасова 26	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	24.09.18
156	Некрасова 4	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.10.18
157	Некрасова 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
158	Некрасова 8	ЦО, ГВС	Д/С №14 "Чебурашка"	Multical 602	17.06.20
159	Новая 10	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	05.11.18
160	Новая 14 к.1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
161	Новая 14 к.3	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	29.09.18
162	Новая 15	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
163	Новая 18	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	08.08.18
164	Новая 19	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	16.12.18
165	Новая 1-А	тепловая энергия	МАУ Стадион "Старт"	Multical 66	03.06.18
166	Новая 2	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1	24.06.19
167	Новая 21	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	18.09.18
168	Новая 4	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	01.10.19
169	Новая 6	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	07.11.19
170	Новая 6А	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
171	Новая 7	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	10.09.18
172	Новая 8	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	05.11.18
173	Новая 9	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
174	Новогиреевская 10	ЦО	ООО УК "ЦС-Сервис"	TePocc	24.09.18
175	Носовихинское ш. 11	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	18.09.18
176	Носовихинское ш. 14	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	03.02.19
177	Носовихинское ш. 15	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	03.02.19
178	Носовихинское ш. 16	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	26.03.19
179	Носовихинское ш. 17	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Теросс	30.09.18
180	Носовихинское ш. 18	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	24.03.19
181	Носовихинское ш. 19	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	24.03.19
182	Носовихинское ш. 20	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	26.03.19
183	Носовихинское ш. 21	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	18.09.18
184	Носовихинское ш. 22	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	16.10.18
185	Носовихинское ш. 23	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	BTЭ-1	03.02.19
186	Носовихинское ш. 25	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	13.11.18
187	Носовихинское ш. 27	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	26.09.18
188	Носовихинское ш. 3	ЦО, ГВС	ТСЖ "Носовихинское 3"	МКТС	06.06.19
189	Носовихинское ш. 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	29.09.18
190	Носовихинское ш. 8	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	18.09.18
191	Октября 1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Малахит	04.07.20
192	Октября 18	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	26.03.19
193	Октября 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	10.10.18
194	Октября 20	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	17.05.19

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
195	Октябрь 22	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	17.05.19
196	Октябрь 24	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	26.03.19
197	Октябрь 26	тепловая энергия	МАДОУ №5"Аленький цветочек"	Multical 601	24.10.19
198	Октябрь 28	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	15.07.19
199	Октябрь 3	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	25.09.18
200	Октябрь 30	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	15.07.19
201	Октябрь 38	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	07.07.18
202	Октябрь 3а	тепловая энергия	ООО "Развитие" ФОК	Multical 602	27.10.18
203	Октябрь 40	тепловая энергия	МАДОУ Д/С № 8 "Планета детства"	Multical 602	25.02.19
204	Октябрь 42	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	08.05.19
205	Октябрь 4-а	ЦО, ГВС	МАДОУ-17 "Журавлик "	Multical 602	17.06.20
206	Октябрь 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 601	25.07.19
207	Октябрь 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	30.09.18
208	Октябрь 8	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 601	22.01.19
209	Октябрь вл.14	тепловая энергия	Казанский храм	МКТС	05.08.19
210	Парковая 6	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	BTЭ-1П	23.07.18
211	Парковая 8	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 602	07.10.18
212	Парковая 8к1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	23.10.19
213	Парковая 8к2	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	04.07.19
214	Парковая 8к3	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	04.07.19
215	Победы 10/1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Terocc	29.09.18
216	Победы 11	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Terocc	07.10.18
217	Победы 14	ЦО, ГВС	ПЖСК "Патриот"	TePocc	07.10.18
218	Победы 15	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Terocc	30.09.18
219	Победы 15к.1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	16.07.19
220	Победы 17	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	03.02.19
221	Победы 19	ЦО, ГВС	ПЖСК "Патриот"	TePocc	24.09.18
222	Победы 19а	ЦО, ГВС	ПЖСК "Патриот"	TePocc	24.09.18
223	Победы 19б	ЦО, ГВС	ПЖСК "Патриот"	TePocc	30.09.18
224	Победы 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Terocc	30.09.18
225	Победы 2/1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	BTЭ-1	17.10.18
226	Победы 22	ЦО, ГВС	ТСН "Победа"	ТЭМ	02.07.19
227	Победы 22/1	ЦО, ГВС	ТСН "Победа 22/1"	МКТС	16.03.20
228	Победы 22/3	ЦО, ГВС	ТСЖ "Надежда-2007"	ТЭМ	27.01.19
229	Победы 3	тепловая энергия	Троицкий Храм	Multical 601	05.08.19
230	Победы 30	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	BTЭ-1	05.08.19
231	Победы 32	ЦО, ГВС	МБОУ "СОШ №2"	Multical 602	07.07.20
232	Победы 4а	ЦО, ГВС	ДЮСШ	Multical 602	06.07.20
233	Победы 6	ЦО, ГВС	МКДЦ	Multical 601	05.06.19
234	Победы 7А	ЦО, ГВС	МСКОУ "Лучик"	Multical 602	08.07.20

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
235	Проспект Мира 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
236	Проспект Мира 11	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.11.19
237	Проспект Мира 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
238	Проспект Мира 15	ЦО, ГВС	МБДОУ №16 "Ягодка"	Multical 602	07.07.20
239	Проспект Мира 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.20
240	Проспект Мира 21	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
241	Проспект Мира 25/21	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	30.09.18
242	Проспект Мира 31	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
243	Проспект Мира 33	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
244	Проспект Мира 35	ЦО, ГВС	УО МАДОУ д/с №12 Берёзка	Multical 602	06.07.20
245	Проспект Мира 37	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
246	Проспект Мира 39	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	31.03.19
247	Проспект Мира 43	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	05.08.19
248	Проспект Мира 45	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	05.08.19
249	Проспект Мира 47	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 602	28.11.19
250	Проспект Мира 49	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.11.19
251	Проспект Мира 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	15.10.19
252	Проспект Мира 51	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	30.09.18
253	Проспект Мира 53	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ г. Реутов" (Брусничка)	Multical 601	09.06.19
254	Проспект Мира 57	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
255	Проспект Мира 6	тепловая энергия	МАДОУ Д/С №9 "Светлячок"	Multical 602	07.07.20
256	Садовый проезд 1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	30.09.18
257	Садовый проезд 3	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	ВТЭ-1	05.08.19
258	Садовый проезд 3к.1	тепловая энергия	ТСЖ "САДОВЫЙ"	Multical 601	15.07.19
259	Садовый проезд 4	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	07.10.18
260	Садовый проезд 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	07.10.18
261	Садовый проезд 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
262	Садовый проезд 7	ЦО, ГВС	МАУ "ЦГКБ г. Реутов" (Дет. поликлиника)	Multical 601	10.06.19
263	Советская 14	ЦО, ГВС	ТСН "Башня"	МКТС	24.06.19
264	Советская 14 к.1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 602	07.09.19
265	Советская 14-А	тепловая энергия	МБДОУ д/с №2 "Василёк"	Multical 602	16.06.20
266	Советская 16-А	тепловая энергия	МБДОУ Д/с "Звёздочка"	Multical 602	16.06.20
267	Советская 22к.1	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	МКТС	27.07.19
268	Советская 27	ЦО, ГВС	МБОУ "СОШ №7"	Multical 602	04.07.20
269	Советская 30	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	15.10.19
270	Советская 4 к.1	тепловая энергия	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.10.18
271	Советская 6-А	тепловая энергия	МБОУ "СОШ №3"	Multical 602	06.07.20
272	Советская д. 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 602	28.11.19
273	Советская д. 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	28.11.19
274	Советская д. 16	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	24.09.18

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
275	Советская д. 17	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	19.05.19
276	Советская д. 18	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
277	Советская д. 19	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
278	Советская д. 20	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
279	Советская д. 20-А	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	10.02.19
280	Советская д. 21	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	24.09.18
281	Советская д. 22	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
282	Советская д. 23	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	24.09.18
283	Советская д. 24	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 602	28.11.19
284	Советская д. 25	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
285	Советская д. 26	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	10.02.19
286	Советская д. 28	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
287	Советская д. 29	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	24.09.18
288	Советская д. 33	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
289	Советская д. 35	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
290	Советская д. 37	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Малахит	22.03.19
291	Советская д. 4	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
292	Советская д. 6	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
293	Советская д. 7	ЦО	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	10.10.18
294	Советская д. 8	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Теросс	29.09.18
295	Советская д. 9	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №1-Садовый"	Multical 601	27.01.19
296	Строителей 1	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	25.09.18
297	Строителей 11	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	07.10.18
298	Строителей 13	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	24.09.18
299	Строителей 3	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	27.01.19
300	Строителей 5	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	30.09.18
301	Строителей 7	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Multical 601	10.06.19
302	Строителей 9	ЦО, ГВС	ООО УК "ЦС-Сервис"	Теросс	07.10.18
303	Челомея 7	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	26.01.20
304	Челомея 9	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	26.01.19
305	Юбилейный пр-кт 1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	07.10.18
306	Юбилейный пр-кт 10	ЦО, ГВС	ЖСК"Южный"	МКТС	04.06.18
307	Юбилейный пр-кт 11	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Теросс	18.09.18
308	Юбилейный пр-кт 12	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	17.07.18
309	Юбилейный пр-кт 13	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 601	10.02.19
310	Юбилейный пр-кт 14	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 601	09.10.19
311	Юбилейный пр-кт 15	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Теросс	10.10.18
312	Юбилейный пр-кт 15а	ЦО, ГВС	МБОУ "СОШ №6"	Multical 601	06.07.20
313	Юбилейный пр-кт 16	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	07.07.18
314	Юбилейный пр-кт 17	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Теросс	30.09.18

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
315	Юбилейный пр-кт 19	ЦО, ГВС	д/с №6 "Теремок"	Multical 602	17.06.20
316	Юбилейный пр-кт 2	ЦО, ГВС	ТСЖ"Юбилейный-37"	Multical 601	22.07.18
317	Юбилейный пр-кт 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	10.10.18
318	Юбилейный пр-кт 24/7	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	10.10.18
319	Юбилейный пр-кт 26	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	10.10.18
320	Юбилейный пр-кт 3	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	10.10.18
321	Юбилейный пр-кт 30/2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	18.09.18
322	Юбилейный пр-кт 31	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	17.05.19
323	Юбилейный пр-кт 32/1	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Terocc	30.09.18
324	Юбилейный пр-кт 33	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	18.05.19
325	Юбилейный пр-кт 34	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	26.03.19
326	Юбилейный пр-кт 36	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Terocc	30.09.18
327	Юбилейный пр-кт 37	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	15.07.19
328	Юбилейный пр-кт 38	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	24.03.19
329	Юбилейный пр-кт 39	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	15.07.19
330	Юбилейный пр-кт 4	ЦО, ГВС	ТСЖ "Рассвет"	Multical 601	24.10.19
331	Юбилейный пр-кт 41	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 601	09.09.18
332	Юбилейный пр-кт 42	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	26.01.19
333	Юбилейный пр-кт 44	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Multical 601	24.03.19
334	Юбилейный пр-кт 47	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	25.08.19
335	Юбилейный пр-кт 48	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Terocc	24.09.18
336	Юбилейный пр-кт 49	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Multical 602	22.08.19
337	Юбилейный пр-кт 5	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	10.10.18
338	Юбилейный пр-кт 51	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	МКТС	20.11.19
339	Юбилейный пр-кт 52	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	Terocc	18.09.18
340	Юбилейный пр-кт 53	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	МКТС	08.10.19
341	Юбилейный пр-кт 54	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Terocc	30.09.18
342	Юбилейный пр-кт 55	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	МКТС	24.04.19
343	Юбилейный пр-кт 56	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	Terocc	30.09.18
344	Юбилейный пр-кт 58	ЦО, ГВС	ГБОУ УНПО ПУ-90 (учебный корпус)	Multical 601	02.02.19
345	Юбилейный пр-кт 59	тепловая энергия	ООО УК "Центрстрой"	МКТС	08.10.19
346	Юбилейный пр-кт 6	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	30.10.18
347	Юбилейный пр-кт 60	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	30.03.20
348	Юбилейный пр-кт 62	тепловая энергия	МБОУ СОШ №10	Multical 602	10.07.20
349	Юбилейный пр-кт 66	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	14.01.18
350	Юбилейный пр-кт 7	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	10.10.18
351	Юбилейный пр-кт 72	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	14.01.18
352	Юбилейный пр-кт 74	тепловая энергия	МДОУ Д/С № 13 "Веснушки"	Multical 602	11.09.18
353	Юбилейный пр-кт 78	тепловая энергия	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	14.01.18
354	Юбилейный пр-кт 8	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	BTЭ-1	17.07.18

№ п/п	Адрес	Вид учитываемого ресурса	Наименование УК, потребителя ТЭ	Тип прибора учета	Дата окончания поверки
355	Юбилейный пр-кт 9	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 601	08.09.18
356	Южная 10	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	17.07.18
357	Южная 11	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	10.10.18
358	Южная 13	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	07.10.18
359	Южная 15	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	ВТЭ-1	03.12.19
360	Южная 17	ЦО, ГВС	МАОУДОД "ШИ-ДМТ"	Multical 602	07.11.19
361	Южная 19	тепловая энергия	ООО УК "РЭУ №6-Южный"	TePocc	07.10.18
362	Южная 2	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	Multical 66	22.01.19
363	Южная 8	ЦО, ГВС	МБОУ "Лицей"	Multical 602	01.07.20
364	Южная 9	ЦО, ГВС	ООО УК "РЭУ №5-Носовиха"	TePocc	29.09.18

Таблица П.33 - Перечень общедомовых (коллективных) приборов учета потребителей жилого фонда, объектов образования, здравоохранения, социальной сферы г.о. Реутов по состоянию на начало отопительного периода 2017-2018 гг.

№ п/п	УЛИЦА	УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ	ТИП ПРИБОРА	Срококончания ПОВЕРКИ	ПРИМЕЧАНИЕ ПО РАБОТЕ ПРИБОРОВ УЧЕТА НА НАЧАЛО ОТОПИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА 2017-2018
МКД ОТ ЦТП					
1	Котовского 4	ТСЖ"Вымпел"	МКТС	18.07.2020	в работе
2	Мира 3	ПЖСК "Патриот"	TePocc	07.10.2018	в работе
3	Носовихинское шоссе 3	ТСЖ "Носовихинское 3"	МКТС	06.06.2020	в работе
4	Победы 14	ПЖСК "Патриот"	TePocc	07.10.2018	в работе
5	Победы 19	ПЖСК "Патриот"	TePocc	24.09.2018	в работе
6	Победы 19а	ПЖСК "Патриот"	TePocc	24.09.2018	в работе
7	Победы 19б	ПЖСК "Патриот"	TePocc	30.09.2018	в работе
8	Победы 22	ТСН "Победа"	ТЭМ	02.07.2020	в работе
9	Победы 22/1	ТСН "Победа 22/1"	МКТС	16.03.2020	в работе
10	Победы 22/3	ТСЖ "Надежда-2007"	ТЭМ	27.01.2019	в работе
11	Советская 14	ТСН "Башня"	МКТС	24.06.2020	в работе
12	Юбилейный пр-кт 10	ЖСК"Южный"	МКТС	04.06.2018	в работе
13	Юбилейный пр-кт 2	ТСЖ"Юбилейный-37"	Multical 601	22.07.2018	в работе
14	Юбилейный пр-кт 4	ТСЖ "Рассвет"	Multical 601	24.10.2020	в работе
МКД С ИТП					

№ п/п	УЛИЦА	УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ	ТИП ПРИБОРА	Срококончания ПОВЕРКИ	ПРИМЕЧАНИЕ ПО РАБОТЕ ПРИБОРОВ УЧЕТА НА НАЧАЛО ОТОПИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА 2017-2018
15	Комсомольская 14	ООО Управляющая компания "Центрстрой"			УУ не принят, расчет по нагрузке
16	Ленина 21	ТСЖ "Стиль"	Multical 66	19.05.2020	в работе
17	Лесная 11 (стр.вл.2)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	23.05.2020	в работе
18	Лесная 11 корп.1 (стр.вл.1)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	23.05.2020	в работе
19	Новая 6	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	07.11.2020	в работе
20	Носовихинское 25 (корпус 2)	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical-602	13.11.2018	в работе
21	Носовихинское 27 (корпус 1)	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	26.09.2018	в работе
31	Октября 20 (вл.4 стр.корп.)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	17.05.2016	ПУ в работе
32	Октября 22(вл.3)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	17.05.2016	ПУ в работе
33	Октября 24 (стр.вл.10)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	26.03.2019	ПУ в работе
34	Октября 28	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	15.07.2019	ПУ в работе
35	Октября 30	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	15.07.2019	ПУ в работе
36	Октября 38 (вл.1 мкр.10А)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	07.07.2018	ПУ в работе
37	Октября 42 (стр.вл.2)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	08.05.2019	ПУ в работе
22	Садовый 3к.1	Товарищество собственников недвижимости "ТСЖ САДОВЫЙ"	Multical 601	15.07.2019	в работе
23	Челомея 7	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	26.01.2020	в работе
24	Челомея 9	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	26.01.2019	в работе
38	Юбилейный 16	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	07.07.2018	ПУ в работе
39	Юбилейный 31(стр.к.5)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	17.05.2019	ПУ в поверке
40	Юбилейный 33	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	18.05.2019	ПУ в поверке
41	Юбилейный 37	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601 .	15.07.2019	ПУ в работе
42	Юбилейный 39	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601 .	15.07.2019	ПУ в работе
43	Юбилейный 41	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 601	09.09.2018.	ПУ в работе
25	Юбилейный 42	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	26.01.2019	в работе
26	Юбилейный 47	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	25.08.2019	в работе
44	Юбилейный 48	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Теросс	24.09.2018	ПУ в работе

№ п/п	УЛИЦА	УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ	ТИП ПРИБОРА	Срококончания ПОВЕРКИ	ПРИМЕЧАНИЕ ПО РАБОТЕ ПРИБОРОВ УЧЕТА НА НАЧАЛО ОТОПИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА 2017-2018
45	Юбилейный 49 (стр.вл.19)	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Multical 602	22.08.2020	ПУ в поверке
46	Юбилейный 51	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	МКТС	20.11.2020	ПУ в работе
47	Юбилейный 52	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	Теросс	18.09.2018	ПУ в работе
49	Юбилейный 55	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	МКТС	24.04.2020	ПУ в работе
50	Юбилейный 59	ООО Управляющая компания "Центрстрой"	МКТС	08.10.2020	ПУ в работе
27	Юбилейный 60	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 601	30.03.2020	в работе
28	Юбилейный 66 жилая часть	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	28.02.2019	в работе
29	Юбилейный 72 жил.часть	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	16.04.2019	в работе
30	Юбилейный 78 жил.часть	ООО "Эксперт Эксплуатация"	Multical 602	23.09.2019	в работе

Таблица П.34 – Перечень домов, не оборудованных ОДУУ

№ п/п	Адрес дома	Абонент	Причины отсутствия ОДУУ	Порядок начисления
1	Комсомольская 13	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
2	Ленина 10	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
3	Ленина 12	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
4	Ленина 14	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
5	Ленина 18	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
6	Ленина 24	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
7	Ленина 4	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
8	Ленина 8	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
9	Лесная 10	ООО "УК "ЦС-Сервис"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
10	Мира 29	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
11	Мира 4	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
12	Мира 55	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу

№ п/п	Адрес дома	Абонент	Причины отсутствия ОДУУ	Порядок начисления
13	Советская 11	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
14	Советская 13	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
15	Советская 15	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
16	Советская 31	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	акт обследования отсутствия тех.возможности установки ОДУУ	по нормативу
17	Гагарина 11	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
18	Гагарина 13	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
19	Гагарина 15	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
20	Гагарина 17	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
21	Комсомольская 6	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
22	Ленина 23	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
23	Ленина 8а	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
24	Новая,9а	ЖСК Реутовец	нагрузка 0,23 Гкал/ч	по нормативу
25	Новогиреевская 6	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
26	Новогиреевская 7	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
27	Новогиреевская 8	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
28	Новогиреевская 9	ООО "УК "ЦС-Сервис"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
29	Транспортный 10	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
30	Транспортный 12	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
31	Транспортный 14	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
32	Мира 13	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
33	Мира 17	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
34	Мира 9	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу
35	Гагарина д. 9	ООО "УК "РЭУ № 1-Садовый"	нагрузка меньше 0,2 Гкал/ч	по нормативу

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

услуга ГВС предоставляется

11. Сведения о тепловых нагрузках абонентов г.о. Реутов

Таблица П.35 – Тепловые нагрузки на 31.01.2020

Улица	Дом	Категория	ЦТП	Отопление	ГВС максимальная	Вентиляция	Всего с ГВС МАКС
Котельная 1				40,077543	13,729618	4,428950	58,236111
магистраль	в направлении ЦТП 4	не переключаемые		1,160852	0,273646	0,000000	1,434498
магистраль	в направлении ЦТП 3,7	не переключаемые		12,373732	3,423389	3,678601	19,475722
ЦТП 3	кот. 1	не переключаемые		4,324068	1,550294	0,149080	6,023442
ЦТП 7	кот. 1	не переключаемые		1,906929	0,508349	0,000000	2,415278
ЦТП 6	кот. 1	не переключаемые		2,784478	0,802603	0,000000	3,587081
магистраль	в направлении ЦТП 2,5	переключаемые на кот. 5 вместе с ЦТП 2,5		0,078748	0,028512	0,000000	0,107260

Улица	Дом	Категория	ЦТП	Отопление	ГВС максимальная	Вентиляция	Всего с ГВС МАКС
ЦТП 2 и магистраль	кот. 1	переключаемые на кот. 5 вместе с ЦТП 2,5		1,880240	0,635683	0,000000	2,515923
ЦТП 5 и магистраль	кот. 1	переключаемые на кот. 5 вместе с ЦТП 2,5		3,750242	1,174337	0,140337	5,064916
магистраль	в направлении ЦТП 1	переключаемые на кот. 4 вместе с ЦТП 1		6,819901	3,757790	0,460932	11,038623
ЦТП 1	кот. 1 и 4	переключаемые на кот. 4 вместе с ЦТП 1		2,319052	0,851090	0,000000	3,170142
магистраль	в направлении ЦТП 4	переключаемые на кот. 4 вместе с ЦТП 4		1,731550	0,488556	0,000000	2,220106
ЦТП 4	кот. 1 и 4	переключаемые на кот. 4 вместе с ЦТП 4		0,947751	0,235368	0,000000	1,183119
Котельная 4				21,699967	6,927847	1,895664	30,523478
магистраль	в направлении ЦТП 1	переключаемые на кот. 1 вместе с ЦТП 1		6,407269	3,036838	1,399108	10,843215
ЦТП 1	кот. 4	переключаемые на кот. 1 вместе с ЦТП 1		1,131234	0,470599	0,187143	1,788976
магистраль	в направлении ЦТП 2,3,4	не переключаемые		3,817047	0,976022	0,309413	5,102482
ЦТП 2	кот. 4	не переключаемые		3,710684	1,151815	0,000000	4,862499
ЦТП 3	кот. 4	не переключаемые		2,385087	0,513881	0,000000	2,898968
ЦТП 4	кот. 4	не переключаемые		4,248646	0,778692	0,000000	5,027338
Котельная 2				30,419979	11,694605	1,849844	43,964428
магистраль	мкр. 6-А	не переключаемые		11,463362	6,682366	1,562229	19,707957
магистраль	в направлении ЦТП 1,2	не переключаемые		3,026464	0,360206	0,143500	3,530170
ЦТП 1	кот. 2	не переключаемые		1,640488	0,654353	0,000000	2,294841
ЦТП 2	кот. 2	не переключаемые		2,547010	0,800729	0,000000	3,347739
магистраль	в направлении ЦТП 3,5,6	переключаемые на кот. 7		1,779151	0,811757	0,000000	2,590908
ЦТП 3	кот. 2	не переключаемые		3,577711	0,961032	0,000000	4,538743
ЦТП 5	кот. 2	не переключаемые		1,984827	0,413213	0,144115	2,542155
ЦТП 6	кот. 2	не переключаемые		4,400966	1,010950	0,000000	5,411916
Котельная НПО				16,579489	6,098292	1,916775	24,594556
магистраль	в направлении ЦТП 2,4	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 2,4		0,185859	0,020429	0,851250	1,057538
ЦТП 2	кот. НПО	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 2,4		4,029345	1,446350	0,620623	6,096318
ЦТП 4	кот. НПО	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 2,4		1,309901	0,629390	0,000000	1,939291
магистраль	в направлении ЦТП 1,3	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 1,3		6,761488	2,535271	0,444902	9,741661
ЦТП 1	кот. НПО	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 1,3		4,159521	1,338941	0,000000	5,498462
ЦТП 1	кот. НПО	переключаемые на кот. 2 вместе с ЦТП 1,3		0,133375	0,127910	0,000000	0,261285

Улица	Дом	Категория	ЦТП	Отопление	ГВС максимальная	Вентиляция	Всего с ГВС МАКС
Котельная 6				2,007408	0,368990	0,025000	2,401398
Котельная 6	Котельная 6	переключаемые на кот. 4		2,007408	0,368990	0,025000	2,401398
Котельная 7				14,781843	5,036892	1,263048	21,081783
магистраль		не переключаемые		0,972795	0,535531	0,217225	1,725551
ЦТП 1	кот. 7	не переключаемые		1,970783	0,631346	0,000000	2,602129
ЦТП 2	кот. 7	не переключаемые		3,742618	1,080542	0,152609	4,975769
ЦТП 3	кот. 7	не переключаемые		4,709808	2,112540	0,893214	7,715562
ЦТП 4	кот. 7	не переключаемые		3,385839	0,676932	0,000000	4,062771
Котельная 5				54,226368	23,126309	3,883996	81,236673
магистраль	в направлении ЦТП 10,11	переключаемые на кот. 1 вместе с ЦТП 10,11		0,155235	0,128438	0,000000	0,283673
ЦТП 10	кот. 5	переключаемые на кот. 1 вместе с ЦТП 10,11		4,574384	2,031091	0,000000	6,605475
ЦТП 11	кот. 5	переключаемые на кот. 1 вместе с ЦТП 10,11		3,259807	1,455646	0,000000	4,715453
магистраль	в направлении ЦТП 5,6	переключаемые на кот. БМК вместе с ЦТП 5,6		1,165173	0,819967	0,442465	2,427605
ЦТП 5	кот. 5	переключаемые на кот. БМК вместе с ЦТП 5,6		5,668661	1,186010	0,066098	6,920769
ЦТП 6	кот. 5	переключаемые на кот. БМК вместе с ЦТП 5,6		2,191480	0,670190	0,000000	2,861670
магистраль	мкр. 9-А Парк	переключаемые на кот. БМК		4,066901	2,405638	0,133313	6,605852
Октября	18		«Котельная 5»	0,659652	0,360842		1,020494
Октября	20		«Котельная 5»	0,584239	0,412615		0,996854
Октября	22		«Котельная 5»	1,181845	0,713719		1,895564
Октября	24		«Котельная 5»	0,875520	0,466639		1,342159
Октября	26		«Котельная 5»	0,181406	0,056902	0,133313	0,371621
Юбилейный	31		«Котельная 5»	0,584239	0,394920		0,979159
Юбилейный	40		«Котельная 5»				
магистраль	мкр. 9-А Челомея	переключаемые на кот. БМК		8,463665	4,855942	0,000000	13,319607
Октября	28		«Котельная 5»	0,996498	0,471163		1,467661
Октября	30		«Котельная 5»	0,582571	0,372869		0,955440
Юбилейный	33		«Котельная 5»	1,560526	0,984878		2,545404
Юбилейный	37		«Котельная 5»	0,654348	0,303922		0,958270
Юбилейный	40		«Котельная 5»	2,343500	1,479502		3,823002
Юбилейный	39		«Котельная 5»	0,696896	0,377210		1,074106
Юбилейный	41		«Котельная 5»	1,629326	0,866398		2,495724
магистраль	в направлении ЦТП 1,2,3,7,8,9	не переключаемые		4,034334	1,705082	2,103105	7,842521

Улица	Дом	Категория	ЦТП	Отопление	ГВС максимальная	Вентиляция	Всего с ГВС МАКС
ЦТП 1	кот. 5	не переключаемые		3,352434	0,959551	0,000000	4,311985
ЦТП 2	кот. 5	не переключаемые		2,483945	1,118988	0,021299	3,624232
ЦТП 3	кот. 5	не переключаемые		3,698642	1,673501	0,000000	5,372143
ЦТП 7	кот. 5	не переключаемые		4,616333	1,921733	0,723861	7,261927
ЦТП 8	кот. 5	не переключаемые		1,260426	0,286099	0,000000	1,546525
ЦТП 9	кот. 5	не переключаемые		5,234948	1,908432	0,393855	7,537235
Котельная БМК				51,124611	26,100202	12,288762	90,516575
магистраль	мкр. 10-А	не переключаемые		19,767328	10,080958	3,967329	33,815615
магистраль	мкр. 10	не переключаемые		11,482264	8,575793	4,562456	25,623513
магистраль	мкр. 9-9-А	не переключаемые		7,465336	3,919423	3,758977	15,143736
ЦТП 1	кот. БМК	не переключаемые		2,453501	1,002626	0,000000	3,456127
ЦТП 3	кот. БМК	не переключаемые		3,749049	1,024788	0,000000	4,773837
ЦТП 4	кот. БМК	не переключаемые		1,968974	0,686448	0,000000	2,655422
ЦТП 5	кот. БМК	не переключаемые		1,315582	0,369079	0,000000	1,684661
ЦТП 7	кот. БМК	не переключаемые		2,922577	0,441086	0,000000	3,363663
Котельная ЦОБХР				0,354283	0,000000	0,000000	0,354283
Котельная ЦОБХР	Котельная ЦОБХР	не переключаемые		0,354283	0,000000	0,000000	0,354283

12. Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях . Типы и строительные особенности тепловых камер.

Таблица П.36 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых магистральных сетях котельной №1

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки						
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом											
условный диаметр (мм)	тип арматуры	чугун-ных	с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа	
ТК 1-1	50	КШ фланц.		4													
ТК 1-2	200	КШ приварн.		2													
ТК 1-3	стройка																
ТК 1-4	стройка																
ТК 1-5	80	КШ фланц.		2													
ТК 1-6	50	КШ фланц.		2													
ТК 1-7	300 250 100 150	КШ фланц		2 2 2 2					32	4	15	2					

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)													
			чугун-ных	Стальных												
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом										
TK 1-8	80 50 80	КШ флан КШ прив КШ флан		2 2 2												
TK 1-9	200 150	клиновая		4 4					32	4						
TK 1-10	150	Коверн.		2												
TK 1-10.1	150	Коверн.		2												
TK 1-11	50	КШ фланц		2					15	2	15	2				
TK 1-12	40	КШ		2												
TK 1-13	250	клиновая		2												
TK 1-14	150	КШ фланц		2												
TK 1-15	100 80	КШ прив КШ флан		2 1												
TK1-16	50	КШ прив		2												
TK1-17	80 200	КШ прив КШ флан		2 2												
TK1-18	200/150	КШ флан		2					32	2	15	4				
TK1-19	250	КШ флан		4					32	4	20	4				
TK1-20	250 150	КШ флан КШ флан		2 4					25	2	15	2				
TK1-21	150 100	КШ фланц		2 2												
TK1-22	80	КШ приварн.		4												
TK1-23	250 250	КШ флан клиновая		2 2					25	2	15	2				
TK1-24	250	КШ флан		2					50	2	20	2				
TK1-25	80 150	КШ фланц		2 2												
TK 1-26	200 100 100	КШ флан КШ флан КШ прив		2 3 1					32	2	15	2				
TK 1-27	200 100	клиновая КШ флан		2 2					15	2						
TK 1-28	смотровая															
TK 1-29	смотровая															
TK 1-30	50 80	Клиновая КШ прив		2 2												
TK 1-38	смотровая															

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)													
			чугун-ных	Стальных												
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом										
условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа						
ТК 6-14	250	КШ фланц		2												
	150		2													
	100		2													
ТК 6 - 15	80	КШ прив		2												
ТК 6-16	100	КШ фланц		2						15	2					
	80		2													
ТК6-17	80	Клиновая								25	2					
	50	КШ флан														

Таблица П.37 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных сетях котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 1-1	1800	2100	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 1-2	1500	1400	1200	250	крышка стальная	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-3	стройка								
ТК1-4	стройка								
ТК 1-5	2000	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 1-6	1900	3200	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 1-7	1900	3200	3000	400	плита	нет	нет	нет	блоки,бетон
ТК 1-8	1000	2500	2500	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-9	3000	8000	6000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-10	1000	кольцо диаметр 1200		150	плита	нет	нет	нет	бетон. кольцо
ТК1-10.1	1000	кольцо диаметр 1200		150	плита	нет	нет	нет	бетон. кольцо
ТК1-11	900	1600	1000	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК1-12	400	1100	700	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК1-13	1600	3700	2100	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-14	1400	3600	1800	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-15	1400	2200	1300	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК1-16	1200	1200	1300	250	мет.лист	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-17	1800	2100	2000	400	нет	нет	нет	нет	блоки,бетон
ТК1-18	1700	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-19	1500	3100	2900	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-20	1900	3100	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-21	2200	5500	2900	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК1-22	1400	2200	1200	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-23	2000	4500	3500	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-24	1800	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-25	2000	3000	3100	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-26	1500	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК1-27	1800	4000	3100	400	плита	нет	нет	нет	бетон

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
TK1-28	1300	3500	2500	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK1-29	1200	2800	2600	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK1-30	1400	1700	1500	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK1-38 смотровая	3000	2000	2000	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK6-14	1500	3500	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
TK6-15	1600	2800	1700	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK6-16	1400	2300	2200	250	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK6-17	1100	2600	2000	250	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.38 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №1 котельной №1

Номер камеры	Задвижки						Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки						
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом								условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)
ТК 1-31	50	КШФ КШР		3													
	32			1													
	25			4													
TK1-32	смотровая																
ТК 1-33	80	КШФ		2													
	50			1													

Таблица П.39 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №1 котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
TK 1-31	1200	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич,
TK 1-32	1000	3700	2600	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK 1-33	1500	2000	1500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.40 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №2 котельной №1

Номер камеры	Задвижки	Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки

	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид з ного с
ТК 1-34	смотровая																

Таблица П.41 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №2 котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 1-34	1400	2000	1600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.42 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №3 котельной №1

Номер камеры	Задвижки						Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки						
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом						условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)
ТК 1-1	50	кш фланцев.		4													
ТК 1-40	100	КШ прив		2					25	1							
	80			2													
ТК 141	50	КШ флан КШ прив		2													
				1													
ТК 1-43	100	Клиновая		3													
	80	Клиновая		2													
	50	Клиновая		3													
	50	КШ флан		1													
ТУ 1-44	50	КШ флан		4													

Таблица П.43 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №3 котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						

ТК 1-1	1400	2000	1600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-40	1500	2400	1800	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 141	1000	1900	1600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-43	1300	2400	1800	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТУ 1-44	1000	2400	1800	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.44 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №5 котельной №1

Номер камеры	Задвижки					Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки								
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)															
			чугун-ных	Стальных														
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид за-ного оп	
ТК 1-34	смотровая																	
ТК 1-35	150	КШ флан Клин.фл.		2														
	150			1														
	100	1																
	80	3																
	50	1																
ТК 1-36	80	КШ флан		2														
	100	Клин.фл.		1														
	80			1														

Таблица П.45 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №5 котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро- изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 1-34	1400	2000	1600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 1-35	1500	2300	2200	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 1-36	1400	2700	2500	400	плита	нет	нет	нет	Кирпич бетон

Таблица П.46 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №7 котельной №1

Номер камеры	Задвижки			Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки
	условный	тип арматуры	Количество (шт.)					

	диаметр (мм)		чугун- ных	Стальных												условный диаметр (мм)	вид за ного ор
				с руч-ным приводом	с электро- приводом	с гидро- приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)		
6-10	133	Кш прив		2													
	80	Кш.прив		4													
	70	Кш.прив.		3													
	86	Кш.прив		1													
	55	Кш.пив.		1													
	80	Фл.клин		4													
6-11	200	Прив.		4													
	80			1													
	50	кл		1													
6-12																	

Таблица П.47 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №7 котельной №1

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро- изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 6-10	2000	9600	4500	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 6-11	1800	6000	1800	400	плита	нет	нет	нет	бетон

Таблица П.48 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях от ЦТП №1-2 + Гагарина д.3,5,5а,7 котельной №2

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки							
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)															
			чугун-ных	Стальных														
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом						условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип
ТК 2-1	100 80	КШФ		3 1														

Таблица П.49 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях от ЦТП №1-2 + Гагарина д.3,5,5а,7 котельной №2

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро- изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-1	1400	2400	1800	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.50 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной №2

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			чугун-ных	Стальных																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр (мм)	условный диаметр

Таблица П.51 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных тепловых сетях котельной №2

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-2	600	1100	600	400	металлическая крышка	нет	нет	нет	ФБС, кирпич
ТК 2-3	1500	2100	2100	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-4	3100	3900	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС

ТК 2-5	500	700	600	400	металлическая крышка	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-6	1800	1800	1500	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-7	2100	4000	2600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-8	2000	2500	2100	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-9	1000	2400	1500	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-10	1300	2000	1600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-11	1100	2000	2000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-17	1800	2400	1500	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-18	400	1200	1200	400	металл	нет	нет	нет	металл
ТК 2-19	2100	3100	2400	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
ТК 2-22	1500	2000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
ТК 2-23	2200	3900	2300	400	плита	нет	нет	нет	ФБС

Таблица П.52 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП2-2)+Гагарина 19,21/25, пр.Мира 29,31,31а,33

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с ручным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом											
условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа							
ТК 2-12	50 65	КШФ задвижка	2	2													
ТК 2-13	50 50 65	задвижка КШФ задвижка	1 1	2													

Таблица П.53 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП2-2)+Гагарина 19,21/25, пр.Мира 29,31,31а,33

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						

ТК 2-12	1400	2200	2100	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-13	1700	2300	2000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.54 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП2-3)+Сов.22,24..

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с ручным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом											
условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа							
ТК 2-15	50	КШФ		2													
	80			2													
ТК 2-16	80	КШФ		2													
	100			2													

Таблица П.55 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП2-3)+Сов.22,24..

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-15	1900	1600	1200	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-16	1800	2100	1500	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.56 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП6-3)+Сов.10,12,16.

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с ручным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа
ТК 2-20	65 100 100	задвижка задвижка КШФ	1 2	1													

Таблица П.57 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях котельной №2 (ЦТП6-3)+ Сов.10,12,16.

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-20	1600	2400	2400	400	плита	нет	нет	нет	ФБС, кирпич

Таблица П.58 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях котельной ЦОБХР

Номер камеры	Запорная арматура				Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)						
			чугун-	Стальных					

			ных	с руч-ным приводом	с электро- приводом	с гидро- приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа
ТК 2-27	50 65	КШ		2 2													
надземный участок	80	КШ		2													

Таблица П.59 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях котельной ЦОБХР

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 2-27	1100	1800	1200	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-28	1000	1000	1000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 2-29	1300	1500	1000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.60 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной №4

Номер камеры	Задвижки					Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки							
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом						с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)
ТК 4 - 1	стройка																
ТК 4 - 2	50	шаровые краны, вварные		2													
ТК 4 - 4		смотровая									15	1					
ТК 4 - 5	300/250	шаровые краны, фланцевые		2					50	4	15	1				25	шар
	250/200	шаровые краны, фланцевые		2													
	200/150	шаровые краны, фланцевые		1													
	200	клиновые		1													
ТК 4 - 6	150	клиновые	6														
ТК 4 - 7	150	шаровые краны, фланцевые		2													
ТК 4 - 8	200	шаровые краны, фланцевые		2					20	1							

ТК 4 - 9	100/80 100	КШ Ф Клин.		2 1					20	1	15	2					
ТК 4 - 10	80	шаровые краны, фланцевые		2													
ТК 4 - 12	150	шаровые краны, вварные		2					50	1							
ТК 4 - 13	200	шаровые краны, фланцевые		2					50	2							
ТК 4 - 14	250/200	шаровые краны, фланцевые	2														
ТК 4-15	80	шаровые краны, фланцевые		3													
	50	шаровые краны, фланцевые		1							15	4					
	100	шаровые краны, фланцевые		1													
ТК 4 - 26	250	шаровые краны, фланцевые		2													
	100	шаровые краны, фланцевые		2													
ТК 4 - 27	смотровая																
ТК 4 - 28	смотровая																
ТК 4 - 29	80	шаровые краны, фланцевые		2													
	200	шаровые краны, фланцевые		2													

Таблица П.61 – Типы и строительные особенности тепловых камер на на магистральных тепловых сетях котельной №4

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 4 - 1	стройка								
ТК 4 - 2	1150	1500	900	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 4	1450	4100	2850	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 5	1800	2400	2200	400	плита	нет	нет	нет	бетон

ТК 4 - 6	1700	3600	3600	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 7	1200	6000	3000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич бетон
ТК 4 - 8	1450	2600	2600	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 9	2000	2500	2200	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 10	1400	2000	1200	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 12	1500	3200	1200	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 13	1100	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 14	1900	2400	2400	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4-15	1300	2400	1700	400	плита	нет	нет	нет	кирпич бетон
ТК 4 - 26	2350	2250	2100	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 27	1850	2600	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 28	1850	2600	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 29	1850	2600	2000	400	плита	нет	нет	нет	бетон

Таблица П.62 – Типы и количество секционировующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях ЦТР №3 котельной №4

Номер камеры	Задвижки						Компенсаторы	Дренажная арматура	Воздушники	Насосы	Перемычки						
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом						условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)
ТК 4-16	80	шаровые краны, фланцевые		2													
	80	клиновые	2														
	50	шаровые краны, фланцевые		1													
ТК 4-17	смотровая																
ТК 4 - 18	80	шаровые краны, вварные		4													

	100	клиновые		2													
ТК 4 - 32	100/80	шаровые краны, фланцевые		4													
	40	шаровые краны, фланцевые		4													
	50	шаровые краны, вварные		4													

Таблица П.63 – Типы и строительные особенности тепловых камер на на магистральных тепловых ЦТР №3 котельной №4

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 4-16	1400	3500	2600	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4-17	1800	3200	3000	400	плита	нет	нет	нет	бетон
ТК 4 - 18	1800	2200	2100	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 4 - 32	1600	3200	2400	400	плита	нет	нет	нет	бетон

Таблица П.64 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной №5

Номер камеры	Задвижки						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид зно ори
ТК 5-1	300	КШФ		2					80	4							
ТК 5-1	400	КШФ		2					40	1							
ТК 5-1	400	ЗСФ		2					100	2							
ТК 5-2	250	ЗСФ		4					50	3	50	2					
ТК 5-4	250	ЗСФ		2					80	2							
ТК 5-5	300	ЗСФ		2					50	2							
ТК 5-5	200	ЗСФ		2													

TK 5-7a	400	КШФ		2					65	2	32	2					
TK 5-7a	250	КШФ		2					50	2	15	2					
TK 5-7									50	2							
TK 5-8									32	2							
TK 5-9	300	КШФ		2												50	KL
TK 5-9	100	КШФ		2													
TK 5-10	300	КШФ		2					80	2							
TK 5-10a	300	КШФ		2					50	2							
TK 5-10a	250	КШФ		2													
TK 5-14	250	КШФ		2					50	2							
TK 5-14	80	КШприв		2					20	2							
TK 5-15	150	КШФ		4													
TK 5-16	150	КШФ		1													
TK 5-16	100	КШФ		1													
TK 5-16	50	КШФ		2													
TK 5-25	150	КШприв		2													
TK 5-26	150	КШФ		2					20	2							
TK 5-27	50	Naval коверные		2													
TK 5-27	32	Naval коверные		2													
TK 5-34	250	КШФ		2													
TK 5-37	150	КШФ		2					50	2							
TK 5-37	50	КШФ		2													
TK 5-38									20	2							
TK 5-40									32	2							
TK 3-11	400	КШФ		4					50	1						200	KL
TK 3-11	250	КШФ		4													
TK 3-11	200	КШФ		4													

Таблица П.65 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных тепловых сетях котельной №5

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
5-1	2300	5000	4000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич, ФБС
5-1	2300	5000	4000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-2	2200	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-3 (смотровая)	2000	2500	2500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-4	2000	2500	2500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-5	3000	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-6 (смотровая)	1500	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-7	1965	2500	2500	500	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-7a	2500	6440	4830	500	плита	нет	да	да	ФБС
5-8	2500	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-8a	3000	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-9	2000	3000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-10	3000	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-10a	2500	3000	2500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-11 (смотровая)	2500	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-13 (смотровая)	2500	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-14	2500	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-15	3000	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-16	1500	10000	6000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-25	1500	2000	15000	300	плита	нет	нет	нет	кирпич
5-26	2000	2000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-27	500	1000	100	300	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-34	2000	3000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-36 (смотровая)	1000	1500	1500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-37	2000	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	кирпич, ФБС
5-38 (смотровая)	1700	1500	1500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
5-40 (смотровая)	2000	2000	3000	300	плита	нет	нет	нет	кирпич

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
3-11	2500	6000	4000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС

Таблица П.66 – Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной БМК-140

Номер камеры	Задвижки						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид э но ори
ТК 3-1	500	КШФ		2					80	2						50	КШ
ТК 3-1	400	КШФ		2													
ТК 3-11	400	КШФ		4					50	1						200	КШ
ТК 3-11	250	КШФ		4													
ТК 3-11	200	КШФ		4													
ТК 3-9	100	КШФ		2					15	2							
ТК 3-2	150	КШФ		2					32	1							
ТК 3-17	500	КШФ		2					50	2							
ТК 3-14	500	КШФ		2					50	2							

Таблица П.67 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных тепловых сетях котельной БМК-140

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
3-11	2500	6000	4000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
3-1	2000	4000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
3-9	1500	2500	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
3-10 (смотровая)	1000	1500	1500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
3-2	1500	4000	3000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
ТК 3-3 (смотровая)	2000	2000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
ТК 3-17	2500	5000	3500	400	плита	нет	да	да	ФБС
ТК 3-14	2500	5000	3500	400	плита	нет	да	да	ФБС

Таблица П.68– Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на тепловых сетях котельной № 6

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы	Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)													
			чугун-ных	Стальных												
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом										
ТК 6-1	80 40	КШ		2 2												
ТК 6-3	150 100 80 50	КШ		2 1 3 2					15	4						
ТК 6-5	80 50	КШ		2 2					20	4						
ТК 6-6	80 50	КШ		2 2												
ТК 6-7	80 50	КШ		2 2												
ТК 6-9	32	КШ		2												

Таблица П.69 – Типы и строительные особенности тепловых камер на тепловых сетях котельной № 6

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 6-1	2200	1300	1300	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-2 (смотовая)	1200	1500	1500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-3	2400	3000	2000	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-4 (смотовая)	500	1000	500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-5	1200	2200	1500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-6	1500	1500	1500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-7	1500	1500	1200	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-8 (смотовая)	400	500	500	40	плита	нет	нет	нет	кирпич
ТК 6-9	500	1200	1200	40	плита	нет	нет	нет	кирпич

Таблица П.70– Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной № 7

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа
ТК 7-4	50	задвижка	2														
ТК 7-7	200	задвижка	2						32	2							

ТК 7-8	200	задвижка	2						50	2							
--------	-----	----------	---	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--

Таблица П.71 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных тепловых сетях котельной № 7

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 7-4	1300	2500	2200	40	плита	нет	нет	нет	ФБС, кирпич
ТК 7-7	1700	4000	3500	40	плита	нет	нет	нет	ФБС, кирпич
ТК 7-8	2100	4000	3500	40	плита	нет	нет	нет	ФБС

Таблица П.72– Типы и количество секционирующей и регулирующей арматуры на магистральных тепловых сетях котельной АО «ВПК «НПО машиностроения»

Номер камеры	Запорная арматура						Компенсаторы		Дренажная арматура		Воздушники		Насосы			Перемычки	
	условный диаметр (мм)	тип арматуры	Количество (шт.)														
			чугун-ных	Стальных													
				с руч-ным приводом	с электро-приводом	с гидро-приводом	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	условный диаметр (мм)	количество (шт.)	тип	количество (шт.)	электри-ческая мощность (кВт)	условный диаметр (мм)	вид запор-ного органа
ТК 6-18	150	КШП		2													
ТК 6-19	150 300 350	задвижка	2	2 2 2					20 40 50	2 2 2							
ТК 6-20																	
ТК 6-21																	
ТК 6-22									50	1							
ТК 6-23	150	КШП		2													
ТК 6-24	80	КШП		2					15	2							
ТК 6-26	200	задвижка		2					32	2							

Таблица П.73 – Типы и строительные особенности тепловых камер на магистральных тепловых сетях котельной АО «ВПК «НПО машиностроения»

Номер камеры	Внутренние размеры, (мм)			Толщина стенки, (мм)	Конструкция перекрытия	Наличие неподвижных опор	Наличие гидро-изоляции	Наличие дренажа (выпуска)	Материал стенки
	высота	длина	ширина						
ТК 6-18	1900	4600	4000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
ТК 6-19	2200	4300	3800	400	плита	нет	нет	нет	ФБС кирпич
ТК 6-20	2800	4500	3900	400	плита	нет	нет	нет	ФБС кирпич
ТК 6-21	2500	4000	3500	400	плита	нет	нет	нет	ФБС кирпич

TK 6-22	1300	2800	2800	400	плита	нет	нет	нет	кирпич
TK 6-23	1000	диаметр 1500		400	плита	нет	нет	нет	бетон кольцо
TK 6-24	1800	3000	2000	400	плита	нет	нет	нет	ФБС
TK 6-26	1700	4000	3100	400	плита	нет	нет	нет	кирпич