

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

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
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ-1 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - hхв)$ 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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
24.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
25.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
26.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
27.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
28.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
29.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
30.09.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
01.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
02.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
03.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
04.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
05.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
06.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
07.10.16	24	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
08.10.16	24	-	50,66	9,20	155,088	-	-	39,49	4,60	154,684	-	11,17	0,404	-	-	-	1,761
09.10.16	24	-	53,56	9,20	148,492	-	-	40,93	4,60	148,064	-	12,63	0,428	-	-	-	1,905
10.10.16	24	-	53,19	9,20	154,521	-	-	40,92	4,60	154,125	-	12,27	0,397	-	-	-	1,925
11.10.16	24	-	54,16	9,20	154,688	-	-	41,57	4,60	154,247	-	12,59	0,441	-	-	-	1,979
12.10.16	24	-	57,38	9,20	155,072	-	-	43,48	4,60	154,491	-	13,90	0,581	-	-	-	2,194
13.10.16	24	-	58,85	9,20	154,478	-	-	44,26	4,60	153,852	-	14,59	0,625	-	-	-	2,295
14.10.16	24	-	59,79	9,20	157,295	-	-	45,07	4,60	156,820	-	14,72	0,475	-	-	-	2,350
15.10.16	24	-	61,34	9,20	158,784	-	-	46,42	4,60	158,331	-	14,92	0,453	-	-	-	2,404
16.10.16	24	-	59,99	9,20	156,852	-	-	45,25	4,60	156,334	-	14,74	0,518	-	-	-	2,350
17.10.16	24	-	59,99	9,20	156,852	-	-	45,25	4,60	156,334	-	14,74	0,518	-	-	-	2,350
18.10.16	24	-	60,93	9,20	158,152	-	-	46,14	4,60	157,676	-	14,79	0,476	-	-	-	2,374
19.10.16	24	-	63,97	9,20	156,025	-	-	47,52	4,60	155,347	-	16,45	0,678	-	-	-	2,612
20.10.16	24	-	64,82	9,20	155,127	-	-	47,95	4,60	154,397	-	16,87	0,730	-	-	-	2,666
21.10.16	24	-	65,16	9,20	159,013	-	-	48,24	4,60	158,382	-	16,92	0,631	-	-	-	2,734
22.10.16	24	-	67,31	9,20	158,664	-	-	49,43	4,60	157,942	-	17,89	0,721	-	-	-	2,888
Среднее	24,00	-	59,41	9,20	155,940	-	-	44,79	4,60	155,402	-	14,61	0,539	-	-	-	2,319
Итого	720,0	-			4678,210	0,000	-			4662,054	0,000		16,157	0,00	0,00	0,00	69,58

Ориентировочно до конца месяца (+)

1415,167

1409,673

5,494

23,11

Корректировка за прошлый месяц (-)

208,164

208,038

0,127

4,36

Итого за октябрь 2016 :

5885,213

5863,689

21,524

88,33

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.09.16 07:00	81728,238	-	81024,616	-	-	-	1625,727	
23.10.16 05:00	86272,269	-	83462,828	-	-	-	1769,415	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 0$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

88,33 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)