

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 194027

расходомер

Подводящий 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 = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм:

зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ 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	Подводящий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1, C	P1, кгс/см	G1, тонн	Q1, Гкал	fG2, %	T2, C	P2, кгс/см	G2, тонн	Q2, Гкал						
23.01.21	24	15,5	67,33	10,30	83,720	-	14,5	34,99	5,60	78,360	-	32,34	5,360	0,00	0,00	0,00	2,895
24.01.21	24	15,5	66,60	10,30	83,950	-	14,5	35,20	5,60	78,500	-	31,40	5,450	0,00	0,00	0,00	2,828
25.01.21	24	15,5	66,59	10,30	83,520	-	14,5	35,41	5,60	78,030	-	31,18	5,490	0,00	0,00	0,00	2,799
26.01.21	24	13,9	49,52	10,30	75,240	-	13,3	30,78	5,60	71,560	-	18,74	3,680	0,00	0,00	0,00	1,523
27.01.21	24	14,1	66,59	10,30	76,070	-	13,8	34,42	5,60	74,530	-	32,17	1,540	0,00	0,00	0,00	2,500
28.01.21	24	14,3	68,50	10,30	76,950	-	13,9	35,66	5,60	75,080	-	32,84	1,870	0,00	0,00	0,00	2,594
29.01.21	24	14,3	68,53	10,30	77,260	-	14,0	35,67	5,60	75,340	-	32,86	1,920	0,00	0,00	0,00	2,607
30.01.21	24	14,2	68,53	10,30	76,940	-	13,9	35,70	5,60	75,000	-	32,83	1,940	0,00	0,00	0,00	2,595
31.01.21	24	14,3	70,33	10,30	77,260	-	13,9	35,99	5,60	75,080	-	34,34	2,180	0,00	0,00	0,00	2,732
01.02.21	24	14,3	72,02	10,30	77,330	-	13,8	36,06	5,60	74,390	-	35,96	2,940	0,00	0,00	0,00	2,887
02.02.21	24	13,4	72,40	10,30	72,510	-	13,2	36,31	5,60	71,160	-	36,09	1,350	0,00	0,00	0,00	2,666
03.02.21	24	9,0	65,71	10,30	48,710	-	6,5	33,87	5,60	34,920	-	31,84	13,790	0,00	0,00	0,00	2,018
04.02.21	24	8,6	77,75	10,30	46,670	-	7,6	39,67	5,60	41,150	-	38,08	5,520	0,00	0,00	0,00	1,996
05.02.21	24	23,1	81,71	10,30	124,840	-	23,0	44,78	5,60	124,230	-	36,93	0,610	0,00	0,00	0,00	4,638
06.02.21	24	23,4	82,44	10,30	126,350	-	23,4	45,37	5,60	126,350	-	37,07	0,000	0,00	0,00	0,00	4,684
07.02.21	24	21,9	82,10	10,30	118,460	-	21,9	43,42	5,60	118,430	-	38,68	0,030	0,00	0,00	0,00	4,583
08.02.21	24	21,6	82,74	10,30	116,580	-	21,6	43,77	5,60	116,580	-	38,97	0,000	0,00	0,00	0,00	4,543
09.02.21	24	21,6	83,68	10,30	116,590	-	21,6	43,95	5,60	116,590	-	39,73	0,000	0,00	0,00	0,00	4,632
10.02.21	24	21,5	84,01	10,30	116,350	-	21,5	43,61	5,60	116,350	-	40,40	0,000	0,00	0,00	0,00	4,701
11.02.21	24	21,5	85,27	10,30	116,090	-	21,5	43,96	5,60	116,090	-	41,31	0,000	0,00	0,00	0,00	4,796
12.02.21	24	21,6	86,01	10,30	116,900	-	21,6	44,32	5,60	116,830	-	41,69	0,070	0,00	0,00	0,00	4,877
13.02.21	24	21,5	85,61	10,30	115,850	-	21,4	44,02	5,60	115,820	-	41,59	0,030	0,00	0,00	0,00	4,820
14.02.21	24	21,1	84,83	10,30	114,010	-	21,1	43,93	5,60	114,010	-	40,90	0,000	0,00	0,00	0,00	4,663
15.02.21	24	21,4	84,07	10,30	115,420	-	21,4	43,87	5,60	115,420	-	40,20	0,000	0,00	0,00	0,00	4,640
16.02.21	24	21,3	82,89	10,30	115,270	-	21,3	43,75	5,60	115,270	-	39,14	0,000	0,00	0,00	0,00	4,512
17.02.21	24	21,7	84,10	10,30	117,170	-	22,8	45,72	5,60	123,280	-	38,38	-6,110	0,00	0,00	0,00	4,218
18.02.21	24	25,7	85,21	10,30	138,870	-	25,7	48,90	5,60	138,790	-	36,31	0,080	0,00	0,00	0,00	5,046
19.02.21	24	25,3	83,41	10,30	136,530	-	24,8	49,38	5,60	134,060	-	34,03	2,470	0,00	0,00	0,00	4,768
20.02.21	24	28,6	82,19	10,30	154,490	-	28,6	50,43	5,60	154,460	-	31,76	0,030	0,00	0,00	0,00	4,908
21.02.21	24	29,4	82,40	10,30	158,770	-	29,4	51,51	5,60	158,770	-	30,89	0,000	0,00	0,00	0,00	4,904
22.02.21	24	29,2	84,29	10,30	157,810	-	29,2	52,16	5,60	157,810	-	32,13	0,000	0,00	0,00	0,00	5,070
Среднее	24,00	19,3	77,01	10,30	104,274	-	19,0	41,50	5,60	102,653	-	35,51	1,621	-	-	-	3,795
Итого	744,0				3232,480	0,000				3182,240	0,000		50,240	0,00	0,00	0,00	117,64

Ориентировочно до конца месяца(+)

625,641

615,917

9,724

22,769

Корректировка за прошлый месяц (-)

763,451

688,887

74,564

30,916

Итого за февраль 2021 :

3094,670

3109,270

-14,600

109,49

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 01:00	116385,310	-	111312,260	-	0,000	0,000	2780,824	
23.02.21 01:00	119620,860	-	114497,790	-	0,000	0,000	2899,305	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды ГВС
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

109,49 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