

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-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48408

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,3

0,3

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

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

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	18,3	58,72	10,20	98,960	-	18,1	38,72	5,60	97,860	-	20,00	1,100	0,00	0,00	0,00	2,028
24.09.19	24	24,9	47,25	10,20	134,710	-	24,7	36,08	5,60	133,240	-	11,17	1,470	0,00	0,00	0,00	1,568
25.09.19	24	19,9	50,98	10,20	107,630	-	19,7	35,91	5,60	106,570	-	15,07	1,060	0,00	0,00	0,00	1,661
26.09.19	24	0,7	24,29	10,20	3,600	-	1,2	28,92	5,60	6,630	-	-4,63	-3,030	0,00	0,00	0,00	0,000
27.09.19	24	20,9	54,52	10,20	112,860	-	20,5	38,82	5,60	110,640	-	15,70	2,220	0,00	0,00	0,00	1,873
28.09.19	24	26,5	56,54	10,20	143,010	-	26,1	40,80	5,60	140,870	-	15,74	2,140	0,00	0,00	0,00	2,349
29.09.19	24	26,6	55,87	10,20	143,490	-	26,2	40,92	5,60	141,610	-	14,95	1,880	0,00	0,00	0,00	2,231
30.09.19	24	26,4	54,23	10,20	142,550	-	26,1	40,43	5,60	140,780	-	13,80	1,770	0,00	0,00	0,00	2,048
01.10.19	24	25,9	51,52	10,20	139,900	-	25,6	39,02	5,60	138,180	-	12,50	1,720	0,00	0,00	0,00	1,822
02.10.19	24	25,9	53,13	10,20	139,850	-	25,6	39,56	5,60	138,100	-	13,57	1,750	0,00	0,00	0,00	1,976
03.10.19	24	25,9	56,85	10,20	139,950	-	25,6	41,12	5,60	138,080	-	15,73	1,870	0,00	0,00	0,00	2,288
04.10.19	24	25,9	60,58	10,20	140,080	-	25,5	42,68	5,60	137,650	-	17,90	2,430	0,00	0,00	0,00	2,619
05.10.19	24	25,9	63,47	10,20	139,680	-	25,4	43,82	5,60	137,160	-	19,65	2,520	0,00	0,00	0,00	2,864
06.10.19	24	25,3	64,00	10,20	136,500	-	24,9	44,50	5,60	134,310	-	19,50	2,190	0,00	0,00	0,00	2,774
07.10.19	24	25,8	64,74	10,20	139,530	-	25,4	44,61	5,60	137,170	-	20,13	2,360	0,00	0,00	0,00	2,920
08.10.19	24	25,9	64,87	10,20	140,110	-	25,5	44,53	5,60	137,590	-	20,34	2,520	0,00	0,00	0,00	2,973
09.10.19	24	25,9	61,80	10,20	139,760	-	25,4	43,10	5,60	137,290	-	18,70	2,470	0,00	0,00	0,00	2,728
10.10.19	24	25,9	59,08	10,20	139,750	-	25,4	41,86	5,60	137,230	-	17,22	2,520	0,00	0,00	0,00	2,521
11.10.19	24	25,8	61,93	10,20	139,520	-	25,4	43,55	5,60	137,010	-	18,38	2,510	0,00	0,00	0,00	2,680
12.10.19	24	25,9	56,31	10,20	139,880	-	25,5	41,10	5,60	137,500	-	15,21	2,380	0,00	0,00	0,00	2,235
13.10.19	24	25,9	53,64	10,20	140,120	-	25,5	39,82	5,60	137,820	-	13,82	2,300	0,00	0,00	0,00	2,038
14.10.19	24	26,0	52,81	10,20	140,130	-	25,5	39,11	5,60	137,760	-	13,70	2,370	0,00	0,00	0,00	2,020
15.10.19	24	25,8	57,36	10,20	139,580	-	25,4	40,89	5,60	137,120	-	16,47	2,460	0,00	0,00	0,00	2,409
16.10.19	24	25,7	61,93	10,20	138,830	-	25,2	43,00	5,60	136,340	-	18,93	2,490	0,00	0,00	0,00	2,740
17.10.19	24	25,4	59,84	10,20	136,940	-	24,9	42,10	5,60	134,510	-	17,74	2,430	0,00	0,00	0,00	2,540
18.10.19	24	1,7	34,52	10,20	9,210	-	2,0	29,93	5,60	10,820	-	4,59	-1,610	0,00	0,00	0,00	0,086
19.10.19	24	18,7	47,50	10,20	100,710	-	18,4	35,33	5,60	99,610	-	12,17	1,100	0,00	0,00	0,00	1,285
20.10.19	24	25,9	54,59	10,20	139,750	-	25,5	39,56	5,60	137,790	-	15,03	1,960	0,00	0,00	0,00	2,187
21.10.19	24	26,1	53,75	10,20	140,780	-	25,7	39,64	5,60	138,650	-	14,11	2,130	0,00	0,00	0,00	2,077
22.10.19	24	23,3	55,06	10,20	125,771	-	23,0	39,98	5,60	123,996	-	15,08	1,775	0,00	0,00	0,00	2,122
Среднее	24,00	23,3	55,06	10,20	125,771	-	23,0	39,98	5,60	123,996	-	15,08	1,775	0,00	0,00	0,00	2,122
Итого	720,0				3773,141	0,000				3719,886	0,000		53,255	0,00	0,00	0,00	63,66

Ориентировочно до конца месяца(+)

1131,942

Корректировка за прошлый месяц (-)

47,236

Итого за октябрь 2019 :

4857,848

1115,966

40,648

4795,204

15,977

6,588

62,644

19,099

1,51

81,25

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
23.09.19 13:00	218,680	-	192,620	-	0,000	0,000	6,908	
22.10.19 10:00	3888,970	-	3810,940	-	0,000	0,000	68,354	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

81,25 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

