

Параметры УЛТ поверены до Tmax
 Термометр. КТМТ-05
 Преобр. давления КТМТ-05
 Тхв=0 С

Зима: $Q = M1 * (h1 - hxb) - M2 * (h2 - hxb)$ лето:
 Дневные нагрузки, Гкал/ч, Qдт = Qдтх.п.т. = Qдтх.ср.
 Дневные нагрузки (ср. час), Гкал/ч, Qдтх.гвс.ср = Qдтх.ср.
 Фактические нагрузки: Gот ф. = т/сут
 Константные значения: P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =
 Gот ф. = т/сут Gтх.п.т. = Gтх.ср. = Gтх.м = Qот.ср.ф. = Гкал/сут

Дата	часы	Положий трубопровод					Обратный трубопровод				
		Г1	П1	Г2	П2	Г3	П3	Г4	П4	Г5	П5

Дата	часы	Г1, %	П1 кг/см	Г2	П2 кг/см	Г3	П3	Г4	П4	Г5	П5	Среднее	Итого	Ориентировочно до конца месяца (+)		Корректировка за прошлый месяц (-)		Итого за декабрь 2014	
														1229,799	911,966	1224,604	906,903		4315,323
23.11.14	24	71,06	10,30	111,830	5,60	41,88	40,41	5,60	70,940	5,60	27,10	0,740	29,18	0,740	0,00	0,00	3,302	3,302	3,302
24.11.14	24	67,51	10,30	70,380	5,60	49,11	57,03	5,60	110,260	5,60	27,10	-0,560	27,10	0,00	0,00	1,919	1,919	3,221	27,23
25.11.14	24	68,79	10,30	110,440	5,60	57,03	5,60	110,260	5,60	11,76	1,180	0,00	11,76	0,00	0,00	1,919	1,919	3,221	27,23
26.11.14	24	70,75	10,30	125,590	5,60	45,93	5,60	124,390	5,60	24,82	1,200	0,00	24,82	0,00	0,00	3,182	3,182	3,221	27,23
27.11.14	24	71,28	10,30	135,920	5,60	44,98	5,60	135,270	5,60	26,30	0,650	0,00	26,30	0,00	0,00	3,612	3,612	3,221	27,23
28.11.14	24	72,89	10,30	141,820	5,60	47,19	5,60	140,980	5,60	25,70	0,840	0,00	25,70	0,00	0,00	3,697	3,697	3,221	27,23
29.11.14	24	75,09	10,30	140,500	5,60	46,91	5,60	139,930	5,60	28,18	0,570	0,00	28,18	0,00	0,00	3,996	3,996	3,221	27,23
30.11.14	24	74,85	10,30	139,570	5,60	46,43	5,60	138,830	5,60	28,42	0,740	0,00	28,42	0,00	0,00	4,014	4,014	3,221	27,23
01.12.14	24	71,42	10,30	138,610	5,60	45,35	5,60	137,640	5,60	26,07	0,970	0,00	26,07	0,00	0,00	3,666	3,666	3,221	27,23
02.12.14	24	71,71	10,30	137,750	5,60	45,39	5,60	136,640	5,60	26,32	0,860	0,00	26,32	0,00	0,00	3,673	3,673	3,221	27,23
03.12.14	24	70,53	10,30	136,640	5,60	44,89	5,60	136,370	5,60	25,64	0,270	0,00	25,64	0,00	0,00	3,525	3,525	3,221	27,23
04.12.14	24	66,43	10,30	140,570	5,60	44,01	5,60	140,370	5,60	22,42	0,200	0,00	22,42	0,00	0,00	3,167	3,167	3,221	27,23
05.12.14	24	65,03	10,30	141,280	5,60	43,31	5,60	141,000	5,60	21,72	0,280	0,00	21,72	0,00	0,00	3,090	3,090	3,221	27,23
06.12.14	24	64,86	10,30	139,420	5,60	43,02	5,60	139,180	5,60	21,84	0,240	0,00	21,84	0,00	0,00	3,063	3,063	3,221	27,23
07.12.14	24	64,34	10,30	138,230	5,60	42,72	5,60	138,110	5,60	23,24	0,230	0,00	23,24	0,00	0,00	3,209	3,209	3,221	27,23
08.12.14	24	66,78	10,30	136,470	5,60	43,73	5,60	136,110	5,60	23,05	0,360	0,00	23,05	0,00	0,00	3,005	3,005	3,221	27,23
09.12.14	24	67,08	10,30	137,330	5,60	43,84	5,60	137,100	5,60	21,62	0,120	0,00	21,62	0,00	0,00	3,055	3,055	3,221	27,23
10.12.14	24	64,41	10,30	135,740	5,60	42,56	5,60	136,110	5,60	23,05	0,360	0,00	23,05	0,00	0,00	3,168	3,168	3,221	27,23
11.12.14	24	67,01	10,30	136,690	5,60	43,56	5,60	135,580	5,60	21,85	0,160	0,00	21,85	0,00	0,00	2,980	2,980	3,221	27,23
12.12.14	24	66,80	10,30	136,290	5,60	43,45	5,60	136,520	5,60	23,45	0,170	0,00	23,45	0,00	0,00	3,225	3,225	3,221	27,23
13.12.14	24	66,80	10,30	136,290	5,60	43,56	5,60	136,520	5,60	23,37	0,350	0,00	23,37	0,00	0,00	3,178	3,178	3,221	27,23
14.12.14	24	66,53	10,30	136,860	5,60	43,56	5,60	136,140	5,60	23,24	0,090	0,00	23,24	0,00	0,00	3,146	3,146	3,221	27,23
15.12.14	24	66,11	10,30	136,820	5,60	43,46	5,60	136,040	5,60	22,82	0,320	0,00	22,82	0,00	0,00	3,143	3,143	3,221	27,23
16.12.14	24	64,89	10,30	136,560	5,60	42,91	5,60	135,740	5,60	22,65	0,820	0,00	22,65	0,00	0,00	3,143	3,143	3,221	27,23
17.12.14	24	65,45	10,30	136,230	5,60	43,19	5,60	135,390	5,60	21,98	0,820	0,00	21,98	0,00	0,00	3,143	3,143	3,221	27,23
18.12.14	24	65,94	10,30	136,070	5,60	43,43	5,60	135,390	5,60	22,26	0,840	0,00	22,26	0,00	0,00	3,077	3,077	3,221	27,23
19.12.14	24	65,74	10,30	135,800	5,60	43,43	5,60	135,260	5,60	22,51	0,810	0,00	22,51	0,00	0,00	3,111	3,111	3,221	27,23
20.12.14	24	65,97	10,30	138,070	5,60	43,77	5,60	134,970	5,60	22,50	0,830	0,00	22,50	0,00	0,00	3,100	3,100	3,221	27,23
21.12.14	24	65,19	10,30	137,070	5,60	43,28	5,60	136,920	5,60	21,91	0,440	0,00	21,91	0,00	0,00	3,093	3,093	3,221	27,23
22.12.14	24	66,11	10,30	136,710	5,60	43,28	5,60	136,560	5,60	22,76	0,150	0,00	22,76	0,00	0,00	3,126	3,126	3,221	27,23
23.12.14	01.00	97850,190								0,000	13,800	0,000	0,000	0,000	0,000	95,11	95,11	3,170	27,23
24.11.14	01.00	94005,200	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q, Гкал	2312,130	2402,759										

Итого за декабрь 2014: 1229,799 911,966 1224,604 906,903 4315,323 5,194 5,063
 Ориентировочно до конца месяца (+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)

Дата и время	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q, Гкал	Показания ГС
23.12.14 01.00	94005,200	90563,220	0,000	0,000	0,000	2312,130
24.12.14 01.00	97850,190	94395,760	0,000	0,000	0,000	2402,759

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Гвх =
 Вgreso с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Показания счетчиков на момент снятия данных:
 27,23 27,23 95,60

ЗАО "ДомТепло" (кал) для отчетов
 29.12.2014
 Отдел расчетов и анализа
 Отдел продаж
 ООО "ТЭК-1"