



**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В АДМИНИСТРАТИВНЫХ  
ГРАНИЦАХ ГОРОДА ПЕРМИ НА ПЕРИОД  
ДО 2035 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2021 ГОД)**

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ГЛАВА 3**

**ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ЦТП И НАСОСНЫХ  
СТАНЦИЙ**

Пермь, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ</b> .....	3
1. Оборудование ЦТП и насосных станций, находящихся в эксплуатации ООО «ПСК».....	4

## ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

*Таблица 1 – Оборудование ЦТП и насосных станций, находящихся в эксплуатации ООО «ПСК».....5*

## **1. ОБОРУДОВАНИЕ ЦТП И НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ, НАХОДЯЩИХ В ЭКСПЛУАТАЦИИ ООО «ПСК»**

В таблице 1 представлены характеристики оборудования ЦТП и насосных станций, находящихся в эксплуатации ООО «ПСК».

Таблица 1 – Оборудование ЦТП и насосных станций, находящихся в эксплуатации ООО «ПСК»

Район	сетевой район	Наименование насосной (ЦТП)	Назначение водоподогревателя	Вид водоподогревателя	Год установки	Производитель	Диаметр	Тип, кол-во пластин	№ расчета	Площадь нагрева	Назначение насоса	Марка насоса	
ленин.	1	ЦТП-1 Ленина,19	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1			35	отопление	TP80-400/2	
			отопление ФСБ	пластинчатый	2006	Ридан	1						
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	1				14	отопление	TP80-400/2
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	1				8	отопление	TP50-430/2
												отопление	TP80-430/2
ленин.	1	ЦТП-2 Ленина,13	отопление	кожухотрубный	1989		114	16			отопление	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		114	4			отопление	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		114	4				ГВС	К 65-50-160
												ГВС	К 65-50-160
ленин.	1	ЦТП-3 Луначарского,4	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	4					
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1997		273	3					
ленин.	1	ЦТП-4 Пушкина,3	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 75	7278840	32,96	отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	6				отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	3				ГВС	К 80-65-160
												ГВС	К 80-65-160
												ГВС	К 80-65-160
												пожарный	К 20/30
												ХВС	КМ 65-50-160
									ХВС	К 65-50-160			
ленин.	1	ЦТП-5 Пушкина,7	отопление	кожухотрубный	1988		219	5			отопление	К 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		219	6				отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		219	3				ГВС	К 65-50-160
												ГВС	КМ 65-50-160
												ХВС	К 65-50-160
												ХВС	К 65-50-160
												подпитка	К 8/18

ленин.	1	ЦТП-6 Пушкина,11	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 174	727841	77,66	подпитка	К 8/18	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 172-ТКТЛ19		76,5	отопление	NBG 125-80-160167	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 91-ТКТЛ47		40,05	отопление	NBG 125-80-160167	
												подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ
												подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ
												ГВС	NBG 100-80-125/127
												ГВС	NBG 100-80-125/127
												пожарный	К 150-125-315
												пожарный	К 150-125-315
												ХВС	NBG 80-50-250/254
												ХВС	NBG 80-50-250/254
												ХВС	К 80-65-160
ленин.	1	ЦТП-7 Пушкина,25	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41, 108	727842	2x47,86	отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2x 62	202821	2x15,60	отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№21, 2x 63	202822	2x14,64	отопление	К 150-125-315	
												цикул. ГВС	NBG 50-32-125/142 A
												цикул. ГВС	NBG 50-32-125/142 A
												ГВС	К 100-80-160
												ХВС	NBG 100-65-200/217 BAQE
												ХВС	NBG 100-65-200/217 BAQE
ленин.	1	ЦТП-8 Петропавловская,46	отопление	кожухотрубный	до 1995		159	10			ГВС	К 8/18	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	5			ГВС	К 65-50-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	4			отопление	К 80-65-160	
											отопление	К 80-50-200	
											отопление	К 80-50-200	
ленин.	1	ЦТП-9 Куйбышева,9	отопление	пластинчатый	2018	Ридан	1	НН №62	571150	33,32	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2018	Ридан	1	НН№21	571147	18	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2018	Ридан	1	НН№21	571148	16,56	ХВС	К 80-50-200	
												отопление	NB 65-200/162 D-F2-A
												отопление	NB 65-200/162 D-F2-A
												цикул. ГВС	CM 5-3 A-R-I-E-AQQ
ленин.	2	ЦТП-10 Крисанова,6	отопление	кожухотрубный						цикул. ГВС	CM 5-3 A-R-I-E-AQQ		
			отопление							отопление	NBG100-65-200/162		

			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 83	080877	40,5	отопление	NBG100-65-200/162
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№22; 43	080878	10,66	циркул. ГВС	CM 10-2 AQQE
											циркул. ГВС	CM 10-2 AQQE
											ХВС	NBG 80-50-200/210
											ХВС	NBG 80-50-200/211
											подпиточный	CM 3-2 AQQE
											подпиточный	CM 3-2 AQQE
			отопление	кожухотрубный	до 1995		325	10			ХВС	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		325	4			ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		325	4			отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
											циркуляция ГВС	IBR60/280
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
			отопление	кожухотрубный	до 1995		325	9			ГВС	К 80-65-160
			отопление	кожухотрубный	до 1997		273	5			ГВС	К 80-65-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2006		325	6			ГВС	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2006		325	3			ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 80-65-160
											пожарный	КМ 100-65-200
											пожарный	КМ 100-65-200
											отопление	К 80-50-200
											отопление	К 80-50-200
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 80-50-200
											отопление	КМ 80-65-160
											подпиточный	К 50-32-125
											подпиточный	К 50-32-125
											отопление	КМ 80-65-160
											отопление	КМ 80-65-160
			отопление	кожухотрубный	до 1997		325	10			ХВС	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21; 2x113	003990	2x 26,64	ХВС	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№14; 2x 62	003991	2x 9,10	ХВС	К 100-80-160
											отопление	К 80-50-200
											отопление	К 80-50-200

ленин.	1	ЦТП-14 Екатерининская,119	отопление	титановый	2003		351	4			отопление	К 80-50-200	
			отопление	титановый	2003		351	2				отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН №22; 2х 50	700690	2 х 12,48		отопление	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН №22; 2х 40	700689	2 х 9,88		отопление	К 100-80-160
												отопление	К 100-65-200
												подпиточный	К 50-32-125
												подпиточный	К 20/18
												ХВС	К 100-80-160
												ХВС	К 100-80-160
												ГВС	КМ 100-80-160
												ГВС	К 100-80-160
												ГВС	К 80-65-160
ленин.	2	ЦТП-15 Екатерининская, 133	отопление	кожухотрубный	2002		325	10			отопление	К 150-125-315	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		325	7			отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		325	4				подпиточный	К 50-32-125
												подпиточный	К 50-32-125
												ГВС	К 100-65-200
												ГВС	К 100-65-200
												ГВС	К 100-65-200
												ХВС	К 100-80-160
												ХВС	К 100-80-160
												ХВС	К 100-80-160
ленин.	2	ЦТП-16 Петропавловская,87	отопление	кожухотрубный	2001		325	10			отопление	NBG 125-100-315/312	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325	6			отопление	NBG 125-100-315/312	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325	4				отопление	К 100-80-160
												подпиточный	СМ 10-1 А-Р-А-Е-А-С
												подпиточный	СМ 10-1 А-Р-А-Е-А-С
												ХВС	NBG 125-80-200222
												ХВС	NBG 125-80-200222
												циркул. ГВС	ТИП 50-32-160139
ленин.	2	ЦТП-17 Пермская,160	отопление	кожухотрубный	до 1995		273	8			ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№47; 78	059787	38	ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№47; 51	059788	11,76	ГВС	К 80-65-160	
												ГВС	К 80-65-160
												отопление	К 80-50-200
												отопление	К 80-50-200

ленин.	2	ЦТП-18 Пушкина, 110	отопление	кожухотрубный	до 1995	273	4	отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004	219	8	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004	219	5	ГВС	К 80-65-160
								ГВС	К 80-65-160
								ХВС	К 20/30
								ХВС	К 50-32-125
								подпиточный	К 65-50-160
ленин.	2	ЦТП-19 Пушкина, 113	отопление	кожухотрубный	1999	325	7	отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002	325	6	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002	325	3	подпиточный	К 65-50-160
								подпиточный	К 20/30
								пожарный	К 45/55
								пожарный	К 45/55
								ГВС	К 100-65-200
								ГВС	К 100-65-200
								ХВС	К 80-50-200
								ХВС	К 80-50-200
ленин.	1	ЦТП-20 Г.Звезда,8	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002	273	10	ГВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002	273	4	ГВС	К 65-50-160
								ГВС	К 45/30
								ХВС	К 45/30
								ХВС	К 80-65-160
								отопление	Wilо
ленин.	2	ЦТП-21 Борчанинова,13	отопление	кожухотрубный	1994	219	16	отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1994	219	4	отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1994	219	3	отопление	К 80-50-200
								ГВС	К 50-32-125
								ГВС	К 50-32-125
								ХВС	К 80-50-200
								ХВС	К 80-50-200
								подпиточный	К 50-32-125
ленин.	1	ЦТП-22 Монастырская,10	отопление	кожухотрубный	до 1995	114	4	подпиточный	К 50-32-125
								отопление	К 65-50-160

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		114	3			отопление	К 50-32-125		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		114	1						
ленин.	1	ЦТП-23 Советская,39	отопление	кожухотрубный	2000		325	6			ХВС	К 100-65-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	4			отопление	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		273	4				отопление	К 20/30	
													отопление	К 20/30
													отопление	К 80-65-160
													отопление	К 80-65-160
													ГВС	К 65-50-160
													ГВС	К 65-50-160
													ГВС	К 8/18
													ХВС	К 65-50-160
													ХВС	К 50-32-125
													ХВС	К 100-65-200
ленин.	1	ЦТП-24 Екатерининская, 101	отопление	кожухотрубный	до 1995		219	6			отопление	КМ 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	6				отопление	КМ 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	2						
ленин.	2	ЦТП-25 Советская,102	отопление	кожухотрубный	до 1995		325	4			отопление	К 80-65-160		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		114	4				отопление	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		114	2						
ленин.	1	ЦТП-26 Екатерининская,52	отопление	кожухотрубный	2002		325	8			отопление	К 100-80-160		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	4				отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	3				ГВС	К 80-65-160	
												ГВС	К 80-65-160	
												ХВС	К 80-65-160	
												ХВС	К 80-65-160	
ленин.	1	насосная Советская,24а									отопление	К 80-50-200		
											отопление	К 80-50-200		
дзерж.	2	ЦТП-1 Парковый,50	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1	НН№47; 88	610516	43	ХВС	К 80-65-160		
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 119	021291	28,08	ХВС	К 80-65-160		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 87	021292	12,75	ГВС	К 80-65-160		
												ГВС	К 80-65-160	
												отопление	К 100-80-160	
												отопление	К 100-80-160	
													подпиточный	К 8/18

дзерж.	2	ЦТП-2 Пожарского,17	отопление	кожухотрубный	1989+2004		325	10			подпиточный	К 8/18	
											ХВС	NBG100-65-200/217	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22; 2х 69	206547	2х 17,42	ХВС	NBG100-65-200/217	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22; 2х 37	206548	2х 9,10	ХВС	КМ 100-65-200	
												циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/139
												циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/139
												отопление	К 150-125-315
												отопление	К150-125-315К160/30
дзерж.	2	ЦТП-3 Пожарского,12	отопление	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 65; 182	9195	122,4	ХВС	NBG 125-80-200/222	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№42 2х 125	021293	2х56,58	ХВС	NBG 125-80-200/222	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21 2х 73	021294	2х17,04	циркуляция ГВС	NBG 65-40-200/172	
												циркуляция ГВС	NBG 65-40-200/172
												отопление	NBG 150-125-200/196
												отопление	NBG 150-125-200/196
												подпиточный	СМ 25-3
												подпиточный	СМ 25-3
												подпиточный	СМ 25-3
												ГВС	NBG 100-80-125/144
												ГВС	NBG 100-80-125/144
дзерж.	2	ЦТП-4 Желябова,17	отопление	кожухотрубный	1988+2004		325	16			ХВС	NBG 100-65-200/190	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21; 138	003992	2х32,64	ХВС	NBG 100-65-200/190	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№14; 73	003993	2х10,65	циркуляция ГВС	СМ 15-2 АQQE	
												циркуляция ГВС	СМ 15-2 АQQE
												отопление	NBG 125-80-160/177
												отопление	NBG 125-80-160/177
												подпиточный	СМ 10-2 АQQE
												подпиточный	СМ 10-2 АQQE
дзерж.	2	ЦТП-5 Желябова,10	отопление	кожухотрубный	1998+2002		325	10			ХВС	КМ 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№41-216	042729	96,3	ХВС	КМ 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№41; 91	042730	40,05	ГВС	КМ 100-80-160	
												ГВС	КМ 100-80-160
												ГВС	К 90/35
												циркуляция ГВС	К 20/30
												отопление	НДВ 200/36
									отопление	НДВ 200/36			

											отопление	НДВ 200/36	
											подпиточный	К 20/30	
											подпиточный	К 20/30	
дзерж.	2	ЦТП-6 Парковый,13	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41, 2x100	727850	2x44,25	ХВС	BL 65/220	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 163	066706	72,45	ХВС	BL 65/220	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 61	066707	26,55			
												циркуляция ГВС	МНН 1603
												циркуляция ГВС	МНН 1603
												отопление	BL 80/165
												отопление	BL 80/165
													подпиточный
										подпиточный	К 50-32-125		
дзерж.	2	ЦТП-7 Парковый,39	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41, 2x155	727851	2x69,08	ХВС	К 160/30	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№42; 2x 130	021295	2x58,88	ХВС	К 160/30	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21; 2x 76	021296	2x17,76	ХВС	К 160/30	
												ГВС	К 160/30
												ГВС	К 150-125-315
												ГВС	К 150-125-315
												циркуляция ГВС	К 20/30
												циркуляция ГВС	К 20/30
												отопление	К 290/30
												отопление	К 290/30
												отопление	К 290/30
									подпиточный	К 20/30			
									подпиточный	К 20/30			
дзерж.	2	ЦТП-8 Подлесная.5	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	2	НН№41; 153	066727	2x67,95	ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	2	НН№41; 63	066728	2x27,45	ХВС	К 80-65-160	
												ХВС	К 160/30
												ХВС	К 150-125-315
												ГВС	К 80-50-200
												ГВС	КМ 80-50-200
												ГВС	КМ 80-50-200
												циркуляция ГВС	К 8/18
												циркуляция ГВС	К 8/18
												ГВС	К 20/30
												ГВС	К 20/30
									отопление	К 290/30			
									отопление	К 290/30			

дзерж.	2	ЦТП-14 ш.Космонавтов,102	отопление	пластинчатый	2003	Минск	1			10	ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2003	Минск	1	ТАР-0,4-121		48	ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2003	Минск	1	ТАР-0,4-120		48	ХВС	К 8/18	
												ХВС	К 8/18
												ГВС 2шт	К 8/18
												ГВС 2шт	К 8/18
												отопление	К 20/30
												отопление	К 20/30
												подпиточный	К 8/18
									подпиточный	К 8/18			
дзерж.	2	ЦТП-15 Кронштадская,10	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 170-ТКТЛ93		40,32	ХВС	КМ 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 117-ТКТЛ45		27,6			
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 65-ТКТЛ50		15,12	ХВС	К 80-50-200А	
												ХВС	К 80-50-200А
												ГВС	К 45/30
												ГВС	К 80-65-160
												отопление	Д-200-36
												отопление	Д-200-36
дзерж.	2	ЦТП-16 Кронштадская,6	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004-2005		325	5			отопление	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004-2006		325	5			отопление	К 80-65-160	
												отопление	К 80-65-160
												ГВС	К 100-65-200
												ГВС	К 45/30
дзерж.	2	ЦТП-17 Екатерининская,167	отопление	титановый	2002		351	4			ХВС	К 100-65-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2002	Ридан	1	№22-93	2002-21-0040	20,9	ХВС	К 100-65-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2002	Ридан	1	№22-57	2002-22-0009	13,2	Пожарный	К 80-50-200	
												циркуляция ГВС	К 20/30
												циркуляция ГВС	К 20/30
												отопление	К 100-80-160
												отопление	К 100-80-160
												отопление	К 100-65-200
												подпиточный	К 8/18
									подпиточный	К 8/18			
дзерж.	2	ЦТП-18 Монастырская,119	отопление	кожухотрубный	1998		159	3			отопление	К 20/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1997		114	5			отопление	К 20/30	

			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1997		114	3			циркуляция ГВС	К 65-50-160	
											циркуляция ГВС	К 20/30	
дзерж.	2	ЦТП-19 Монастырская,123	отопление	кожухотрубный	1997		219	5			ХВС	К 45/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	4			ХВС	NBG 80-50-315/333	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	4			ХВС	NBG 80-50-315/333	
												цикул. ГВС	СМ 5-3 А-Р- АQQE
												цикул. ГВС	СМ 5-3 А-Р- АQQE
												отопление	NBG 80-50-250263
												отопление	NBG 80-50-250263
										отопление	К 80-50-200		
дзерж.	2	ЦТП-20 Каменского,2	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 141	059792	62,55	ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 57	059793	24,75	ХВС	К 100-80-160	
												ГВС	К 80-65-160
												ГВС	К 80-65-160
												отопление	К 90/20
										отопление	К 90/20		
дзерж.	2	ЦТП-21 Подлесная.45	отопление	кожухотрубный	1990		159	6			ХВС	К 20/30	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 63	021297	14,64	ХВС	К 20/30	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 41	021298	5,85	ГВС	К 65-50-160	
												ГВС	К 65-50-160
												подпиточный	ВК 2/26
												подпиточный	ВК 2/26
												отопление	К 65-50-160
												отопление	К 65-50-160
дзерж.	2	ЦТП-22 Встречная,27	отопление	кожухотрубный	2005		114	10			ГВС	К 8/18	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		114	4			ГВС	К 8/18	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		114	2			отопление	К 8/18	
											отопление	К 8/18	
дзерж.	2	ЦТП-23 Строителей,46	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 128	727863	56,89	ХВС	NBG 80-50-200/219	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 120	105223	53,1	ХВС	NBG 80-50-200/220	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 48	105224	20,7	Пожарный	К 90/55	
											Пожарный	К 90/55	
											ГВС 2 под.	NBG 50-32-160/139	
									ГВС 2 под.	NBG 50-32-160/140			

										циркуляция ГВС	СМ 10-2 АQQE	
										циркуляция ГВС	СМ 10-2 АQQE	
										отопление	NBG125-80-315/305	
										отопление	NBG125-80-315/306	
										отопление		
										подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
										подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
дзерж.	2	ЦТП-24 Петропавловская,115	отопление	кожухотрубный	2002		325	10		ХВС	К 20/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		273	6		ХВС	К 50-32-125	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		273	3		Пожарный	5К 65-50-160	
										ГВС	К 80-65-160	
										ГВС	К 80-65-160	
										отопление	К 100-65-200	
										отопление	К 100-65-200	
										подпиточный	ВК 2/26	
										подпиточный	ВК 2/26	
дзерж.	2	ЦТП-25 Генкеля,3	отопление	пластинчатый	2003	Минск	2		2x55	отопление	К 290/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		219	4		отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		219	4				
дзерж.	2	ЦТП-26 Толмачева,13	отопление	кожухотрубный	1993		219	7		ХВС	СМ-10-5 А-R-F-E-AV	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 43	105225	6,15	ХВС	СМ-10-5 А-R-F-E-AV
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 17	105226	2,25	ХВС	К 80-50-200
										ГВС циркул.	СММ 1-4 А-R-A-E-AV N	
										ГВС циркул.	СММ 1-4 А-R-A-E-AV N	
										отопление	К 45/30	
										отопление	К 45/30	
										отопление	К 20/30	
										подпиточный	ВК 2/26 А	
										подпиточный	ВК 2/26 А	
дзерж.	2	ЦТП-28 Куфониная.18	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	2	НН№ 41 А 102-ТКТЛ77		2x45	ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 263-ТКТМ 27		117,45	ХВС	К 80-50-200 б/дв
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 123-ТКТЛ49		54,45	ХВС	К 80-50-200 б/дв
										ХВС	К 80-50-200	
										ГВС	К 80-50-200	
										ГВС	К 80-50-200	
										ГВС	К 80-50-200	

											ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 65-50-160
											подпиточный	К 65-50-160
											подпиточный	К 65-50-160
											отопление	КМ 100-65-200
											отопление	К 100-65-200
											отопление	К 100-65-200
дзерж.	2	ЦТП-29 Голева,2	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21, 88	727856	19,2	ХВС	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		219	3			ХВС	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2008		219	2			ГВС	К 20/30
											ГВС	К 20/30
											отопление	К 20/30
											отопление	К 20/30
дзерж.	2	ЦТП-30 Водопроводная.1	отопление	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 63	04001075	27,45	ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 20/30
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
дзерж.	2	ЦТП-32 Плеханова,12	отопление	кожухотрубный	2002		219	7			ХВС	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219	4			ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219	3			ГВС	К 20/30
											ГВС	К 45/30А
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
											отопление	К 80-65-160
											отопление	К 45/30
дзерж.	2	ЦТП-35 Малкова,26	отопление	кожухотрубный	1997		219	6			ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		219	4			ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		219	2			циркуляция ГВС	К 8/18
											циркуляция ГВС	К 8/18
											отопление	К 80-65-160
											отопление	К 45/30
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
дзерж.	2	ЦТП-36 Крисанова,13	отопление	кожухотрубный	2002		325	18			ХВС	NBG 100-65-200/190 . BAQE
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M15; 174		107	ХВС	NBG 100-65-200/190 . BAQE
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	TL10; 80		39	циркуляция ГВС	CM 15-2 A-R-A-E AQ
											циркуляция ГВС	CM 15-2 A-R-A-E AQ

										отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE	
										отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE	
										отопление	K 100-65-200	
										подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ	
										подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ	
дзерж.	2	ЦТП-37 Я.Коласа,9	отопление	кожухотрубный	2001		325		6		ХВС	NBG 50-32-160.1/169
			отопление	кожухотрубный	2002-2003		325		5		ХВС	NBG 50-32-160.1/169
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 22; 165	9187	42,38	Пожарный	K 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 21A; 101	9189	23,76	ГВС	NBG 50-32-160.1/169
											ГВС	NBG 50-32-160.1/169
											отопление	NBG 80-65-125/135
											отопление	NBG 80-65-125/135
											отопление	NBG 80-65-125/135
											отопление	NBG 80-65-125/135
											подпиточный	CM 3-2
											подпиточный	CM 3-2
дзерж.	2	ЦТП-38 Парковый,5	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№42; 2х167	003998	2х75,9	ХВС	K 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21; 2х93	003999	2х21,84	ХВС	K 160/30
											ГВС	K 150-125-315
											ГВС	K 160/30
											отопление	K 160/30
											отопление	NB100-200/219
дзерж.	2	ЦТП-39 Парковый,1	отопление	кожухотрубный	1989		325		16		циркуляция ГВС	NBG 50-32-200.1/172
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№47; 51	066709	24,5	циркуляция ГВС	NBG 50-32-200.1/172
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№21; 31	066710	6,96	пожарный	K 45/30
											пожарный	K 100-80-160
											подпиточный	CM 10-2 A-R-A-E-AQC
											подпиточный	CM 10-2 A-R-A-E-AQC
											ХВС	NBG 80-50-200/210
											ХВС	NBG 80-50-200/210
											ГВС 2 подъема	NBG 80-65-125/135
											ГВС 2 подъема	NBG 80-65-125/135
											отопление	NBG 100-80-160/173
											отопление	NBG 100-80-160/173
дзерж.	2	ЦТП-42 Боровая,32	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41, 120	727859	53,28	отопление	K 160/30

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1995		219	2			отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1995		219	2				
дзерж.	2	ЦТП-43 Каменского,3	отопление	кожухотрубный	1996		273	8			ХВС	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		219	4			ХВС	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		219	2			ГВС	К 20/30
											ГВС	К 20/30
											отопление	К 80-65-160
											отопление	К 80-65-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
дзерж.	2	ЦТП-44 Ленина,87	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№47; 33	059796	15,5	отопление	КМ 65-50-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№21; 21	059797	4,56	отопление	КМ 65-50-160
дзерж.	2	ЦТП-45 Крисанова,19	отопление	кожухотрубный			219	5			ХВС	КМ 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			219	4			ХВС	КМ 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			219	3			циркуляция ГВС	КМ 50-32-125
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
дзерж.	2	ЦТП-46 Петропавловская,60	отопление	кожухотрубный							отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		159	2			отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		159	2				
дзерж.	2	ЦТП-47 Малкова,28	отопление	кожухотрубный	до 1995		325	12			ХВС	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		325	8			ХВС	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		325	4			ХВС	К 50-32-125
											ХВС	К 50-32-125
											Пожарный	К 80-50-200
											Пожарный	К 80-50-200
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 50-32-125
											ГВС	К 50-32-125
											отопление	К 150-125-315
											отопление	К 150-125-315
											подпиточный	ВК 1/16
								подпиточный	ВК 1/16			

дзерж.	2	ЦТП-48 Ш.Космонавтов.84	отопление	кожухотрубный	до 1995		159	6			ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		159	4			ХВС	К 65-50-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		159	2			ХВС	К 65-50-160	
												отопление	К 20/30
дзерж.	2	Насосная Парковый,34а									отопление	К 20/30	
											отопление	К 45/30	
												ХВС	К 50-32-125
												ХВС	К 50-32-125
												Пожарный	К 80-50-200
												Пожарный	К 80-50-200
дзерж.	2	Насосная Парковый,18а									ГВС	К 65-50-160	
											ГВС	К 20/30	
												ХВС	К 20/30
												ХВС	К 20/30
												Пожарный	К 65-50-160
												Пожарный	К 65-50-160
дзерж.	2	Насосная Парковый,14а									ГВС	К 20/30	
											ГВС	К 20/30	
												ХВС	К 20/30
												ХВС	К 20/30
												Пожарный	К 20/30
												Пожарный	К 20/30
дзерж.	2	Насосная Парковый,54а									ГВС	К 20/30	
											ГВС	К 20/30	
												ХВС	К 65-50-160
												ХВС	К 65-50-160
												Пожарный	КМ 50-32-125
												Пожарный	КМ 50-32-125
свердл.	1	ЦТП-1С Горького,51	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1997		325	6			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1997		325	4			ХВС	К 80-50-200	
												ГВС	К 80-50-200
												ГВС	К 80-50-200
свердл.	1	ЦТП-2С Сибирская, 48	отопление	пластинчатый	2007	Ридан	1			48	отопление	NB80-250 270	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 165		39	отопление	NB80-250 270	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 86		13	подпиточный	CH2-50	
												подпиточный	CH2-50
												ГВС	NB40-200 219
												ГВС	NB40-200 219
												ХВС	CR45-2

											ХВС	CR45-2
											ХВС	CR5-6
											ХВС	CR5-6
свердл.	1	ЦТП-3С Сибирская, 63	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		159	10			отопление подмеш	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	6			отопление подмеш	К 65-50-160
свердл.	1	ЦТП-4С Чернышевского,15	отопление	кожухотрубный	1994		219	6			отопление	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219	6			отопление	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219	2				
свердл.	1	ЦТП №5 /ул. Г.Хасана, 9/	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219	4				
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219	3				
свердл.	1	ЦТП-7С Революции,18	отопление	пластинчатый	2011	Ридан	1	9	43,65		отопление	BL65/170-15/2
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		325	4			отопление	BL65/170-15/2
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		273	3				
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-8С Островского,111	отопление	кожухотрубный	1995		273	5			отопление	К 45/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		219	6			отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		219	4			отопление	К 80-65-160
											ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 20/30
свердл.	1	ЦТП-9С Революции,12	отопление	кожухотрубный	1992		273	14			отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		219	14			отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		219	6			подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-11С Островского,49	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1997		273	10			ГВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		273	6			ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200

											ХВС	К 80-50-200		
											ХВС	К 80-50-200		
											ХВС	К 80-50-200		
свердл.	1	ЦТП-13С Р.Крестьянск.,12	отопление	кожухотрубный	1996		325	8				отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№47; 112	044499	55		отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 69	044500	16,08		ГВС	К 80-50-200	
													ГВС	К 80-65-160
													ГВС	К 80-50-200
													ХВС	К 80-65-160
													ХВС	К 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-14С Островского,76	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№14; 47	066720	6,75		ГВС	К 8/18	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№14; 18	066721	2,4		ГВС	К 50-32-125	
													ХВС	К 80-65-160
													ХВС	КММ 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-15С Горького,76	отопление	кожухотрубный	до 1995		219	6				отопление	NBG 50-32-160/163	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 47	081034	6,75		отопление	NBG 50-32-160/164	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 18	081035	2,4		подпиточный	СМ 1-2 АQQE	
													подпиточный	СМ 1-2 АQQE
													циркуляция ГВС	СМ 1-4 АQQE
													циркуляция ГВС	СМ 1-4 АQQE
													ХВС	NBG 50-32-160,1/169
свердл.	1	ЦТП-16С Швецова,46	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21, 70	727836	16,32		отопление	К 20/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		159	3					отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		159	3					отопление	К 80-65-160
													ГВС	К 65-50-160
													ГВС	К 65-50-160
													ХВС	К 65-50-160
													ХВС	К 20/30
													подпиточный	К 8/18
													подпиточный	К 8/18
свердл.	1	ЦТП-26С Елькина,49	отопление	кожухотрубный	2002		325	8				отопление	К 50-32-125	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325	4					отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		273	3					отопление	К 100-80-160
													ГВС	К 80-50-200
													ГВС	К 80-50-200

										ГВС	К 80-50-200	
										ХВС	К 80-65-160	
										ХВС	К 80-65-160	
свердл.	1	ЦТП-27С Фонтанная,14	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325	6		циркуляция ГВС	СМ 15-2 А-R-A-E AQ	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325	3		циркуляция ГВС	СМ 15-2 А-R-A-E AQ	
										ХВС	NBG 80-65-160/177 А	
										ХВС	NBG 80-65-160/177 А	
свердл.	1	ЦТП-28С Революции3/4	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41, 194	727831	86,69	отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		273	8			отопление	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		273	8			отопление	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											ХВС	К 100-65-200
											ХВС	К 100-65-200
свердл.	1	ЦТП-29С Веселая,1	отопление	кожухотрубный	до 1995		159	6			отопление	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	8			отопление	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		219	4			подпиточный	ВК 8/18
											подпиточный	ВК 8/18
											ГВС	К 8/18
											ГВС	К 8/18
											циркуляция ГВС	К 20/30
											циркуляция ГВС	К 20/30
											ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 100-80-160А
											ХВС	К 65-50-160
											ХВС	К 65-50-160
свердл.	1	ЦТП-30С Чернышевского,5	отопление	кожухотрубный	2002		325	6			отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 93	42918	21,84	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 44	42919	10,08	ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											ХВС	К 65-50-160
											ХВС	К 65-50-160
свердл.	1	ЦТП-31С 25 Октября 83	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1		727833	86,69	отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2х 40	405117	2х 9,88	отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№14; 2х 50	405116	2х 7,20	подпиточный	К 8/18

										подпиточный	БК 1/16	
										ГВС	К 80-65-160	
										ГВС	К 80-65-160	
										ХВС	К 80-50-200	
										ХВС	К 80-50-200	
										циркуляция ГВС	К 65-50-160	
										циркуляция ГВС	К 65-50-160	
свердл.	1	ЦТП-32С Народовольч.3	отопление	кожухотрубный	2003		273		4		отопление	К 100-65-200а
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		273		6		отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		273		3		ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
											ГВС	К 65-50-160
свердл.	1	ЦТП-33С Народовольч.40	отопление	кожухотрубный	2002		325		6		отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 109		48,15	отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 45		19,35		
											ГВС	К 65-50-160а
											ГВС	К 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-34С Революции 4	отопление	кожухотрубный	2002		273		6		отопление	К 100-80-160А
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273		4		отопление	К 100-80-160А
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273		3		ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
свердл.	1	ЦТП-35С Горького 75	отопление	кожухотрубный	2003		325		8		отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325		5		отопление	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325		3		ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											подпитка	
											подпитка	
											ХВС	К 100-65-200
											ХВС	К 100-65-200
свердл.	1	ЦТП-42С Г.Успенского 7Б	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		159		4		ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		159		3			
свердл.	100%	ЦТП-44С Тимирязева24а	отопление	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН №35; 115		39,98	отопление	К 80-125/133
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	минск	1	ТАР 0,2-18		7	отопление	К 80-125/133

			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	минск	1	ТАР 0,2-18		7	подпиточный	CR-3-9
											подпиточный	CR-3-9
											ГВС	CR-5-7
											ГВС	CR-5-7
											циркуляция ГВС	CR-5-11
											ХВС	CR-5-4
											ХВС	CR-5-4
											ХВС	CRE32-4
											ХВС	CRE32-4
инду- стр	2	ЦТП №1 Л.Толстого,33	отопление	кожухотрубный	1985		325		8		ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325		6		ХВС	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325		4		ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 80-65-160
											отопление	КМ 100-80-160
											отопление	КМ 100-80-160
											подпиточный	К 65-50-160
											подпиточный	К 20/30
инду- стр	2	ЦТП №2 Связева,34	отопление	кожухотрубный	1997		325		12		ХВС	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325		6		ХВС	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325		3		ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											отопление	К 290/30
											отопление	К 290/30
											отопление	К 290/30
											подпиточный	К 65-50-160
инду- стр	2	ЦТП №3 Глинки,3	отопление	кожухотрубный	2001		273		6		ХВС	NBG80-65-160/136
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 131-ТКТМ74		30,96	ХВС	NBG80-65-160/136
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 131-ТКТЛ29		12	ГВС циркул.	СМ10-2 А-Р-А-Е-АQ
											ГВС циркул.	СМ10-2 А-Р-А-Е-АQ
											отопление	NBG 100-65-200162
											отопление	NBG 100-65-200162
											подпиточный	СМ 3-2 А-Р-А-Е-АQ
											подпиточный	СМ 3-2 А-Р-А-Е-АQ
инду- стр	2	ЦТП №4 Связева,30	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41; 2х 167	727882	2х74,5	ХВС	NBG125-80-160/177 А
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А		89,55	ХВС	NBG125-80-160/177 А
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А		47,7	ГВС циркул.	NBG 65-50-160/158

											ГВС циркул.	NBG 65-50-160/159		
											отопление	NBG 125-100-200/181		
											отопление	NBG 125-100-200/182		
											отопление			
											подпиточный	CM 15-2 AQQE		
											подпиточный	CM 15-2 AQQE		
инду- стр	2	ЦТП №5 Леонова,49	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 120	727883	53,28	ХВС		NBG 125-80-160/177	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	T20; 142		124,6	ХВС		NBG 125-80-160/177	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M15; 115		70,1	ГВС		NBG 100-65-200/198	
													ГВС	К 100-65-200
													циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/151
													циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/151
													отопление	NBG 125-80-160/177
													отопление	NBG 125-80-160/177
													подпиточный	CM 10-1
													подпиточный	К 65-50-160
инду- стр	2	ЦТП №6 Карпинского,67	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1	НН№41; 162		72,24	ХВС		К 150-125-315	
			отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1	НН№47; 122	610521	60	ХВС		К 100-65-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№42; 91	206544	2x40,94			К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№22; 68	206545	2x17,16	ГВС		К 100-80-160	
													ГВС	К 80-65-160
														К 100-80-160
													отопление	К 150-125-315
													отопление	К 160/30
													отопление	К 100-80-160
													отопление	К 100-80-160
инду- стр	2	ЦТП №7 Самолетная32	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21; 96	727903	22,56	ХВС		К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2003	Темп	1	ТАРС-0,2-66		18	ХВС		КМ 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 66		10	ГВС		К 20/30	
													ГВС	К 20/30
													отопление	К 45/55
													отопление	К 80-65-160
2	ЦТП №8 Глинки,10	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 120	727886	53,28	ХВС		К 100-80-160		

инду- стр			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325	4			ХВС	К 90/35	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325	3			ГВС	К 65-50-160 А	
												ГВС	К 65-50-160
												отопление	К 100-65-200
												отопление	К 90/20
													К 90/20
												подпиточный	К 20/30
инду- стр	2	ЦТП №9 Стахановская,29	отопление	кожухотрубный	2002		273	6			ХВС	5К 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	3			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	3					К 80-50-200
												ГВС	К 50-32-125
												отопление	КМ 100-80-160
												отопление	КМ 100-80-160
												подпиточный	К 50-32-125
инду- стр	2	ЦТП №10 Беяева,40	отопление	кожухотрубный	1999		325	4			ХВС	NBG 80-50-250/263	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 22; 107		9198	27,3	ХВС	NBG 80-50-250/263
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 21А; 75		9198	17,52	циркуляция ГВС	СМ 10-2
												циркуляция ГВС	СМ 10-2
												отопление	NBG 100-80-160/157
												отопление	NBG 100-80-160/157
												подпиточный	СМ 3-2
инду- стр	2	ЦТП №11 Геологов,8	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 139		727887	61,86	ХВС	К 45/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325	6				ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325	3				ГВС	КМ 80-50-200
												ГВС	К 80-50-200
													К 80-50-200
												отопление	К 150-125-315
												отопление	К 160/30
												подпиточный	К 65-50-160 А
инду- стр	2	ЦТП №12 Леонова,11а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		219	6					
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		219	4					
инду- стр	2	ЦТП №13 Б.Игнатовых,2	отопление	кожухотрубный	2000		325	8			ХВС	К 100-80-160	

			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 139	067380	61,65	ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 44	067381	18,9		К 100-80-160		
											ГВС	1 К 8/18		
											отопление	К 150-125-315		
											отопление	К 160/30		
инду- стр	2	ЦТП №14 Сусанина,10	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21; 96	727889	22,56	отопление	К 150-125-315		
			отопление	кожухотрубный	2004		325	8				отопление	КМ 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		325	8				отопление	КМ 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		325	4				отопление	К 290/30	
													ГВС	К 65-50-160
													ГВС	5К 65-50-160
													ГВС	К 100-80-160
													подпиточный	5К 65-50-160
инду- стр	2	ЦТП №15 Баумана,17	отопление	кожухотрубный	1997		273	6			отопление	К 80-65-160		
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 75	004000	17,52	отопление	К 100-80-160		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 33	004001	4,65				
инду- стр	2	ЦТП №16 Чердынская,16	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 162	727890	72,24	отопление	К 160/30		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325	8				отопление	К 160/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325	4				отопление	К 150-125-315	
													ГВС	К 80-50-200 А
													ГВС	К 65-50-160
													подпиточный	К 65-50-160
инду- стр	2	ЦТП №17 Чердынская,44	отопление	кожухотрубный	2003		325	8				ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325	4				ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		325	4				ХВС	К 80-50-200	
													ГВС	К 65-50-160
													ГВС	К 65-50-160
													отопление	К 100-80-160
													отопление	К 100-80-160
													подпиточный	К 65-50-160
													подпиточный	К 50-32-125
инду- стр	2	ЦТП №18 Эскаваторная,58	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 82	727902	36,12	отопление	К 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		273	6				отопление	К 90/20	

			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		273	3			отопление	К 80-50-200		
											ГВС	К 20/30		
											подпиточный	К 20/30		
индустр	2	ЦТП №19 Карпинского,87	отопление	кожухотрубный	2001		325	12			ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325	6			ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325	6				ГВС	К 80-50-200	
													ГВС	К 100-65-200
													ГВС	К 100-80-160
													отопление	К 290/30
													отопление	К 290/30
индустр	2	ЦТП №20 Карпинского,107	отопление	кожухотрубный	1997		325	12			ХВС	КМ 100-80-160		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325	8			ХВС	К 100-80-160		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		325	4				ГВС	К 65-50-160	
													ГВС	К 65-50-160
													отопление	К 150-125-250
													отопление	К 150-125-250
													подпиточный	К 65-50-160
индустр	2	ЦТП №21 Мира,128	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	4			ХВС	К 20/30		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		273	4				ХВС	К 80-65-160	
													ГВС	К 80-50-200
													ГВС	К 45/55
													ГВС	К 45/30
индустр	2	ЦТП №22 Мира,113	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 171	727893	76,3	ХВС	К 45/30		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325	6				ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325	4				ГВС	К 80-50-200	
													ГВС	К 80-50-200
													отопление	К 150-125-315
													отопление	К 160/30
													подпиточный	К 20/30
индустр	2	ЦТП №23 Беяева,59	отопление	кожухотрубный	1993		273	9			ХВС	СМ 10-1 АQQE		
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 69	080896	10,05	ХВС	СМ 10-1 АQQE		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 26	080897	3,6	ГВС циркул.	СМ 1-4 АQQE		
												ГВС циркул.	СМ 1-4 АQQE	

											отопление	NBG65-50-160/158			
											отопление	NBG65-50-160/159			
											подпиточный	CM 1-2 AQQE			
											подпиточный	CM 1-2 AQQE			
инду- стр	2	ЦТП №24 Мира,35	отопление	кожухотрубный	1997		325		10			ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	титановый	2001		351		1				ХВС	К 45/55	
			ГВС 2 ступень	титановый	2001		351		1				ХВС	К 80-50-200 А	
													ГВС	К 50-32-125	
													ГВС	К 65-50-160	
													ГВС	К 20/30	
														отопление	К 80-65-160
														отопление	К 80-65-160
														отопление	К 100-80-160
														подпиточный	ВК 2/26
											подпиточный	К 20/30			
инду- стр	2	ЦТП №25 Декабристов,13	отопление	кожухотрубный	2000		325		8			ХВС	К 90/35		
			отопление	кожухотрубный	2000		325		8						
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		325		8				ХВС	К 160/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		325		4				ХВС	КМ 100-80-160	
													ГВС	К 160/30	
													ГВС	К 100-65-200	
													ГВС	К 100-65-200	
														отопление	К 160/30
														отопление	К 150-125-315
														отопление	К 150-125-315
											отопление	К 160/30			
											подпиточный	К 20/30			
											подпиточный	К 20/30			
инду- стр	2	ЦТП №26 Декабристов,33	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41; 2x110		727895	2x 48,76	ХВС	К 100-80-160 А		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1997		325		8				ХВС	К 100-80-160 А	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325		8				ГВС	К 80-65-160	
													ГВС	К 80-65-160	
													отопление	К 160/30	
													отопление	К 290/30	
													отопление	К 290/30	
													подпиточный	К 65-50-160	
										подпиточный	К 65-50-160				
инду- стр	2	ЦТП №27 Декабристов,35	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41; 2x 151		727896	2x 67,27	ХВС	К 80-50-200		

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		325	6			ХВС	К 45/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		325	4			ХВС	К 90/35
											ГВС	К 45/55
											ГВС	К 45/55
											ГВС	К 100-65-200
											отопление	К 290/30
											отопление	К 290/30
											отопление	К 290/30
											подпиточный	К 20/30
											подпиточный	К 50-32-125
индустр	2	ЦТП №28 Подводников,9	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21; 106	727904	24,96	ХВС	К 80-65-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1996		273	4			ХВС	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1996		273	3			ГВС	К 50-32-125
											ГВС	К 50-32-125
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 50-32-125
индустр	2	ЦТП №29 Парашютная,7	отопление	кожухотрубный	2001		325	4			ХВС	К 45/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 80	044497	15,1	ХВС	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№22; 29	004498	7,02	ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 65-50-160
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
индустр	2	ЦТП №30 Мира,6	отопление	кожухотрубный	1994		219	4			ХВС	К 80-65-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1994		159	4			ХВС	К 50-32-125
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1994		159	3				К 50-32-125
												К 65-50-150
											ГВС	К 8/18
											ГВС	К 50-32-125
											ГВС	К 8/18
											ГВС	К 50-32-125
											отопление	К 65-50-160
											отопление	К 65-50-160

										подпиточный	БК 2/26			
										подпиточный	БК 2/26			
инду- стр	2	ЦТП №31 С.Армии,29	отопление	кожухотрубный	1995		273		9		ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		219		4		ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		219		3			подпиточный	К 80-50-200	
												ГВС	К 8/18	
												отопление	К 80-50-200	
												отопление	К 80-50-200	
												подпиточный	К 20/30	
инду- стр	2	ЦТП №32 Ш.Космонавт.135а	отопление	кожухотрубный	1995		325		9		ХВС	К 80-50-200 А		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219		8		ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219		4			ГВС	К 20/30	
												ГВС	К 65-50-160	
												отопление	К 150-125-250	
												отопление	К 150-125-250	
												подпиточный	К 8/18	
инду- стр	2	ЦТП №33 Ш.Космонавт.110	отопление	кожухотрубный	1999		325		5		ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325		6		ХВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325		4			отопление	К 100-80-160	
												отопление	К 90/35	
												подпиточный	К 20/30	
												подпиточный	К 65-50-160	
инду- стр	2	ЦТП №34 С.Армии,23	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		159		6		ХВС	К 20/30		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		159		4			ХВС	К 20/30	
												отопление	К 45/30	
инду- стр	2	ЦТП №35 Качалова,13	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 120		604450	53,28	ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		325		4			ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325		4			ХВС	К 8/18(откачка)	
													ГВС	К 8/18
													ГВС	К 50-32-125
													ГВС	К 45/30
										ГВС	К 80-65-160			

										Пожарный	К 80-50-200	
										Пожарный	К 45/55	
										отопление	К 100-80-160	
										отопление	К 100-80-160	
										подпиточный	К 8/18	
										подпиточный	К 8/18	
инду- стр	2	ЦТП №36 Леонова,56	отопление	кожухотрубный	2002		273		6		ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		219		4		ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		219		3		ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 20/30
											отопление	КМ 80-65-160
											отопление	КМ 80-65-160
											отопление	К 65-50-160
											подпиточный	КМ 40-32-180 А
инду- стр	2	ЦТП 37 Танкистов,6	отопление	кожухотрубный	2003		325		5		ХВС	LPM65/165-5,5/2
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№47; 73	066715	35,5	ХВС	LPM65/165-5,5/2
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№21; 45	066716	10,32	отопление	Wilо BU 80/160
											отопление	Wilо BU 80/160
											подпиточный	МНІ 402
											подпиточный	К 65-50-160
инду- стр	2	ЦТП №38 Л.Толстого,10	отопление	кожухотрубный	2009-2000		325		16		ХВС	К 45/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22 2x 58	603455	2x 14,56	ХВС	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22 4x 45	603456	2x 11,18	ГВС	К 45/30
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 45/30
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 90/35
											отопление	К 90/35
инду- стр	2	ЦТП №39 Карпинского,31	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 145	727898	64,56	ГВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2009		273		4		ГВС	К 80-50-200 А
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2009		273		4		ГВС	К 80-65-160
											отопление	К 150-125-250
											отопление	К 100-80-160
											подпиточный	К 65-50-160
2		ЦТП №40 Танкистов,35	отопление	кожухотрубный	1999		273		6	ГВС	К 80-65-160	

инду- стр			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 89	4004	20,88	ГВС	К 80-65-160		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 48	4005	6,9	отопление	К 100-80-160 А		
инду- стр	2	ЦТП №41 Мира,26	отопление	кожухотрубный	1999		273	5				отопление	К 90/35	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2007		159	4				ГВС	К 8/18	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2007		159	4					отопление	3К-9
													отопление	К 80-65-160
инду- стр	2	ЦТП №42 Баумана,15	отопление	кожухотрубный	2007		325	16				циркул. ГВС	СМ 10-2	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2007		325	8				циркул. ГВС	СМ 10-2	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2007		325	8					ХВС	К 80-65-160
													ГВС	NBG 100-80-125/144
													ГВС	NBG 100-80-125/145
													Пожарный	К 80-50-200
													Пожарный	К 80-50-200
													отопление	NBG 125-100-160/169 BAQE
													отопление	NBG 125-100-160/169 BAQE
													отопление	
инду- стр	2	ЦТП №43 Связева,8	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21; 135	727908	31,92		ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 103	004006	24,24			ХВС	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 60	004007	8,7			циркул. ГВС	СМ 10-2
													циркул. ГВС	СМ 10-2
													ГВС	NBG 80-65-160/150
													ГВС	NBG 80-65-160/150
													Пожарный	К 80-50-200
													Пожарный	К 80-50-200
													отопление	NBG 100-65-200/162
													отопление	NBG 100-65-200/162
инду- стр	2	ЦТП №44 Беяева,43	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		159	4				ХВС	К 65-50-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		159	2					ХВС	5к 65-50-160
	2	ЦТП №45 Мира,76	отопление	кожухотрубный	2004		273	5				ХВС	К 80-50-200	

инду- стр			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		273	3			ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		273	2			ГВС	К 65-50-160	
												отопление	К 80-50-200 А
												отопление	К 100-80-160
												подпиточный	К 20/30
												подпиточный	К 65-50-160 А
инду- стр	2	ЦТП №46 Стахановская,6	отопление	кожухотрубный	2003		219	4			ХВС	К 50-32-125	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№14; 75		066717	10,95	ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№14; 29		066718	4,05	отопление	К 20/30
												отопление	К 20/30
инду- стр	2	ЦТП №47 Баумана,22	отопление	кожухотрубный	2007		325	3			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2007		219	4			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2008		219	4				ГВС	К 8/18
			отопление	кожухотрубный	2007		325	3				отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2008		219	4				отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2007		219	4				Пожарный	К 80-50-200
												Пожарный	К 80-50-200
инду- стр	2	ЦТП №48 Нефтяников,53	отопление	кожухотрубный	2004		325	6			ХВС	КМ 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 146-ТКТМ42		34,56	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 69-ТКТЛ29		17,76	ГВС	КМ 80-50-200	
												ГВС	К 80-50-200
												отопление	КМ 100-80-160
												отопление	К 100-80-160
												подпиточный	К 65-50-160
												подпиточный	К 65-50-160
инду- стр	2	ИТП Снайперов,1	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1			7	отопления	UPS 50-185 F	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	1	№14-18		2,4	отопления	UPS 50-185 F	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	1	№14-17		2,2	подпиточный	CH2-40	
												подпиточный	CH2-40
												пожарный	К100-65-250А
												пожарный	К100-65-250А
												ХВС	CH2-40
												ХВС	CH2-40
												ХВС	CH2-40
												ГВС	CH2-40

											ГВС	СН2-40	
											циркуляция ГВС	ТОР-5	
											циркуляция ГВС	ТОР-5	
инду- стр	2	Насосная Карпинского,100а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			114	2			отопления подмеш	5К65-50-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			114	2			отопления подмеш	К20/30	
инду- стр	2	Насосная Карпинского,77 б									отопление	К 80-65-160	
											отопление	К 80-65-160	
												ГВС	К 65-50-160
												ГВС	К 65-50-160
												ХВС н.з.	К 65-50-160
												ХВС н.з.	К 65-50-160
												ХВС в.з.	К 65-50-160
дзерж.	2	ЦТП-9 Котовского,2	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 135	727852	60,05	ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		219	8			ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2007		219	6				циркуляция ГВС	5К 65-50-160
												циркуляция ГВС	5К 65-50-160
												отопление	К 100-65-200
												отопление	К 100-65-200
дзерж.	2	ЦТП-10 Челюскинцев,17	отопление	кожухотрубный	2005		325	8			ХВС	КМ 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		273	4			ХВС	КМ 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		273	3				ГВС	К 90/20
												ГВС	К 90/20
												отопление	К 160/30
												отопление	К 160/30
												отопление	К 160/30
												подпиточный	К 8/18
												подпиточный	К 20/30
дзерж.	2	ЦТП-11 ш.Космонавтов,57	отопление	кожухотрубный	1997		114	5			ХВС	КММ 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1990-1998		159	6			Пожарный	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		159	4				ХВС	К 45/30
												ГВС	К 45/30
												циркуляция ГВС	К 8/18
												отопление	К 45/30
												отопление	К 45/30
дзерж.	2	ЦТП-12 Голева,5	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22; 2х 75	407417	2х 18,98	ГВС	К 45/30	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22; 2х 42	603454	2х 10,40	ГВС	К 45/30	

дзерж.	2	ЦТП-13 Голева,17	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		325	6			ХВС	К80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		325	5			ХВС	К 45/30	
												ГВС	К 100-80-160
												ГВС	К 100-80-160
дзерж.	2	ЦТП-27 Овчинникова,8	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№21; 88	727854	20,64	ХВС	СМ 25-2	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 39	080898	18,5	ХВС	СМ 25-3	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№22; 21	080899	4,94	циркул. ГВС	СМ 3-3 АQQE	
												циркул. ГВС	СМ 3-3 АQQE
												отопление	NBG65-40-200/172
												отопление	NBG65-40-200/172
												отопление	
												подпиточный	СМ 1-4 АQQE
дзерж.	2	ЦТП-31 Мильчакова,37	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№14; 61	727857	8,85	ХВС	СМ 1-4 АQQE	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 37	080900	5,25	ХВС	СМ 1-4 АQQE	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 15	080901	1,95	ХВС	5К 65-50-160	
												ХВС	К 8/18
												ХВС	К 8/18
												Пожарный	К 20/30
												Пожарный	К 20/30
												ГВС	СМ 10-5 АQQE
												ГВС	СМ 10-5 АQQE
												ГВС	К 8/18
												ГВС	К 8/18
												отопление	NBG 50-32-160/163
												отопление	NBG 50-32-160/163
												подпиточный	СМ 1-2 АQQE
дзерж.	2	ЦТП-33 Овчинникова,11	отопление	кожухотрубный	1998		325	12			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	2	НН№21; 60	000422	2*13,92	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2006	Ридан	2	НН№14; 43	000423	2*6,15	циркуляция ГВС	К 20/30	
												циркуляция ГВС	К 20/30
												отопление	К 100-80-160
												отопление	К 100-80-160
												подпиточный	К 50-32-125
дзерж.	2	ЦТП-34 Мильчакова,30а	отопление	кожухотрубный	1998		325	5			ХВС	К 80-65-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219	4			ХВС	К 80-65-160	

			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219	2			ХВС	5К 65-50-160
											ХВС	5К 65-50-160
											ГВС	5К 65-50-160
											ГВС	5К 65-50-160
											отопление	К 80-50-200
											отопление	К 80-50-200
											подпиточный	ВК 2/26
											подпиточный	ВК 2/26
											отопление	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
дзерж.	2	ЦТП-40 Связистов,5б	отопление	пластинчатый		Машимпэкс	2			2х13	отопление	ЕЗЕ 100-170/4
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2006	Машимпэкс	1	NT100 67		16	отопление	ЕЗЕ 100-170/4
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2006	Машимпэкс	1	2VT 24		7		
дзерж.	2	ЦТП-41 Мильчакова,10а	отопление	пластинчатый	2004-13 пр.	Ридан	1	НН№41; 193	700691	86,24	ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2х 55	700694	2х 13,78	ХВС	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2х 42	700695	2х 10,4	ХВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											циркуляция ГВС	К 20/30
											циркуляция ГВС	К 20/30
											отопление	К !00-80-160
											отопление	К !00-80-160
											отопление	К !00-80-160
											подпиточный	К 20/30
											подпиточный	К 20/30
											подпиточный	К 20/30
свердл.	1	6С Гусарова,22	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 47 40-ТКТМ67		19	отопление	NBG 65-50-160172
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		273	5			отопление	NBG 65-50-160172
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		273	3			отопление	К 80-65-160
											подпиточный	СМ 3-2 А-R-AQQE
											подпиточный	СМ 3-2 А-R-AQQE
											ГВС	СМ 5-3 А-R-AQQE
											ГВС	СМ 5-3 А-R-AQQE
											ХВС	NBG 65-40-200/206
											ХВС	NBG 65-40-200/206
											ХВС	КМ 80-50-200
свердл.	1	17С Гусарова,9	отопление	кожухотрубный	2003		325	12			отопление	К 160/30

			отопление	кожухотрубный	2003		325	6			отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№42; 176	013048	80,04	отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№22; 67	013049	16,9	отопление	К 100-65-200
											отопление	К 100-65-200
											отопление	К 100-65-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 100-65-200
											ХВС	К 100-65-200a
											ХВС	К 100-65-250a
											ХВС	К 80-50-200
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 65-50-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
свердл.	1	18С Лодыгина,52	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 134	727827	59,6	отопление	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		273	6			отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		273	4			отопление	К 150-125-315
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200a
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
свердл.	1	19С Кояновская,3	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1			43	отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		219	8			отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		219	6			отопление	К 100-80-160
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 50-32-125
свердл.	1	20С Новосибирская.26	отопление	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 41A; 46	9194	19,8	отопление	NBG 100-80-160/157
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		159	6			отопление	NBG 100-80-160/157
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		159	4			циркуляция ГВС	СМ 3-4
											циркуляция ГВС	СМ 3-4
											ХВС	NBG 65-50-160/172
											ХВС	NBG 65-50-160/172

свердл.	1	21С Муромская.16	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№41; 2х 100	604372	2х 44,25	отопление	К 150-125-315		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325	12				отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325	8				отопление	К 100-80-160	
													ГВС	К 80-50-200
													ГВС	К 80-50-200
													ХВС	К 100-65-200а
													ХВС	К 100-65-200а
свердл.	1	22С Муромская,16	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 141	727832	62,76	отопление	К 160/30		
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		325	5				отопление	К 160/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		325	3				отопление	К 150-125-315	
													ГВС	К 80-50-200
													ГВС	К 80-50-200
													ГВС	К 80-50-200
													ХВС	К 80-50-200
													ХВС	К 80-50-200
													ХВС	К 100-65-200а
													подпиточный	К 20/30
										подпиточный	К 8/18			
свердл.	1	23С Солдатова,29	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		159	6			ГВС	К 20/30		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		159	4			ГВС	К 20/30		
												ХВС	К 80-50-200	
												ХВС	К 80-50-200	
свердл.	1	24С Вижайская,18	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Машимпэкс	2	2NT150 по 27		2х 13,00	ГВС	К 80-50-200		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Машимпэкс	2	2 VT 20 по 27		2х 6,50	ГВС	К 80-50-200		
												ХВС	К 80-50-200	
												ХВС	К 80-50-200	
свердл.	1	25С Вижайская,25	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 155	727830	69,08	отопление	К 150-125-315		
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	НН№21; 2х 115	004012	2х 27,12	отопление	К 160/30		
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	2	2№14-72	004013	2х 10,5	отопление	К 160/30		
												ГВС	К 100-65-200а	
												ГВС	К 100-65-200а	
												ГВС	К 100-65-200а	
												ХВС	К 80-50-200	
												ХВС	К 100-65-200а	
свердл.	1	37С Никулина 4	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 105	604438	46,5	отопление	К 100-65-200		

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		325	6		отопление	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		325	3		отопление	К 100-65-200
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
свердл.	1	38С Г.Хасана 159	отопление	кожухотрубный	2003		325	6		отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		325	4		отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		325	3		ГВС	К 80-50-200
										ГВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
свердл.	1	43С Г.Хасана 147	отопление	кожухотрубный	2003		325	5		отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		219	5		отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		219	3		ГВС	К 80-50-200
										ГВС	К 80-65-160
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-65-160
ордж.	3	ЦТП-1 Репина, 71	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325	8		отопление смешения	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325	6		отопление смешения	К 100-80-160
										отопление	К 100-80-160
										ХВС	NBG 100-65-200/190 . BAQE
										ХВС	NBG 100-65-200/190 . BAQE
										циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/139 A
										циркуляция ГВС	NBG 50-32-160/139 A
ордж.	3	ЦТП-2 Репина,64	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		114	8		циркуляция ГВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		114	4		ХВС	К 65-50-160
										ХВС	К 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-3 Репина,63	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	2	НН№ 41 А 114-ТКТЛ84	2x50,4	ГВС	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 263-ТКТМ 36	117,45	ГВС	К 160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 121-ТКТЛ58	53,55	ГВС	NB 100-315-312
										отопление	К 160/30
										отопление	NB 100-315-316
										отопление	К 160/30

											ХВС	К 150-125-315
											ХВС	К 150-125-315
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
ордж.	3	ЦТП-4 Кабельщиков,101	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		159		3		ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		159		2		ХВС	К 20/30
											циркуляция ГВС	К 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-5 Луговского,132	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		159		4		ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		159		3		ХВС	К 80-50-200
											циркуляция ГВС	К 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-6 Кабельщиков,8	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 121	603437	53,73	отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273		8		отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273		8		отопление	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
ордж.	3	ЦТП-7 Кабельщиков,17	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 85	080915	37,35	отопление	NBG 100-80-160/157
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		325		4		отопление	NBG 100-80-160/157
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		325		2		отопление	К 80-50-200
											ХВС	NBG 80-65-125/144
											ХВС	NBG 80-65-125/144
											ГВС циркул	NBG 50-32-160,1/139
											ГВС циркул	NBG 50-32-160,1/149
											подпитка	СМ 5-2 АQQE
											подпитка	СМ 5-2 АQQE
ордж.	3	ЦТП-8 Янаульская, 28	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		219		12		отопление	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		219		8		отопление	К 20/30
											отопление	К 20/30
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 45/30
											ГВС	К 45/30
											ХВС	КМ 65-50-160
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	КМ 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-9 Толбухина, 40 а	отопление	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 63	04001076	27,45	отопление	К 160/30

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		219	3			отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		219	3			отопление	К 160/30
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 45/30
											дренажный	К 20/30
											ХВС	
											ХВС	
											подпитка	
											подпитка	
ордж.	3	ЦТП-10 Толбухина,16	отопление	кожухотрубный	2001		325	8			отопление	К 150-125-250
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		273	7			отопление	К 150-125-250
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1995		273	5			ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 160/20
											ХВС	К 150-125-250
ордж.	3	ЦТП-11 Вильямса,18	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 82	827862	41,6	отопление	NBG 125-80-315/305
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		273	12			отопление	NBG 125-80-315/305
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		273	4			ГВС циркул	NBG 50-32-160,1/139
											ГВС циркул	NBG 50-32-160,1/139
											ГВС	К 100-65-200
											ХВС	
											ХВС	NBG 80-50-200/210
											ХВС	NBG 80-50-200/210
											подпитка	CM 10-1 AQQE
											подпитка	CM 10-1 AQQE
ордж.	3	ЦТП-12 Пулковская,5	отопление	кожухотрубный	1990/2007		325	13			отопление	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 165-ТКТЛ20		73,35	отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 87-ТКТЛ47		38,25	ГВС	К 100-65-200
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 150-125-315
											ХВС	К 150-125-315
											подпиточный	CR 3-8
											подпиточный	CR 3-8
ордж.	3	ЦТП-13 Янаульская,10	отопление	кожухотрубный	2002		325	8			отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	8			отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		325	4			ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 20/30

											ХВС	К 45/30	
											ХВС	К 100-65-200	
											ХВС	К 80-50-200	
ордж.	3	ЦТП-14 Янаульская, 7	отопление	кожухотрубный	1990		325		3		отопление	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2009		114		4		отопление	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2009		114		2		отопление	К 160/30	
											ГВС	К 20/30	
											ГВС	К 50-32-125	
											ГВС	К 45/30	
ордж.	3	ЦТП-15 Толбухина, 6	отопление	кожухотрубный	до 1997		325		6		отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Машимпэкс	2	NT-150; 2x29		б/н	2x 14,04	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Машимпэкс	2	VT-20; 2x31		б/н	2x 7,54	отопление	К 160/30
											ГВС	К 65-50-160	
											ГВС	К 65-50-160	
											ХВС	К 20/30	
											ХВС	К 65-50-160	
ордж.	3	ЦТП-16 Карбышева,40	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	VT-40; 53		827865	23,46	отопление	К 45/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		159		4			отопление	К 45/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		159		4			отопление	К 80-65-160
											ГВС	К 65-50-160	
											ГВС	К 80-65-160	
											ХВС	К 65-50-160	
											ХВС	К 80-50-160	
ордж.	3	ЦТП-17 Вильямса,45	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 68		827864	34,32	отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 151-ТКТМ64			35,76	отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 21 А 81-ТКТЛ30			18,96	ГВС циркул.	СМ 10-2 А-Р-А-Е АQ
											ГВС циркул.	СМ 10-2 А-Р-А-Е АQ	
											ХВС	NBG 80-50-200/181 А	
											ХВС	NBG 80-50-200/181 А	
											ХВС	К 45/30	
ордж.	3	ЦТП-18 Писарева,6а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			114		4			отопление смешения	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		114		2			отопление смешения	К 80-50-200
												отопление смешения	К 160/30
ордж.	3	ЦТП-20 Дубровский ,4а	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№42; 111		44506	50,14	отопление смешения	К 160/20

			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№42; 37	44507	16,1	отопление смешения	КМ 160/20
											отопление смешения	КМ 160/20
											ГВС	К 45/30
											ГВС	К 20/30
											ГВС	К 80-65-160
ордж.	3	ЦТП-21 Графтио,4а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		219	4			отопление смешения	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		219	4			отопление смешения	КМ 160/20
											отопление смешения	К 150-125-315
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 25/32
											ГВС	К 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-22 Воркутинская,80	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		273	6			ГВС	КМ 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		159	6			ГВС	К 65-50-160
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 65-50-160
ордж.	3	ЦТП-23 Барнаульская,10	отопление	кожухотрубный	1999		159	6			отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		159	4			отопление	К 90/20
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		159	4			ГВС	К 50-32-125
											ГВС	К 50-32-125
ордж.	3	ЦТП-24 Таганрогская,15 а	отопление	кожухотрубный	1999		219	4			отопление	КМ 160/20
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		114	4			отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		114	4				
ордж.	3	ЦТП-25 Социалистическая,28а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1990		273	10			отопление	NB 6 S-125/137
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1990		273	8			отопление	NB-125/137
											отопление	К 80-50-200
											ХВС	КМ 80-50-200
											ХВС	КМ 80-50-200
											ХВС	КМ 80-50-200
											циркуляция ГВС	К 50-32-125
											циркуляция ГВС	К 50-32-125
ордж.	3	ЦТП-26 Писарева ,56	отопление	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	TL6; 56		13,8	отопление	NBG 65-50-160/172 А

			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M10; 49		11,8	отопление	NBG 65-50-160/172 A
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M10; 21		4,6	циркул. ГВС	CM 3-3 A-R-A-A AQC
											циркул. ГВС	CM 3-3 A-R-A-A AQC
											ХВС	CM 15-2 A-R-A-E AQ
											ХВС	CM 15-2 A-R-A-E AQ
											подпитка	
											подпитка	
											отопление	NBG 200-150-250/226 BAQE
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№42; 2х 76	202826	2х 34,04	отопление	NBG 200-150-250/226 BAQE
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№22; 2х 54	202827	2х 13,52	ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263 A BAQQE
											циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263 A BAQQE
											ХВС	NBG 125-80-200/211 A BAQQE
											ХВС	NBG 125-80-200/211 A BAQQE
											ХВС	К 100-80-160А
											пожарный	К 20/30
											пожарный	К 20/30
											пожарный	К 20/30
МОТОВИЛ	1	ЦТП№1,Юрша 56а	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 342-ТКТМ 27		153	отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 157-ТКТЛ44		69,75	ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											циркуляция ГВС	NBG 50-32-125/142 A
											циркуляция ГВС	NBG 50-32-125/142 A
											ХВС	NBG 125-80-200/188 A BAQE
											ХВС	NBG 125-80-200/188 A BAQE
											пожарный	К 80-50-200
											пожарный	К 80-50-200
МОТОВИЛ	1	ЦТП№3,Юрша 5	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№42; 2х 68	405120	2х 30,36	отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2х 52	405121	2х 13,00	ГВС	К 100-80-160А
											ГВС	К 100-65-200
											циркуляция ГВС	К 50-32-125

											циркуляция ГВС	К 50-32-125	
											ХВС	К 100-80-160	
											ХВС	К 100-80-160	
											ХВС	К 90/35	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№4, Уинская7	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	2	S 41A; 2x201	9192	2x89,55	отопление	NBG 125-100-200/195	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	2	S 41A; 2x108	9193	2x47,7	отопление	NBG 125-100-200/195	
												циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263
												циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263
												ХВС	NBG 125-80-200/195
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№5, Пономарева65	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 51	080865	24,5	отопление	К 100-80-160А	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 102	021302	24	отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 76	021303	11,1	ГВС	К 80-65-160	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№6, Звонарева2а	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	2	НН№ 41 А 253-ТКТМ 39		2x112,95	ГВС	NBG 80-65-125/121	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	2	НН№ 41 А 135-ТКТЛ45		2x59,85	ГВС	NBG 80-65-125/121	
												циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263
												циркуляция ГВС	NBG 80-50-250/263
												ХВС	NBG 125-100-200/203
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№7, Юрша21а	отопление	пластинчатый	2013	Ридан	2	НН№ 41 А 172		2*112	отопление	К 100-65-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	Альфа Лаваль	2	T20; 2x136		2x119,3	отопление	К 100-65-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	Альфа Лаваль	2	M15; 2x104		2x63,2	отопление	К 100-65-200	
												отопление	К 100-65-200
												отопление	К 100-65-200
												отопление	Д 315-50
												подпиточный	К 8/18
												подпиточный	К 20/30
												ГВС	К 160/30
												ГВС	К 150-125-315
												ГВС	К 150-125-315
												ХВС	К 100-65-200
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№8, Крупской 79а	отопление	пластинчатый	2005	Машинпэкс	1	VT-40; 75	827875	33,58	отопление	К 150-125-315	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 123	44502	29,04	отопление	К 160/30	

			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 49	44503	11,28	подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 45/30
											ГВС	К 45/30
											циркуляция ГВС	К 50-32-125
											ХВС	К 20/30
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 45/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№9, Крупской 32а	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	8			отопление	К 80-65-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		159	6			отопление	К 45/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		114	8			циркуляция ГВС	К 8/18
											ХВС	К 20/30
											ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№10, Крупской 42	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 77	105213	37,5	отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		159	5			отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		159	4			подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 20/30
											ГВС	К 65-50-160
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-50-200
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№11, Лебедева 44	отопление	кожухотрубный	до 1997		219	12			отопление	К 80-65-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№47; 81	028629	39,5	отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 105	028630	15,45	отопление	К 80-65-160
											отопление	К 65-50-160
											отопление	К 65-50-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-65-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№12, Лумумбы 11	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№21А 39-ТМТЛ92		16	отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 80	021299	11,7	отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№14; 32	021300	4,5	отопление	К 80-50-200
											ГВС	К 65-50-160
											циркуляция ГВС	К 8/18
											ХВС	К 65-50-160

											ХВС	К 20/30
											ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№13,Б.Гагарина62а	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	10			отопление	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2003		159	5			отопление	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2003		159	3			ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 65-50-160
											ХВС	К 20/30
											ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№14,Гагарина83а	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	10			отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	№21-138		33	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	№21-51		12	подпиточный	К 50-32-125
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 20/30
											ГВС	КМ 80-50-200
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№15,Гагарина 72	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		159	4			ГВС	К 8/18
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		159	3			ГВС	К 8/18
											ХВС	К 65-50-160
											ХВС	К 65-50-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№16,Студенч.23б	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	8			отопление	К 20/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 25	080905	3,45	отопление	К 20/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№14; 12	080906	1,5	ГВС	К 65-50-160
											ГВС	К 65-50-160
											ХВС	К 65-50-160
											ХВС	К 65-50-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№17,Гагарина 6б	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	6			отопление	К 65-50-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 65	044504	15,12	отопление	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№22; 24	044505	5,72	подпиточный	К 50-32-125
											подпиточный	К 50-32-125
											ГВС	К 8/18
											ГВС	К 8/18
											ХВС	К 65-50-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№18,Юрша 25	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 165-ТКТЛ84	73,35	отопление	К 150-125-315	

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2007		325	8		отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		325	6		отопление	Д 315-506	
										подпиточный	К 50-32-125	
										подпиточный	К 8/18	
										ГВС	К 80-50-200а	
										ГВС	К 80-50-200а	
										ГВС	К 80-50-200а	
										ГВС	К 50-32-125	
										ГВС	К 50-32-125	
										ХВС	К 100-80-160	
										ХВС	К 100-80-160	
										ХВС	К 100-80-160	
										ХВС	К 20/30	
										ХВС	К 8/18	
										пожарный	К 100-65-250а	
										пожарный	К 100-65-250а	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№20,Гагарина 54а	отопление	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№47; 91	4000164	44,5	отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 148		35	отопление	160/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№21; 52		12	ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 100-80-160
											ХВС	К 45/30
											ХВС	К 45/30
											ХВС	К 90/35
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№21,Гагарина39а	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	4			отопление	К 65-50-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	6			отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4			циркуляция ГВС	К 20/30
											ХВС	К 20/30
											ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№22,Грибоед.68	отопление	кожухотрубный	до 2000		273	12			отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 2000		273	14			отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 2000		273	6			понижительный	К65-50-125
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											ХВС	К 65-50-160
											ХВС	КМ 80-50-200

МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№23, Уинская 42	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	6			отопление	К 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		219	3			отопление	К 65-50-161	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		219	3			циркуляция ГВС	К 50-32-125	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№24, Добролюб.10	отопление н.з	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№41; 63	263107	27,45	отопление н.з	NBG 125-80-315/305	
			отопление в.з.	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№21; 34	263106	7,68	отопление н.з	NBG 125-80-315/305	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 117	079509	51,75	отопление в.з.	NBG 65-40-250/260	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 49	079510	21,15	отопление в.з.	NBG 65-40-250/260	
												ХВС	К 45/30
												ХВС	К 80-65-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№25, Тургенева39а	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 87	827868	69,7	отопление в.з.	NBG 125-80-160/151	
			отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№47; 66		36,5	отопление в.з.	NBG 125-80-160/151	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2001	Теплотекс	2	R55-73		2x39,05	отопление н.з	NBG 100-65-200/162	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2001	Теплотекс	2	N35-69		2x23,45	отопление н.з	NBG 100-65-200/162	
												подпиточный	БК 2/26
												подпиточный	БК 2/26
												ГВС	КМ 90/35
												ГВС	КМ 90/35
												ХВС	КМ 90/35
												ХВС	КМ 90/35
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№26, Ким99	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	VT-20; 34	827869	8,32	отопление	NBG50-32-200.1/172	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2005		219	5			отопление	NBG50-32-200.1/173	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2005		219	2			ХВС	К 65-50-160	
												ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№27, Тургенева35а	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1	НН№47; 101	610517	49,5	отопление	К 90/30	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№47; 99		49	отопление	К 160/30	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 59		14	подпиточный	К 8/18	
												подпиточный	БК 2/26а
												ГВС	К 80-65-160
												ГВС	К 80-65-160
												ХВС	К 45/30
												ХВС	К 45/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№28, Тургенева16	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	6			отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 47	080907	22,5	отопление	К 90/35	

			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№22; 26	080908	6,24	подпиточный	К 8/18
											подпиточный	БК 2/26а
											ГВС циркуляция	СМ 10-2 А-R-A-E AQ
											ГВС циркуляция	СМ 10-2 А-R-A-E AQ
											ХВС	NBG 65-40-200/188 А
											ХВС	NBG 65-40-200/188 А
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№29,Инженерн.12	отопление	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№41; 231	04000771	103,05	отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	6			отопление	К 290/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		273	3			подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 50-32-125
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 100-80-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№30,Уральская88а	отопление	пластинчатый	2007	Ридан	1	НН№41; 118	4000165	52,2	отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		273	3			отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		273	2			ГВС	К 45/30
											ГВС	К 80-65-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№31,Индустр.12	отопление	кожухотрубный	2004		325	12			отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	2№22-49		2x12	отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	2№14-80		2x12	подпиточный	К 8/18
											подпиточный	КМ 50-32-125
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 90/35
											ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 90/35
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№32,Быстрых7а	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1			87	отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№22; 2x 56	202817	2x 14,04	отопление	К 290/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2004	Ридан	2	НН№14; 2x 88	202818	2x 12,90	ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											циркуляция ГВС	К 65-50-160
											циркуляция ГВС	К 65-50-160
											ХВС	К 100-80-160
											ХВС	КМ 100-80-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№33,Уральская85	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	2	НН№41; 2x 126	610519	2x 55,99	отопление	К 290/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	РС-0,2-50		31	отопление	К 290/30

			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	ЗТО	1	S 21A; 105	9191	24,72	подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 50-32-125а
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 45/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№34,Чехова4а	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	6			отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	5			отопление	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	3			ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 90/35
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№35,Хрустальн.28	отопление	кожухотрубный	до 1997		219	9			отопление	К 45/30
			отопление	кожухотрубный			273	6			отопление	К 160/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001		219	8			отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001		273	3			отопление	К 90/30
											отопление	К 90/35
											подпиточный	К 8/18
											ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-65-160
											ХВС	К 150-125-315
											ХВС	КМ 100-80-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№36,Ивановская17	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	4			отопление	К 100-80-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	6			отопление	КМ 100-80-160а
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4			ГВС	К 80-65-160
											ГВС	К 80-50-200
											ХВС	К 80-65-160
											ХВС	К 80-50-200
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№37,Уральская51а	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	14			отопление	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		325	8			отопление	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		325	8			отопление	К 100-65-200
											отопление	К 80-50-200
											отопление	К 90/20
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	ВК 2/26
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 80-50-200
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											ХВС	К 80-50-200
											ХВС	К 25Е50А
											ХВС	К 150-125-315

МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№38,Ким15	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	6			ХВС	К 100-65-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	7			отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	2			отопление	К 45/35	
											подпиточный	К 8/18	
											подпиточный	К 50-32-125	
											ГВС	К 80-50-200	
											ГВС	К 80-50-200	
											ХВС	К 80-50-200	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№39,Мостовая3а	отопление	пластинчатый	2006	Машимпэкс	1	NT-150; 81	827876	64,78	отопление	К 150-125-315	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	1997	Темп	1	РС-0,2-30			29	отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	1997	Темп	1	РС-0,2-6			18	подпиточный	К 8/18
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№40,Свободы15	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	16			отопление	К 160/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			подпиточный	К 50-32-125	
											подпиточный	К 8/18	
											ГВС	К 100-80-160А	
											ГВС	К 100-80-160А	
											ХВС	К 150-125-315	
											ХВС	К 25Е50	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№41,Постаногова, 7	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	16			отопление	NBG 125-100-315/312	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		325	8			отопление	NBG 125-100-315/312	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		325	4			подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
											подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
											циркуляция ГВС	NBG 50-32-160,1/139	
											циркуляция ГВС	NBG 50-32-160,1/139	
											ХВС	NBG 100-65-200/190	
											ХВС	NBG 100-65-200/190	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№42,Восстания11	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	16			отопление	NBG 100-80-160/173	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			отопление	NBG 100-80-160/173	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			отопление	К 150-125-315	
											подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
											подпиточный	СМ 10-1 АQQE	
											ГВС	NBG 50-32-160,1/139	
											ГВС	NBG 50-32-160,1/139	
											ХВС	NBG 80-50-200/210	

											ХВС	NBG 80-50-200/210	
											ХВС	КМ 80-50-200	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№43,Алекс.51	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	16			отопление	КМ 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			отопление	КМ 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	8			отопление	КМ 45/55	
												подпиточный	К 8/18
												подпиточный	К 50-32-125
												ГВС	К 150-125-315
												циркуляция ГВС	К 8/18
												ХВС	К 150-125-250
												ХВС	К 150-125-250
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№44,Б.Гагарина36	отопление	кожухотрубный	до 1997		219	9			отопление	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4			отопление	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4			подпиточный	ВК 2/26	
												подпиточный	ВК 2/26
												ГВС	К 80-50-200
												ГВС	К 80-50-200
												циркуляция ГВС	К 8/18
												ХВС	К 80-50-200
												ХВС	К 45/55
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№45,Уинская1а	отопление	кожухотрубный			273	6			отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	5			отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	2			подпиточный	К 50-32-125	
												подпиточный	К 50-32-125
												ГВС	К 65-50-160
												ГВС	К 65-50-160
												циркуляция ГВС	К 50-32-125
												циркуляция ГВС	К 50-32-125
												ХВС	К 80-65-160
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№46,Звонарева43а	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 78	827880	39,52	отопление	К 45/30	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2002	Ридан	1	2М6-159		50	отопление	К 45/30	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2002	Ридан	1	2М6-176		50,4	отопление	К 100-80-160А	
												отопление	К 100-80-160А
												ГВС	К 100-80-160
												ГВС	К 100-80-160

											ХВС	К 80-65-160	
											ХВС	К 80-65-160	
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№47,Уральская76	отопление	пластинчатый	2006	Теплоэф-фект	1	ТИЖ 0,18-50,4-1 *280		50,4	отопление	К 160/30	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 114	059807	50,4	отопление	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009	Ридан	1	НН№41; 47	059808	20,25	отопление		
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№48,Гагарина70	отопление	пластинчатый	2000	Минск	1			44	отопление	К 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2000	Минск	1	ТАРС-0,2-54		23	отопление	К 65-50-160	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2000	Минск	1	ТАРС-0,2-18		11	подпиточный	К 8/18	
												подпиточный	К 8/18
												ГВС	К 8/18
												ГВС	К 8/18
												циркуляция ГВС	К 8/18
												циркуляция ГВС	К 8/18
												ХВС	К 65-50-160
												ХВС	К 65-50-160
										ХВС	К 8/18		
										ХВС	К 8/18		
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№49,Грачева12	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	5			отопление	К 160/20	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	6			отопление	К 160/20	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	3				ХВС	К 20/30
												ХВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№50, Ким, 64	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 102	080870	45	отопление	К 150-125-250	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		159	8				отопление	К 150-125-250
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		159	4				ГВС	К 20/30
												ГВС	К 20/30
МОТО-ВИЛ	1	ЦТП№51,Ким2	отопление	кожухотрубный	до 1997		159	10			отопление	К 80-50-200а	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	1997	Темп	1	ТАРС 0,2-24		18	отопление	К 80-50-200а	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	1997	Темп	1	ТАРС 0,2-13		8	подпиточный	К 8/18	
												подпиточный	К 20/30
												ХВС	К 80-50-200
										ХВС	КМ 45/55		
свердл.	1	10С Коломенская,30	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН№41; 105	727826	46,5	отопление	К 90/35	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2002		273	6				отопление	К 90/35
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2002		273	4				отопление	К 90/35

											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 90/35
											ХВС	К 100-80-160
											ХВС	К 80-50-200
											подпиточный	К 50-32-125
											подпиточный	К 50-32-125
свердл.	1	12С Пихтовая,46	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		159	5			отопление смешения	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		159	4			отопление смешения	К 65-50-160
											отопление смешения	К 80-50-200
свердл.	1	39С Запорожск.3а	отопление	пластинчатый	2005	Ридан	1	НН №41; 183	603477	81,72	отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№ 22, 54	603448	2х 14,30	отопление	NBG 125-80-200/171 BAQE
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2005	Ридан	2	НН№ 22, 43	603453	2х 10,66	подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ
											подпиточный	CM 10-1 A-R-A-E-AQ
											ХВС	NBG 100-65-200/217
											ХВС	NBG 100-65-200/217
											циркул. ГВС	CM 15-2 A-R-A-E-AQ
											циркул. ГВС	CM 15-2 A-R-A-E-AQ
свердл.	1	40С Запорожск.11	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№21А 57-ТМТЛ70		8,25	отопление	NBG 50-32-125142
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№21А 66-ТМТЛ23		15,36	отопление	NBG 50-32-125142
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№21А 47-ТМТЛ35		10,8	циркуляция ГВС	CM 5-3 A-R-A-E-AQC
											циркуляция ГВС	CM 5-3 A-R-A-E-AQC
											ХВС	NBG 65-50-160/172
											ХВС	NBG 65-50-160/172
											подпитка отопления	CM 1-2 A-R-A-E-AQC
											подпитка отопления	CM 1-2 A-R-A-E-AQC
свердл.	1	41С Братская 2/1	отопление	кожухотрубный	до 1995		159	5			отопление	К 65-50-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1995		273	6			отопление	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1995		273	5			циркуляция ГВС	NBG 50-32-160,1/139
											циркуляция ГВС	NBG 50-32-160,1/140
											ХВС	NBG 100-65-200/217 BAQE
											ХВС	NBG 100-65-200/217 BAQE
											ХВС	К 90/85

МОТО-ВИЛ	1	Насосная Уинская,4									ХВС	К50-32-125		
											ХВС	К50-32-125		
											пожарн.	К80-65-160		
											пожарн.	К80-65-160		
											ГВС	К65-50-160		
МОТО-ВИЛ	1	Насосная Уинская,6									ГВС	К65-50-160		
											ГВС	К20/30		
											ХВС	К65-50-160		
МОТО-ВИЛ	1	Насосная Уинская,8									ХВС	К20/30		
											ХВС	К50-32-125		
МОТО-ВИЛ	1	Насосная Пушкарская,90										ХВС	К50-32-125	
												ХВС	К8/18	
												ХВС	К8/18	
												ГВС	К8/18	
киров	4	ЦТП-1 Калинина 68	отопление	кожухотрубный	2000		325		8			ГВС	К 65-50-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325		6				ГВС	4К-12
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325		2				ГВС	К 65-50-160
													циркуляция ГВС	К 80-65-160
													отопление	К 100-65-200
													отопление	К 80-50-200
													отопление	К 90/55
киров	4	ЦТП-2 Калинина 74	отопление	кожухотрубный	2001		325		5			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325		3				ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325		3				ГВС	К 45/55
													ГВС	К 80-50-200
													отопление	К 100-65-200
													отопление	К 90/55
													отопление	К 90/55
киров	4	ЦТП-3 Сокольская 25	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	2	NT-150; 2x 68	1127480	2x 34,32		ГВС циркул.	NBG 50-323-160.1/130 BAQE	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 177-ТКТЛ42		78,75		ГВС циркул.	NBG 50-323-160.1/130 BAQE	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 63-ТКТЛ65		27,45			ХВС	NBG 80-50-200/181 А
													ХВС	NBG 80-50-200/181 А
													отопление	NBG 125-100-200/192
													отопление	NBG 125-100-200/192
													подпитка отопления	CM 10-1 ARAE-AQQ
													подпитка отопления	CM 10-1 ARAE-AQQ

киров	4	ЦТП-4 Сокольская, 10	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 74	1127481	37,44	ХВС	NBG 80-65-160/177 A
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 125-ТКТЛ57		55,35	ХВС	NBG 80-65-160/177 A
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 57-ТКТЛ64		24,75	ГВС циркул.	СМ 15-2 А-Р-А-Е АQ
											ГВС циркул.	СМ 15-2 А-Р-А-Е АQ
											отопление	NBG 125-80-160/167 A BAQE
											отопление	NBG 125-80-160/167 A BAQE
киров	4	ЦТП-5 Ушакова 14	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 126	105214	55,8	ХВС	NBG 50-32-160/177 A
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1996		325	6			ХВС	NBG 50-32-160/177 A
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1996		325	4			ГВС циркул	СМ 5-3 А-Р-А-Е-АQ
											ГВС циркул	СМ 5-3 А-Р-А-Е-АQ
											отопление	К 150-125-315
											отопление	К 200-150-315
											отопление	К 100-65-200
киров	4	ЦТП-6 Калинина 36	отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 65	1127482	51,66	ХВС	NBG 100-65-200/177 A BAQE
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 125-ТКТЛ56		68,68	ХВС	NBG 100-65-200/177 A BAQE
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 41 А 57-ТКТЛ64		27,88	ГВС циркул.	NBG 50-32-160/1/139 BAQE
											ГВС циркул.	NBG 50-32-160/1/139 BAQE
											отопление	NBG 125-80-200/171 A BAQE
											отопление	NBG 125-80-200/171 A BAQE
											подпитка отопле- ния	СМ 10-1 А-Р-А-Е-АQ
											подпитка отопле- ния	СМ 10-1 А-Р-А-Е-АQ
киров	4	ЦТП-7 Каляева 12	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		325	8			ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325	6			ХВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
киров	4	ЦТП-8 Теплоходная 14	отопление	кожухотрубный	2002		325	8			ГВС	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		273	3			ГВС	К 90/55
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1998		273	3			отопление	К 150-125-315

											отопление	К 150-125-315	
											отопление	К 150-125-315	
киров	4	ЦТП-9 Волгодонская 5	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		219	4			отопление	К 20/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		219	2			отопление	К 50-32-125	
												ХВС	К 20/30
												ХВС	К 65-50-160
												циркуляция ГВС	К 50-32-125
киров	4	ЦТП-10 Волгодонская 15	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	6			отопление см. не раб.	К 20/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		273	5			отопление см. не раб.	К 45/55	
												отопление см. не раб.	К 20/30
												отопление см. не раб.	К 80-65-160
												отопление см. не раб.	К 80-65-160
киров	4	ЦТП-11 5Каховская 10	отопление	пластинчатый	2014	Ридан	1	НН№47 71-ТКТМ41	293847	34,5	отопление	НВ 80-160/177	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2014	Ридан	1	НН№41 145-ТКТЛ86	293966	64,35	отопление	НВ 80-160/177	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2014	Ридан	1	НН№47 70-ТКТМ42	293968	34	ХВС	К 100-80-160	
												ХВС	К 100-80-160
												циркуляция ГВС	К 20/30
												циркуляция ГВС	К 20/30
												подпитка отопления	СМ 1-4
киров	4	ЦТП-15 Липатова 20	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	8			ХВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		273	6			ХВС	К 100-80-160	
												ГВС	К 100-80-160
киров	4	ЦТП-16 Магистральная 40	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		219	4			ГВС	К 8/18	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		219	4				ГВС	К 8/18
киров	4	ЦТП-17 Б. Хмельницкого 52	отопление	кожухотрубный	1972		325	5			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000		273	6			ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		273	4				ГВС	К 80-50-200
												ГВС	К 80-50-200

										отопление	К 100-80-160
										отопление	К 90/55
										отопление	К 45/55
										подпиточный	К 8/18
киров	4	ЦТП-18 Химградская 47	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2008	219	10			ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2008	219	4			ХВС	4К-12
										ХВС	4К-12
киров	4	ЦТП-19 Б. Хмельницкого 31	отопление	титановый	2002	351	3			ХВС	NBG 65-40-200/206 A
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000	325	5			ХВС	NBG 65-40-200/206 A
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000	325	2			ГВС циркул.	CM 10-2 A-R-A-E-AQ N
										ГВС циркул.	CM 10-2 A-R-A-E-AQ N
										отопление	К 100-80-160
										отопление	К 100-80-160
киров	4	ЦТП-20 Ласвинская 68б	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001	159	5			ХВС	К 160/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001	159	5			ХВС	К 160/30
										ГВС	К 8/18
										ГВС	К 8/18
										циркуляция ГВС	К 8/18
										циркуляция ГВС	К 8/18
киров	4	ЦТП-21 Ласвинская 72	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000	273	8			ГВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000	273	4			ГВС	К 80-50-200
										циркуляция ГВС	К 20/30
										циркуляция ГВС	К 20/30
										отопление смешения	К 150-125-315
										отопление смешения	К 160/30
киров	4	ЦТП-22 Б. Хмельницкого 11	отопление	кожухотрубный	1993	159	6			ХВС	К 65-50-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2000	159	3			ХВС	К 20/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000	159	4			ГВС	К 65-50-160
										ГВС	К 20/30
										подпитка	
										подпитка	
										отопление	К 65-50-160
										отопление	К 65-50-160
										отопление	К 20/30

киров	4	ЦТП-23 Закамская 41а									ХВС	К 65-50-160	
											ХВС	К 100-80-160	
											ХВС	К 100-80-160	
											ХВС	К 100-80-160	
киров	4	ЦТП-24 Ардатовская 40	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1987		159		8		ХВС	К 20/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1987		159		4		ХВС	К 20/30	
											Пожарный	К 20/30	
											Пожарный	К 20/30	
киров	4	ЦТП-25 Охотников 19	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		114		5		ГВС	К 80-65-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2000		325		5		ГВС	К 80-65-160	
киров	4	ЦТП-26 Охотников 12а	отопление	пластинчатый	2019						ГВС	К 80-65-160	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2019						ГВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2019						отопление	К 100-65-200	
											отопление	К 100-65-200	
киров	4	ЦТП-27 Воронежская 3									отопление	К 80-50-200	
			отопление	пластинчатый	2005	Машимпэкс	1	NT-150; 82		1127483	41,6	ХВС	NBG 65-50-125/139
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001			325		5		ХВС	NBG 65-50-125/139
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001			325		3		ХВС	К 65-50-160
												ГВС циркул.	СМ 10-2 АQQE
												ГВС циркул.	СМ 10-2 АQQE
												ГВС	К 100-80-160
												отопление	NBG 100-80-160/157
киров	4	ЦТП-28 Панфилова 17	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		273		6		ХВС	3К-6	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		273		2		ХВС	К 100-65-200	
киров	4	ЦТП-29 Глазовская 11	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2001	пласт	325		8		ГВС	К 100-80-160	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2001	пласт	325		6		ГВС	К 100-80-160	
												ГВС	К 80-50-200
												ХВС	К 65-50-160
												ХВС	К 20/30
киров	4	ЦТП-30 Ялтинская, 13	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		273		6				

			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		273	4					
киров	4	ЦТП-33 Сысольская 8а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2004		325	8			ХВС	К 100-65-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2004		325	4			ХВС	К 80-65-160	
												циркуляция ГВС	К 65-50-160
												циркуляция ГВС	К 65-50-160
киров	4	ЦТП-34 Ушакова 55	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№41; 103	080871	45,45	ХВС	NBG 150-125-250/249	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2010	Ридан		НН№47; 107	078759	2*52,5	ХВС	NBG 150-125-250/249	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2010	Ридан		НН№47; 53	078760	2*25,5	циркуляция ГВС	NBG 65-50-160/158	
												циркуляция ГВС	NBG 65-50-160/158
												ГВС	К 80-50-200
												отопление	NBG 125-80-200/171
												отопление	NBG 125-80-200/172
												подпиточный	СМ 10-1 АQQE
киров	4	ЦТП-35 Ушакова 53	отопление	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M15; 119		72,5	ХВС	NBG 100-65-200/190	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M15; 196		120,3	ХВС	NBG 100-65-200/191	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	M10; 167		39,6	ГВС циркул.	NBG 50-32-160/139 А	
												ГВС циркул.	NBG 50-32-160/139 А
												отопление	NBG 125-80-160/167 А BAQE
												отопление	NBG 125-80-160/167 А BAQE
киров	4	ЦТП-36 М.Рыбалко 99а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		114	6			ХВС	К 100-80-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		114	6			ХВС	К 150-125-250	
												ГВС	НБ 32/125/30
												ГВС	НБ 32/125/30
киров	4	ЦТП-37 М.Рыбалко 43а	отопление	пластинчатый		Ридан	3			3x 11,2	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2003	Ридан	2	2Тар0,14-63		2x 8,82	ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2003	Ридан	2	2Тар0,14-48		2x 6,72	ХВС	К 8/18	
												ХВС	К 8/18
												Пожарный	К 80-50-200
												Пожарный	К 80-50-200
												ГВС	К 65-50-160
												ГВС	К 65-50-160
									циркуляция ГВС	К 50-32-125			

											циркуляция ГВС	К 50-32-125
											отопление	BL 65/170-15/2
											отопление	BL 65/170-15/2
											подпиточный	К 50-32-125С
											подпиточный	К 50-32-125С
киров	4	ЦТП-38 Кировоградская 71	отопление	пластинчатый	2010	Ридан	1	НН№47; 53	105215	25,5	ХВС	TP50-290/2 A-F-A BA
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	6			ХВС	TP50-290/2 A-F-A BA
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4				
											цикул. ГВС	CM 5-3 A-R-A-E -AQ
											цикул. ГВС	CM 5-3 A-R-A-E -AQ
											отопление	NBG80-65-160/150
											отопление	NBG80-65-160/150
			отопление	кожухотрубный	до 1997		219	6			ХВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	5			ХВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	2			ХВС	К 65-50-160
											Пожарный	К 8/18
											Пожарный	К 8/18
											Пожарный	К 65-50-160
											Пожарный	К 65-50-160
											циркуляция ГВС	К 65-50-160
											циркуляция ГВС	К 20/30
											отопление	К 80-65-160
											отопление	К 80-65-160
											отопление	К 80-65-160
											подпиточный	К 8/18
											подпиточный	К 8/18
киров	4	ЦТП-39 Кировоградская 32	отопление	пластинчатый	2006	Ридан	1			68	ХВС	К 45/55
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997	пласт	273	8			ХВС	К 45/55
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997	пласт	273	4			ГВС	К 90/55
											ГВС	К 90/55
											Пожарный	К 45/55
											Пожарный	К 90/85
											отопление	NB 80-160/163
											отопление	NB 80-160/163
киров	4	ЦТП-40 Кировоградская 12	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1992		325	2			ХВС	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1992		219	4			ХВС	К 100-80-160
											циркуляция ГВС	К 8/18
											циркуляция ГВС	К 8/18
киров	4	ЦТП-41 Автозаводская 4	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1992		325	2			ХВС	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1992		219	4			ХВС	К 100-80-160
											циркуляция ГВС	К 8/18
											циркуляция ГВС	К 8/18

киров	4	ЦТП-42 М.Рыбалко,4	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	5			
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	4			
киров	4	ЦТП-43 Худанина 22	отопление	пластинчатый	2019					ГВС	К 100-65-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2019					ГВС	К 100-65-250
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2019					ГВС	К 20/30
										отопление	К 160/20
										отопление	К 160/20
киров	4	ЦТП-44 Автозаводская 25	отопление	кожухотрубный						ХВС	К 45/55
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный						ХВС	К 45/55
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный						ХВС	ВЛ 80/160-11/2
										циркуляция ГВС	К 20/30
										циркуляция ГВС	К 20/30
										отопление	К 150-125-250
										отопление	К 150-125-250
										отопление	К 200-150-315
киров	4	ЦТП-45 Автозаводская 26	отопление	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 47 66-ТКТМ65	32	ХВС	NBG 65-50-160/172 А
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 47 71-ТКТМ9	34,5	ХВС	NBG 65-50-160/172 А
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2012	Ридан	1	НН№ 47 31-ТКТМ33	34,5	ГВС циркул.	СМ 10-2 А-Р-А-Е-АQ
										ГВС циркул.	СМ 10-2 А-Р-А-Е-АQ
										отопление	NBG 100-65-200/177 А ВАQE
										отопление	NBG 100-65-200/177 А ВАQE
										подпитка отопления	СМ 5-3 А-Р-А-Е-АQ
киров	4	ЦТП-46 Автозаводская 46	отопление	кожухотрубный	до 1997			114	6	ХВС	К 90/85
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	1997	Минск	1	ТАРС0,2-10	10	ХВС	ЛМ 150 16-12,5С
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	1997	Минск	1	Тарс0,2-8	8	Пожарный	К 20/30
										Пожарный	К 20/30
										циркуляция ГВС	ИРС 25-60-180
										отопление	ЛМ 150 16-12,5С
										отопление	К 20/30
										подпиточный	ЛМ ВК 1/16А-У2
							подпиточный	ЛМ 150 16-12,5С			

киров	4	ЦТП-47 Правобережная 7	отопление	кожухотрубный	до 1997		273	12		отопление	Д 315-50А	
										отопление	Д 315-50А	
киров	4	ЦТП-48 Ямпольская 9	отопление	кожухотрубный	до 1997		325	4		ХВС	К 20/30	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	6		ХВС	К 80-50-200	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		273	3			ХВС	К 100-65-200
											Пожарный	К 100-65-200
											ГВС	К 100-80-160
											ГВС	К 100-80-160
											отопление	К 100-80-160
киров	4	ЦТП-49 М. Рыбалко 49	отопление	кожухотрубный	до 1997		219	4		ХВС	СМ 10-4 АQQE	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 1997		114	6			ХВС	СМ 10-4 АQQE
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		219	1			Пожарный	К 45/30
											Пожарный	К 45/30
											Дренажный	ВК 2/26-У2
											циркуляция ГВС	СМ 1-4 АQQE
											циркуляция ГВС	СМ 1-4 АQQE
											отопление	NBG 50-32-200,1/172
											отопление	NBG 50-32-200,1/172
											подпиточный	СМ 1-4 АQQE
киров	4	ЦТП-51 Кировоградская, 19	ГВС 1 ступень	пластинчатый	1997	Минск	1		14			
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 1997		114	2				
киров	4	ЦТП-52 Кировоградская,5	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2008		114	4				
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2008		114	2				
киров	4	ЦТП-55 Онежская 8	отопление	пластинчатый	2008	Ридан	1	НН№21; 81	4000697	18,96	отопление	NBG 65-40-200/172
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	М10; 45		10,3	отопление	NBG 65-40-200/172
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2011	Альфа Лаваль	1	М10; 21		4,6	циркуляция ГВС	
											циркуляция ГВС	
киров	4	ЦТП-56 Ласвинская 49	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	до 2000		114	4		отопление смешения	К 45/55	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	до 2000		114	2			отопление смешения	К 160/30
киров	4	ЦТП-58 Федосеева 13								отопление смешения	КМ 65-50-160	

										отопление смешения	КМ 80-50-200
										Дренажный	К 8/18
киров	4	ЦТП-59 Федосеева 22	отопление	кожухотрубный	2008		114	8		отопление	Wilо TOP C 65/51
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2007		114	2		отопление	Wilо TOP C 65/51
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2007		114	2		Дренажный	К 8/18
киров	4	ЦТП-60 М. Рыбалко 21	отопление	кожухотрубный	2008		219	4		отопление	К 20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	2008		219	2		отопление	К 80-65-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	2008		219	2			
киров	4	Победы 33 насосная								отопление смешения	К 80-50-200
										отопление смешения	К 100-80-160
владим	1	ЦТП-1 Коломенская,11а	отопление	пластинчатый		Ридан		НН№41; 147	66	отопление	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	пластинчатый		Ридан		НН№42; 70	32	отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый		Ридан		НН№21; 68	15	отопление	К100-65-200
										ГВС	К100-65-200
										ГВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
владим	1	ЦТП-2 Г.Хасана,95а	отопление	кожухотрубный			325	13		отопление	К100-65-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			325	5		отопление	К100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			325	2		отопление	К100-65-200
										ГВС	К 100-80-160
										ГВС	КМ 90/55
										ГВС	КМ 90/55
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К100-65-200
владим	1	ЦТП-3 Коломенская,3а	отопление	кожухотрубный			325	9		отопление	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	5		отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273 и 325	4 и 2		ГВС	К100-65-200
										ГВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
владим	1	ЦТП-4 Серпуховская,11а	отопление	кожухотрубный			273	8		отопление	К100-65-200

			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			219	6		отопление	К100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			219	4		ГВС	К 80-65-160
										ГВС	К 80-65-160
										ХВС	К 80-65-160
										ХВС	К 80-65-160
владим	1	ЦТП-5 Серпуховская,7а	отопление	пластинчатый	Ридан		НН№41; 133		59	отопление	К 150-125-315
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	Ридан		НН№22; 134		15	отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	Ридан		НН№14; 135		12	отопление	К 150-125-315
										ГВС	К100-65-200
										ГВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
										ХВС	К100-65-200
владим	1	ЦТП-6 Минина,5а	отопление	кожухотрубный			325	8		отопление	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	7		отопление	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	3		отопление	К100-65-200
										ГВС	К 80-50-200
										ГВС	К 80-50-200
										ГВС	К 80-50-200
										ХВС	К 150-125-315
										ХВС	К 150-125-315
										ХВС	КМ 150-125-315
										ХВС	К 100-80-160
владим	1	ЦТП-7 Нейвинская,9а	отопление	кожухотрубный			325	12		отопление	КМ 80-50-200
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	6		отопление	КМ 80-50-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	4		отопление	К 100-65-200
										ГВС	К 80-50-200
										ГВС	К100-65-200
										ГВС	К100-65-200
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
										ХВС	К 80-50-200
кондрат	2	ЦТП-1 Культуры,5а	отопление	пластинчатый						ГВС	К 80-50-200
			ГВС 1 ступень	пластинчатый						ГВС	К 80-50-200
			ГВС 2 ступень	пластинчатый						отопление	NB 80-200/171
										отопление	NB 80-200/171

										подпиточный	К 8/18
										подпиточный	К 8/18
кондрат	2	ЦТП-2 Садовое Кольцо, 1а	отопление	пластинчатый						ГВС	К 20/30
			ГВС 1 ступень	пластинчатый						ГВС	К 20/30
			ГВС 2 ступень	пластинчатый						ГВС	К 20/30
										отопление	TPD 80-250/2
										отопление	TPD 80-250/2
										отопление	К 20/30
										отопление	К 20/30
										подпиточный	К 8/18
									подпиточный	К 8/18	
кондрат	2	ЦТП-3 Камская, 9б	отопление	пластинчатый							
кондрат	2	ЦТП-4 Культуры, 4а	отопление	пластинчатый						отопление	IL-100/210-37/2
			ГВС 1 ступень	пластинчатый						отопление	К 150-125-315
			ГВС 2 ступень	пластинчатый						циркуляция ГВС	IL-E40/11-64BF
										циркуляция ГВС	IL-E40/11-64BF
кондрат	2	ЦТП-5 Садовое кольцо, 20а	отопление	пластинчатый						ГВС	IPL 32/165-3/2
			ГВС 1 ступень	пластинчатый						ГВС	IPL 32/165-3/2
			ГВС 2 ступень	пластинчатый						ГВС	IPL 32/165-3/2
										ГВС	IPL 32/165-3/2
										отопление	К 150-125-250
										отопление	К 150-125-250
										отопление	К 150-125-250
красн.	5	ЦТП-2 Орджоникидзе, 2	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			325	1		ХВС	К 45/30
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	1		ХВС	К 45/30
										циркуляция ГВС	WILO Star-RGS 25/8
										циркуляция ГВС	WILO Star-RGS 25/8
красн.	5	ЦТП-7 Энтузиастов, 18	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			325	1		ХВС	К 65-50-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	2		ХВС	К 65-50-161
красн.	5	ЦТП-8 Звездная, 8а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			325	6		ХВС	К 100-65-200
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	4		ХВС	К 100-65-200
красн.	5	ЦТП-3 Чапаева, 33/б	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			219	4		ХВС	К 50-32-125

			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			219	3			ХВС	К 50-32-125	
красн.	5	ЦТП-1 Маяковского, 1а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			219	5			ХВС	К 50-32-125	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			219	3			ХВС	К 50-32-125	
											циркуляция ГВС	WILO Star-RGS 25/8	
красн.	5	ЦТП-6 Сосновая горка, 8а	отопление	кожухотрубный			273	4			отопление	К 45/30	
											отопление	К 45/30	
красн.	5	ЦТП-9 Энтузиастов, 19	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	6			ХВС	К 50-32-125	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			325	4			ХВС	К 50-32-125	
											циркуляция ГВС	ALBA CRP 32/8-180	
красн.	5	ЦТП-10 Ленина, 10а	отопление	кожухотрубный			325	8					
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	4			отопление	К 150-125-315	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			219	6			отопление	К 150-125-315	
красн.	5	ЦТП-4 10-й Пятилетки, 4а	ГВС 1 ступень	кожухотрубный			273	2			ХВС	К 20/30	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный			273	4			ХВС	К 20/30	
красн.	5	ЦТП-5 10-й Пятилетки, 5а	ГВС 1 ступень	пластинчатый	2019				N 4156-ТКТМ5/35	24,3	ХВС	NB 40-160/158	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2019				моноблок	14,85	ХВС	NB 40-160/158	
												цГВС	NB 32-160.1.177
													цГВС
ордж.	6	ЦТП-1 Черняховского,86	ГВС 1 ступень	пластинчатый (не раб)	2011	Ридан			НН№22; 40	9,58	отопление	BL 50-140-7,5/2	
			ГВС 2 ступень	пластинчатый (не раб)	2011	Ридан			НН№22; 35	8,58	отопление	BL 50-140-7,5/2	
												ХВС	К80-65-160
												ХВС	К80-65-160
												ГВС	WILO MVI 1606/6-1/1
ордж.	6	ЦТП-2 Черняховского,90	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1977			325	3	168	отопление	К100-65-200С	
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1977			325	3			отопление	К100-80-160С
												ХВС	К 80-65-160
												ХВС	1К 45/30
												ХВС	К80-50-200а
												ГВС	К 80-65-160
												ГВС	К80-50-200а

ордж.	6	ЦТП-3 Молдавская,12								отопление	К 100-80-160	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1980		273	3		162,4	отопление	К 100-65-200а
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1980		273	5			ГВС	К 20/30
											ГВС	К 80-50-200а
ордж.	6	ЦТП-4 Молдавская,4								ГВС	К 80-50-200а	
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1982		325	3		168	отопление	К 100-80-160
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1982		325	3			отопление	К 100-80-160
											ХВС	1К 45/30
											ХВС	К 45/30
											ГВС	К80-50-200
ордж.	6	ЦТП-5 Черняховского,53								ГВС	К100-80-160а	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	2009				НН№42;	60,72	отопление	Omega 10-190-2
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	2009				НН№21;	40,32	отопление	Omega 10-190-2
			отопление	пластинчатый (не раб)	2009				НН№62	244,8	отопление	Omega 10-190-2
											подпитка	DPV 18-30
											подпитка	DPV 18-30
											ХВС	К 80-50-200А
											ХВС	1К 45/30
											ХВС	OPVF 32-40
											ХВС	OPVF 32-40
											ХВС	OPVF 32-40
											ХВС	OPVF 32-40
											ХВС	OPV 4-70
											циркуляция ГВС	DPV 24-40
ордж.	6	ЦТП-6 Черняховского,58								циркуляция ГВС	DPV 24-40	
										ХВС	WILO MVI 804/PN16	
			ГВС 1 ступень	пластинчатый	1991						ХВС	WILO MVI 804/PN16
			ГВС 2 ступень	пластинчатый	1991						ГВС	WILO MV1804/PN16
ордж.	6	ЦТП-7 Бушмакина,19								ГВС	WILO MV1804/PN16	
											отопление	BL 40/120 - 2,2/2
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1999		219	4		72	отопление	BL 40/120 - 2,2/2
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1999		219	2			ХВС	К20/30
											ХВС	К20/30
									ГВС	MVI 403-1/16/E/3-400		

											ГВС	MVI 403-1/16/E/3-400		
ордж.	6	ЦТП-8 Щитовая,5	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1993		325	2		104,3	отопление	К 150-125-250		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1993		273	2			отопление	К 100-80-160		
												ХВС	1К 45/30	
												ХВС	1К 45/30	
													ГВС	MV1602-1/16/E/3-400
ордж.	6	ЦТП-1 Веденева,87а										ГВС	MV1602-1/16/E/3-400	
													отопление	5К65-50-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1973		168	6		82,8	отопление	5К65-50-160		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1973		168	6				ХВС	5К65-50-160	
													ХВС	5К65-50-160
ордж.	6	ЦТП-2 Лаврова,18										ХВС	5К65-50-160	
													ХВС	5К65-50-160
													отопление	К 160/20
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1978		325	3		252	отопление	К 160/20		
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1978		325	3				отопление	К 160/30	
													ХВС	К 160/20
													ХВС	К 160/20
ордж.	6	ЦТП-3 Кронита,4										ГВС	К80-50-200	
													ГВС	К 160/20
													ГВС	К 160/20
													отопление сетевой	КМ65-50-160
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1990		168	10		69	отопление сетевой	КМ65-50-160		
													отопление	К80-65-160
													отопление	К80-65-160
													отопление	К80-65-160
													ХВС, ГВС	К-80-50-200
ордж.	6	ЦТП-4 Серафимовича,16а										ХВС, ГВС	К-80-50-200	
													ХВС, ГВС	К-80-50-200
													ХВС, ГВС	К-80-50-200
													циркуляция ГВС	КМ65-50-160
													циркуляция ГВС	5К-65-50-160
ордж.	6	ЦТП-5 Лобачевского,26	отопление	кожухотрубный	1998		325	4		336	отопление	1Д 315-50а-УХЛ4		
			отопление	кожухотрубный	1998		325	8				отопление	К 290/30	
													отопление	Д 320/70
													подпиточный	К20/30
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1998		114	4		14,16		подпиточный	5К65-50-160А	
ордж.	6	ЦТП-5 Лобачевского,26									отопление	К80-50-200		
												отопление	К80-50-200	

										отопление	К80-50-200			
										ГВС	К65-50-160			
										ГВС	К45/30			
			ГВС 1 ступень	кожухотрубный (не раб)	1993	325	6		336	пожарный	КМ100-80			
			ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1993	325	8			пожарный	К90-35			
ордж.	6	ЦТП-6 Веденева,16	ГВС 1 ступень	кожухотрубный	1995	273	4		121,8	отопление	К80-65-160			
											отопление	К65-50-125		
												отопление	К80-65-160	
												ХВС	К 20/30	
												ХВС	К 20/30	
												ХВС	К 8/18	
												ХВС	К 8/18	
												ГВС	К 20/30	
												ГВС	К 20/30	
												ГВС	К 20/30	
												ГВС	К 20/30	
						ГВС 2 ступень	кожухотрубный	1995	273	2			пожарный	К100-80-160
			н.ляды	6	Насосная 40 лет Победы,16								отопление	К 80-65-160
											отопление	К 100-80-160		
												отопление	К 100-80-160	
												ХВС	К80-65-160	
												ХВС	К80-65-160	
												ГВС	К80-65-160	
												ГВС	К80-65-160	