

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

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

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	dGгвс 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	39,6	66,62	10,20	213,700	-	39,5	43,89	5,60	213,130	-	22,73	0,570	0,00	0,00	0,00	4,882
24.01.21	24	39,6	65,08	10,20	213,620	-	39,5	43,30	5,60	213,060	-	21,78	0,560	0,00	0,00	0,00	4,677
25.01.21	24	39,5	65,09	10,20	213,520	-	39,5	43,62	5,60	213,040	-	21,47	0,480	0,00	0,00	0,00	4,605
26.01.21	24	39,2	45,48	10,20	211,440	-	39,1	34,17	5,60	211,110	-	11,31	0,330	0,00	0,00	0,00	2,403
27.01.21	24	38,9	64,48	10,20	210,260	-	38,9	42,25	5,60	210,090	-	22,23	0,170	0,00	0,00	0,00	4,681
28.01.21	24	39,0	66,27	10,20	210,810	-	39,0	44,13	5,60	210,510	-	22,14	0,300	0,00	0,00	0,00	4,681
29.01.21	24	39,0	67,01	10,20	210,850	-	39,0	44,51	5,60	210,650	-	22,50	0,200	0,00	0,00	0,00	4,753
30.01.21	24	39,1	67,02	10,20	210,990	-	39,1	44,59	5,60	210,910	-	22,43	0,080	0,00	0,00	0,00	4,736
31.01.21	24	38,9	68,57	10,20	209,930	-	38,9	45,15	5,60	209,820	-	23,42	0,110	0,00	0,00	0,00	4,922
01.02.21	24	38,6	70,91	10,20	208,690	-	38,6	46,22	5,60	208,420	-	24,69	0,270	0,00	0,00	0,00	5,165
02.02.21	24	38,7	71,75	10,20	208,780	-	38,6	46,52	5,60	208,620	-	25,23	0,160	0,00	0,00	0,00	5,275
03.02.21	24	38,3	75,05	10,20	206,760	-	38,3	47,78	5,60	206,760	-	27,27	0,000	0,00	0,00	0,00	5,638
04.02.21	24	38,2	78,78	10,20	206,060	-	38,1	49,09	5,60	205,860	-	29,69	0,200	0,00	0,00	0,00	6,128
05.02.21	24	37,4	81,27	10,20	201,730	-	37,3	49,49	5,60	201,340	-	31,78	0,390	0,00	0,00	0,00	6,430
06.02.21	24	37,1	82,55	10,20	200,460	-	37,1	49,75	5,60	200,460	-	32,80	0,000	0,00	0,00	0,00	6,575
07.02.21	24	37,4	82,56	10,20	201,910	-	37,3	49,72	5,60	201,630	-	32,84	0,280	0,00	0,00	0,00	6,645
08.02.21	24	37,3	82,55	10,20	201,550	-	37,2	49,77	5,60	201,070	-	32,78	0,480	0,00	0,00	0,00	6,631
09.02.21	24	36,3	83,59	10,20	196,120	-	36,3	49,51	5,60	195,760	-	34,08	0,360	0,00	0,00	0,00	6,702
10.02.21	24	36,3	85,43	10,20	195,950	-	36,3	49,99	5,60	195,790	-	35,44	0,160	0,00	0,00	0,00	6,952
11.02.21	24	36,9	86,43	10,20	199,130	-	36,9	50,67	5,60	199,130	-	35,76	0,000	0,00	0,00	0,00	7,121
12.02.21	24	36,4	86,42	10,20	196,450	-	36,4	50,35	5,60	196,450	-	36,07	0,000	0,00	0,00	0,00	7,086
13.02.21	24	33,6	84,33	10,20	181,700	-	33,8	48,97	5,60	182,550	-	35,36	-0,850	0,00	0,00	0,00	6,383
14.02.21	24	37,6	82,20	10,20	203,120	-	37,5	49,90	5,60	202,290	-	32,30	0,830	0,00	0,00	0,00	6,602
15.02.21	24	36,8	81,57	10,20	198,610	-	36,6	48,46	5,60	197,850	-	33,11	0,760	0,00	0,00	0,00	6,613
16.02.21	24	37,6	82,12	10,20	202,850	-	37,4	49,21	5,60	201,810	-	32,91	1,040	0,00	0,00	0,00	6,727
17.02.21	24	36,8	84,22	10,20	198,620	-	36,6	49,64	5,60	197,500	-	34,58	1,120	0,00	0,00	0,00	6,924
18.02.21	24	36,1	85,86	10,20	194,820	-	35,9	49,73	5,60	193,900	-	36,13	0,920	0,00	0,00	0,00	7,085
19.02.21	24	36,6	85,33	10,20	197,680	-	36,5	49,91	5,60	196,920	-	35,42	0,760	0,00	0,00	0,00	7,040
20.02.21	24	37,7	84,33	10,20	203,420	-	37,5	50,22	5,60	202,640	-	34,11	0,780	0,00	0,00	0,00	6,978
21.02.21	24	38,0	82,92	10,20	205,160	-	37,8	49,96	5,60	204,380	-	32,96	0,780	0,00	0,00	0,00	6,801
22.02.21	24	37,7	76,53	10,20	203,823	-	37,7	47,35	5,60	203,448	-	29,18	0,375	0,00	0,00	0,00	5,945
Среднее	24,00	37,7	76,53	10,20	203,823	-	37,7	47,35	5,60	203,448	-	29,18	0,375	-	-	-	5,929
Итого	744,0				6318,513	0,000				6306,898	0,000		11,615	0,00	0,00	0,00	183,78

Ориентировочно до конца месяца(+)

1222,938

Корректировка за прошлый месяц (-)

1837,988

Итого за февраль 2021 :

5703,463

1220,690

1832,790

5694,798

2,248

5,198

8,664

35,571

50,763

168,59

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
04.06.19.09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	
04.06.19.09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	

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

168,59 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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

Дата

01.03.2021