

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48801

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,1

0,3

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

45

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ **лето:**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: $G_{от.ф.} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс.ф.} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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						
23.09.19	24	12,7	61,25	10,20	136,690	-	18,3	37,65	5,60	98,630	-	23,60	38,060	0,00	0,00	0,00	4,659
24.09.19	24	12,7	47,25	10,20	136,650	-	24,3	34,39	5,60	131,150	-	12,86	5,500	0,00	0,00	0,00	1,946
25.09.19	24	12,6	51,58	10,20	136,290	-	19,2	34,10	5,60	103,840	-	17,48	32,450	0,00	0,00	0,00	3,489
26.09.19	24	0,0	23,73	10,20	0,000	-	0,0	28,22	5,60	0,000	-	-4,49	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.09.19	24	11,5	49,55	10,20	123,920	-	20,3	37,04	5,60	109,430	-	12,51	14,490	0,00	0,00	0,00	2,087
28.09.19	24	12,6	56,67	10,20	136,180	-	26,0	39,43	5,60	140,130	-	17,24	-3,950	0,00	0,00	0,00	2,192
29.09.19	24	12,7	56,12	10,20	136,710	-	26,0	39,44	5,60	140,440	-	16,68	-3,730	0,00	0,00	0,00	2,133
30.09.19	24	12,7	54,38	10,20	136,870	-	25,8	39,03	5,60	139,570	-	15,35	-2,700	0,00	0,00	0,00	1,996
01.10.19	24	5,2	50,78	10,20	56,060	-	24,8	37,80	5,60	134,160	-	12,98	-78,100	0,00	0,00	0,00	0,823
02.10.19	24	12,7	53,13	10,20	136,690	-	25,3	38,22	5,60	136,690	-	14,91	0,000	0,00	0,00	0,00	2,047
03.10.19	24	12,7	56,85	10,20	136,650	-	25,3	39,64	5,60	136,640	-	17,21	0,010	0,00	0,00	0,00	2,361
04.10.19	24	12,6	60,63	10,20	136,290	-	25,2	41,19	5,60	136,290	-	19,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,658
05.10.19	24	12,3	63,50	10,20	133,140	-	24,7	42,41	5,60	133,140	-	21,09	0,000	0,00	0,00	0,00	2,811
06.10.19	24	11,5	63,95	10,20	123,920	-	23,0	42,53	5,60	124,290	-	21,42	-0,370	0,00	0,00	0,00	2,666
07.10.19	24	12,6	64,84	10,20	136,180	-	25,2	43,17	5,60	136,180	-	21,67	0,000	0,00	0,00	0,00	2,957
08.10.19	24	12,7	65,00	10,20	136,710	-	25,3	43,36	5,60	136,710	-	21,64	0,000	0,00	0,00	0,00	2,969
09.10.19	24	12,7	61,92	10,20	136,870	-	25,2	42,46	5,60	136,130	-	19,46	0,740	0,00	0,00	0,00	2,704
10.10.19	24	12,6	59,13	10,20	136,360	-	25,3	40,70	5,60	136,360	-	18,43	0,000	0,00	0,00	0,00	2,521
11.10.19	24	12,6	62,04	10,20	136,070	-	25,2	42,34	5,60	136,070	-	19,70	0,000	0,00	0,00	0,00	2,689
12.10.19	24	12,6	56,40	10,20	136,560	-	25,3	40,03	5,60	136,520	-	16,37	0,040	0,00	0,00	0,00	2,245
13.10.19	24	12,7	53,70	10,20	136,950	-	25,3	38,65	5,60	136,850	-	15,05	0,100	0,00	0,00	0,00	2,073
14.10.19	24	12,7	52,88	10,20	136,980	-	25,3	37,99	5,60	136,850	-	14,89	0,130	0,00	0,00	0,00	2,052
15.10.19	24	12,6	57,40	10,20	136,380	-	25,2	39,67	5,60	136,340	-	17,73	0,040	0,00	0,00	0,00	2,427
16.10.19	24	12,5	62,02	10,20	135,520	-	25,1	41,78	5,60	135,520	-	20,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,749
17.10.19	24	12,5	59,91	10,20	134,490	-	24,9	40,84	5,60	134,490	-	19,07	0,000	0,00	0,00	0,00	2,570
18.10.19	24	0,9	44,19	10,20	9,660	-	1,2	26,56	5,60	6,420	-	17,63	3,240	0,00	0,00	0,00	0,253
19.10.19	24	9,0	47,91	10,20	97,570	-	18,0	34,17	5,60	97,330	-	13,74	0,240	0,00	0,00	0,00	1,352
20.10.19	24	12,6	54,64	10,20	136,100	-	25,2	38,39	5,60	136,090	-	16,25	0,010	0,00	0,00	0,00	2,222
21.10.19	24	12,5	53,80	10,20	134,540	-	24,7	38,21	5,60	133,570	-	15,59	0,970	0,00	0,00	0,00	2,143
22.10.19	24	8,3	55,35	10,20	134,540	-	22,6	38,60	5,60	122,081	-	16,75	12,459	-	-	-	1,637
Среднее	24,00	11,2	55,35	10,20	122,585	-	22,6	38,60	5,60	121,930	-	16,75	0,654	-	-	-	2,248
Итого	720,0				3677,540	0,000				3657,911	0,000		19,629	0,00	0,00	0,00	67,43

Ориентировочно до конца месяца(+)

1103,262

1097,373

5,889

20,229

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

176,503

-176,503

0,00

Итого за октябрь 2019 :

4780,802

4578,782

202,020

87,66

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
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	

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

87,66 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

