

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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= 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						
23.10.20	24	25,3	50,33	10,30	136,760	-	25,1	37,39	5,60	135,560	-	12,94	1,200	0,00	0,00	0,00	1,815
24.10.20	24	24,6	52,66	10,30	132,930	-	24,4	37,96	5,60	131,550	-	14,70	1,380	0,00	0,00	0,00	2,006
25.10.20	24	24,3	51,64	10,30	131,270	-	24,1	37,41	5,60	130,060	-	14,23	1,210	0,00	0,00	0,00	1,913
26.10.20	24	24,3	49,03	10,30	131,160	-	24,1	36,15	5,60	130,120	-	12,88	1,040	0,00	0,00	0,00	1,727
27.10.20	24	24,5	48,38	10,30	132,110	-	24,3	36,08	5,60	131,130	-	12,30	0,980	0,00	0,00	0,00	1,660
28.10.20	24	24,3	48,36	10,30	130,990	-	24,1	36,22	5,60	130,110	-	12,14	0,880	0,00	0,00	0,00	1,622
29.10.20	24	24,4	48,36	10,30	131,900	-	24,3	36,31	5,60	131,030	-	12,05	0,870	0,00	0,00	0,00	1,621
30.10.20	24	24,4	50,90	10,30	131,580	-	24,2	37,74	5,60	130,930	-	13,16	0,650	0,00	0,00	0,00	1,756
31.10.20	24	25,8	53,52	10,30	139,200	-	25,7	39,51	5,60	138,890	-	14,01	0,310	0,00	0,00	0,00	1,962
01.11.20	24	25,3	54,17	10,30	136,450	-	25,2	39,23	5,60	136,200	-	14,94	0,250	0,00	0,00	0,00	2,048
02.11.20	24	24,9	54,17	10,30	134,430	-	24,9	38,70	5,60	134,390	-	15,47	0,040	0,00	0,00	0,00	2,081
03.11.20	24	11,9	51,63	10,30	64,440	-	12,0	36,35	5,60	64,980	-	15,28	-0,540	0,00	0,00	0,00	0,965
04.11.20	24	25,8	52,19	10,30	139,330	-	25,6	37,99	5,60	138,220	-	14,20	1,110	0,00	0,00	0,00	2,021
05.11.20	24	16,4	50,17	10,30	88,650	-	16,3	36,74	5,60	88,200	-	13,43	0,450	0,00	0,00	0,00	1,207
06.11.20	24	25,4	49,31	10,30	137,260	-	25,1	36,62	5,60	135,620	-	12,69	1,640	0,00	0,00	0,00	1,802
07.11.20	24	24,9	49,33	10,30	134,710	-	24,7	36,80	5,60	133,410	-	12,53	1,300	0,00	0,00	0,00	1,736
08.11.20	24	25,8	55,06	10,30	139,480	-	25,6	39,95	5,60	138,490	-	15,11	0,990	0,00	0,00	0,00	2,147
09.11.20	24	24,8	59,39	10,30	133,760	-	24,7	41,22	5,60	133,410	-	18,17	0,350	0,00	0,00	0,00	2,445
10.11.20	24	25,8	63,82	10,30	139,100	-	25,6	43,85	5,60	138,290	-	19,97	0,810	0,00	0,00	0,00	2,813
11.11.20	24	25,8	61,28	10,30	139,110	-	25,5	42,59	5,60	137,540	-	18,69	1,570	0,00	0,00	0,00	2,667
12.11.20	24	26,4	60,01	10,30	142,570	-	26,1	42,50	5,60	140,920	-	17,51	1,650	0,00	0,00	0,00	2,567
13.11.20	24	26,2	61,53	10,30	141,300	-	25,9	42,99	5,60	139,950	-	18,54	1,350	0,00	0,00	0,00	2,678
14.11.20	24	26,3	63,90	10,30	142,110	-	26,1	44,06	5,60	140,770	-	19,84	1,340	0,00	0,00	0,00	2,879
15.11.20	24	26,4	63,89	10,30	142,310	-	26,2	43,97	5,60	141,240	-	19,92	1,070	0,00	0,00	0,00	2,882
16.11.20	24	26,2	63,89	10,30	141,390	-	26,1	43,95	5,60	141,140	-	19,94	0,250	0,00	0,00	0,00	2,830
17.11.20	24	26,1	63,84	10,30	140,920	-	26,0	43,70	5,60	140,200	-	20,14	0,720	0,00	0,00	0,00	2,870
18.11.20	24	22,2	60,69	10,30	120,030	-	22,6	40,86	5,60	121,810	-	19,83	-1,780	0,00	0,00	0,00	2,307
19.11.20	24	20,9	55,03	10,30	112,630	-	20,8	37,31	5,60	112,230	-	17,72	0,400	0,00	0,00	0,00	2,011
20.11.20	24	20,4	37,58	10,30	110,410	-	20,4	28,63	5,60	109,900	-	8,95	0,510	0,00	0,00	0,00	1,003
21.11.20	24	20,5	62,18	10,30	110,710	-	20,3	38,87	5,60	109,550	-	23,31	1,160	0,00	0,00	0,00	2,626
22.11.20	24	23,2	65,53	10,30	125,300	-	23,0	42,47	5,60	124,280	-	23,06	1,020	0,00	0,00	0,00	2,933
Среднее	24,00	24,0	55,22	10,30	129,494	-	23,8	39,17	5,60	128,714	-	16,05	0,780	-	-	-	2,116
Итого	744,0				4014,300	0,000				3990,120	0,000		24,180	0,00	0,00	0,00	65,60

Ориентировочно до конца месяца(+)

1035,948

1029,708

6,240

16,929

Корректировка за прошлый месяц (-)

416,481

416,454

0,027

6,910

Итого за ноябрь 2020 :

4633,767

4603,374

30,393

75,62

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	111989,090	-	101418,380	-	0,000	0,000	2387,578	
23.11.20 03:00	115984,520	-	105389,810	-	0,000	0,000	2453,428	

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

75,62 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

