

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 197522

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч,

Qот=

Qвент.=

Qтех.пот.=

Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,

Qтех.гвс.ср=

Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,

Gот=

Gвент.=

Gтех.пот.=

Gгвс=

Gгвс.м=

Фактические нагрузки:

Gот ф. = т/сут

Gгвс ф. = т/сут

Qот.ф. = Гкал/мес

Qот.ср.ф. = Гкал/сут

Константные значения: P1=

P2=

P3=

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						
23.10.20	24	29,2	64,13	10,30	157,740	-	29,1	45,25	5,60	157,180	-	18,88	0,560	-	-	-	3,016
24.10.20	24	29,5	62,82	10,30	159,320	-	29,4	44,55	5,60	158,830	-	18,27	0,490	-	-	-	2,943
25.10.20	24	28,9	57,85	10,30	156,240	-	28,8	41,90	5,60	155,730	-	15,95	0,510	-	-	-	2,522
26.10.20	24	29,2	55,24	10,30	157,740	-	29,1	40,64	5,60	157,300	-	14,60	0,440	-	-	-	2,332
27.10.20	24	28,6	55,92	10,30	154,490	-	28,5	41,03	5,60	154,050	-	14,89	0,440	-	-	-	2,330
28.10.20	24	28,3	55,22	10,30	152,880	-	28,2	40,83	5,60	152,410	-	14,39	0,470	-	-	-	2,227
29.10.20	24	21,4	31,87	10,30	115,390	-	21,5	28,28	5,60	116,030	-	3,59	-0,640	-	-	-	0,437
30.10.20	24	30,7	55,87	10,30	166,000	-	30,6	41,59	5,60	165,340	-	14,28	0,660	-	-	-	2,408
31.10.20	24	30,1	54,72	10,30	162,750	-	30,0	40,79	5,60	162,210	-	13,93	0,540	-	-	-	2,303
01.11.20	24	30,4	53,79	10,30	164,040	-	30,3	39,81	5,60	163,450	-	13,98	0,590	-	-	-	2,327
02.11.20	24	28,9	58,44	10,30	156,300	-	28,9	41,84	5,60	155,900	-	16,60	0,400	-	-	-	2,620
03.11.20	24	28,7	58,59	10,30	155,120	-	28,7	41,99	5,60	154,750	-	16,60	0,370	-	-	-	2,599
04.11.20	24	28,8	58,93	10,30	155,350	-	28,7	41,73	5,60	154,950	-	17,20	0,400	-	-	-	2,698
05.11.20	24	28,9	61,09	10,30	155,940	-	28,8	43,14	5,60	155,530	-	17,95	0,410	-	-	-	2,824
06.11.20	24	28,9	58,14	10,30	155,790	-	28,8	42,12	5,60	155,360	-	16,02	0,430	-	-	-	2,522
07.11.20	24	28,8	53,90	10,30	155,520	-	28,7	39,62	5,60	155,160	-	14,28	0,360	-	-	-	2,244
08.11.20	24	28,9	59,09	10,30	156,160	-	28,8	42,03	5,60	155,730	-	17,06	0,430	-	-	-	2,691
09.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
10.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
11.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
12.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
13.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
14.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
15.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
16.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
17.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
18.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
19.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
20.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
21.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
22.11.20	24	28,9	57,04	10,30	155,823	-	28,8	41,26	5,60	155,417	-	15,78	0,406	-	-	-	2,476
Среднее	24,00	28,8	56,59	10,30	155,429	-	28,7	41,12	5,60	155,024	-	15,46	0,405	-	-	-	2,442
Итого	744,0				4818,292	0,000				4805,748	0,000		12,544	0,00	0,00	0,00	75,70

Ориентировочно до конца месяца(+)

1243,430

Корректировка за прошлый месяц (-)

1424,079

Итого за ноябрь 2020 :

4637,643

1240,193

1419,963

4625,978

3,237

4,116

11,665

19,536

17,151

78,09

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
23.10.20 06:00	22191,330	-	22042,490	-	-	-	-	-
02.11.20 09:00	23760,890	-	23607,910	-	-	-	361,043	-
							384,005	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

78,09 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

