

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

Приборы УУТЭ поверены до 01.07.2017

Тхв=0 С

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

КТПТР-05

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м}$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = G_{кал}/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал}/сут$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dM т	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	M3, т	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	M4, т	Q4, Гкал				
01.10.13	24	-	62,79	6,00	50,450	-	-	29,86	5,00	3,904	-	-	32,93	46,546	3,052
02.10.13	24	-	62,79	6,00	52,456	-	-	29,43	5,00	3,176	-	-	33,36	49,280	3,201
03.10.13	24	-	65,20	6,00	46,786	-	-	28,45	5,00	2,102	-	-	36,75	44,684	2,992
04.10.13	24	-	66,73	6,00	44,228	-	-	28,68	5,00	2,940	-	-	38,04	41,289	2,868
05.10.13	24	-	65,89	6,00	46,501	-	-	28,89	5,00	3,272	-	-	37,00	43,230	2,971
06.10.13	24	-	55,92	9,20	115,204	-	-	41,16	4,60	115,461	-	-	14,76	0,000	1,710
07.10.13	24	-	65,77	6,00	48,002	-	-	28,90	5,00	2,684	-	-	36,87	45,318	3,081
08.10.13	24	-	64,59	6,00	47,663	-	-	31,47	5,00	3,637	-	-	33,12	44,026	2,965
09.10.13	24	-	65,53	6,00	48,450	-	-	31,28	5,00	4,006	-	-	34,25	44,443	3,051
10.10.13	24	-	63,61	6,00	48,526	-	-	30,98	5,00	3,256	-	-	32,63	45,269	2,987
11.10.13	24	-	62,57	6,00	50,392	-	-	30,20	5,00	3,553	-	-	32,37	46,839	3,047
12.10.13	24	-	66,63	6,00	49,399	-	-	30,05	5,00	3,691	-	-	36,58	45,708	3,182
13.10.13	24	-	65,30	6,00	57,652	-	-	30,61	5,00	3,695	-	-	34,70	53,957	3,653
14.10.13	24	-	64,94	6,00	51,305	-	-	30,39	5,00	2,999	-	-	34,55	48,306	3,242
15.10.13	24	-	65,47	6,00	51,190	-	-	30,71	5,00	3,395	-	-	34,76	47,795	3,248
16.10.13	24	-	65,17	6,00	51,855	-	-	30,85	5,00	3,862	-	-	34,33	47,993	3,262
17.10.13	24	-	65,01	6,00	46,350	-	-	30,00	5,00	3,412	-	-	35,01	42,939	2,912
18.10.13	24	-	63,85	6,00	50,691	-	-	29,32	5,00	2,583	-	-	34,53	48,107	3,162
19.10.13	24	-	64,57	6,00	52,108	-	-	28,81	5,00	2,730	-	-	35,76	49,378	3,287
20.10.13	24	-	65,89	6,00	54,943	-	-	28,79	5,00	3,218	-	-	37,10	51,725	3,528
21.10.13	24	-	63,85	6,00	50,691	-	-	29,32	5,00	2,583	-	-	34,53	48,107	3,162
22.10.13	24	-	65,01	6,00	46,350	-	-	30,00	5,00	3,412	-	-	35,01	42,939	2,912
Среднее	24,00	-	64,41	6,15	52,781	-	-	30,37	4,98	8,344	-	-	34,04	44,449	3,067
Итого	528,0	-			1161,193	0,000				183,571	0,000	0,00		977,878	67,47

Ориентировочно до конца месяца(+) 453,842 28,029 425,813 28,58

Итого за октябрь 2013 : 1615,034 211,600 1403,691 96,048961

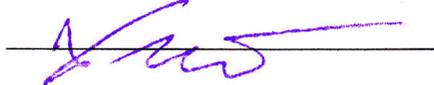
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
16.10.13 14:00	2567,398	-	255,521	-	-	155,878
21.10.13 04:00	2799,868	-	269,079	-	-	170,597

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)



Константиновский В.В.

