

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 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

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

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= 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						
23.01.21	24	28,0	49,49	10,20	151,130	-	27,7	35,69	5,60	149,370	-	13,80	1,760	0,00	0,00	0,00	2,143
24.01.21	24	27,5	66,87	10,20	148,460	-	27,3	45,23	5,60	147,230	-	21,64	1,230	0,00	0,00	0,00	3,278
25.01.21	24	26,7	66,21	10,20	144,240	-	26,5	44,91	5,60	142,850	-	21,30	1,390	0,00	0,00	0,00	3,145
26.01.21	24	26,8	44,66	10,20	144,970	-	26,7	34,03	5,60	144,290	-	10,63	0,680	0,00	0,00	0,00	1,555
27.01.21	24	26,7	60,94	10,20	143,930	-	26,5	41,48	5,60	142,940	-	19,46	0,990	0,00	0,00	0,00	2,845
28.01.21	24	25,6	65,01	10,20	138,220	-	25,4	43,43	5,60	136,990	-	21,58	1,230	0,00	0,00	0,00	3,045
29.01.21	24	25,8	67,31	10,20	139,360	-	25,6	44,76	5,60	138,000	-	22,55	1,360	0,00	0,00	0,00	3,213
30.01.21	24	26,1	70,62	10,20	141,080	-	25,8	46,66	5,60	139,460	-	23,96	1,620	0,00	0,00	0,00	3,466
31.01.21	24	25,6	71,27	10,20	138,100	-	25,3	46,32	5,60	136,380	-	24,95	1,720	0,00	0,00	0,00	3,538
01.02.21	24	25,3	73,73	10,20	136,400	-	24,9	47,10	5,60	134,550	-	26,63	1,850	0,00	0,00	0,00	3,729
02.02.21	24	25,7	74,30	10,20	138,970	-	25,4	47,62	5,60	137,100	-	26,68	1,870	0,00	0,00	0,00	3,807
03.02.21	24	25,8	77,30	10,20	139,060	-	25,4	48,96	5,60	137,130	-	28,34	1,930	0,00	0,00	0,00	4,045
04.02.21	24	25,4	81,12	10,20	137,270	-	25,0	49,97	5,60	135,220	-	31,15	2,050	0,00	0,00	0,00	4,390
05.02.21	24	25,4	82,26	10,20	136,980	-	25,0	49,68	5,60	134,940	-	32,58	2,040	0,00	0,00	0,00	4,578
06.02.21	24	25,6	83,09	10,20	138,480	-	25,3	49,84	5,60	136,360	-	33,25	2,120	0,00	0,00	0,00	4,723
07.02.21	24	25,8	83,61	10,20	139,270	-	25,4	50,13	5,60	137,180	-	33,48	2,090	0,00	0,00	0,00	4,781
08.02.21	24	25,5	85,24	10,20	137,580	-	25,1	50,96	5,60	135,510	-	34,28	2,070	0,00	0,00	0,00	4,837
09.02.21	24	25,4	83,82	10,20	137,170	-	25,0	50,02	5,60	135,110	-	33,80	2,060	0,00	0,00	0,00	4,753
10.02.21	24	25,4	83,67	10,20	137,370	-	25,0	49,64	5,60	135,220	-	34,03	2,150	0,00	0,00	0,00	4,793
11.02.21	24	25,4	85,53	10,20	137,330	-	25,0	50,56	5,60	135,050	-	34,97	2,280	0,00	0,00	0,00	4,930
12.02.21	24	25,3	85,81	10,20	136,380	-	24,8	50,49	5,60	134,120	-	35,32	2,260	0,00	0,00	0,00	4,944
13.02.21	24	25,6	86,87	10,20	138,420	-	25,2	51,33	5,60	136,170	-	35,54	2,250	0,00	0,00	0,00	5,051
14.02.21	24	25,9	86,06	10,20	139,760	-	25,5	51,70	5,60	137,490	-	34,36	2,270	0,00	0,00	0,00	4,934
15.02.21	24	25,4	84,33	10,20	136,960	-	25,0	50,36	5,60	134,740	-	33,97	2,220	0,00	0,00	0,00	4,775
16.02.21	24	25,6	85,99	10,20	138,050	-	25,2	51,52	5,60	135,810	-	34,47	2,240	0,00	0,00	0,00	4,889
17.02.21	24	25,4	86,29	10,20	137,000	-	25,1	51,30	5,60	135,350	-	34,99	1,650	0,00	0,00	0,00	4,919
18.02.21	24	25,2	86,92	10,20	136,230	-	24,8	50,90	5,60	133,810	-	36,02	2,420	0,00	0,00	0,00	5,045
19.02.21	24	25,5	87,46	10,20	137,440	-	24,9	52,07	5,60	134,650	-	35,39	2,790	0,00	0,00	0,00	5,024
20.02.21	24	25,7	85,43	10,20	138,620	-	25,2	51,86	5,60	136,310	-	33,57	2,310	0,00	0,00	0,00	4,788
21.02.21	24	25,5	85,96	10,20	137,740	-	25,0	52,22	5,60	135,260	-	33,74	2,480	0,00	0,00	0,00	4,791
22.02.21	24	25,8	77,24	10,20	139,399	-	25,5	48,02	5,60	137,486	-	29,21	1,913	0,00	0,00	0,00	4,158
Среднее	24,00	25,8	77,24	10,20	139,399	-	25,5	48,02	5,60	137,486	-	29,21	1,913	-	-	-	4,158
Итого	744,0				4321,369	0,000				4262,076	0,000		59,293	0,00	0,00	0,00	128,91

Ориентировочно до конца месяца(+)

836,394

824,918

11,476

24,951

Корректировка за прошлый месяц (-)

1249,385

1231,497

17,888

35,922

Итого за февраль 2021 :

3908,378

3855,497

52,880

117,94

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
23.01.21 03:00	50524,630	-	49197,130	-	0,000	0,000	1071,316	
22.02.21 19:00	54797,420	-	53410,860	-	0,000	0,000	1199,367	

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

117,94 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

01.03.2021