

Отчет о теплоснабжении по приборам УУЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 38, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 225926

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: 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	32,1	66,51	8,52	173,460	-	31,8	41,68	6,92	171,910	-	24,83	1,550	0,00	0,00	0,00	4,368
24.01.21	24	32,5	66,63	8,51	175,410	-	32,2	42,12	6,87	173,920	-	24,51	1,490	0,00	0,00	0,00	4,364
25.01.21	24	33,0	66,59	8,50	177,980	-	32,7	42,51	6,81	176,430	-	24,08	1,550	0,00	0,00	0,00	4,350
26.01.21	24	34,3	47,01	8,36	185,100	-	34,0	34,07	6,51	183,640	-	12,94	1,460	0,00	0,00	0,00	2,426
27.01.21	24	14,1	54,30	6,95	76,160	-	14,1	33,50	6,40	75,890	-	20,80	0,270	0,00	0,00	0,00	1,587
28.01.21	24	32,8	46,95	8,50	177,220	-	32,9	33,08	6,68	177,790	-	13,87	-0,570	0,00	0,00	0,00	2,432
29.01.21	24	33,5	61,87	8,56	180,860	-	33,5	39,22	6,78	180,840	-	22,65	0,020	0,00	0,00	0,00	4,095
30.01.21	24	32,6	70,67	8,52	175,790	-	32,5	42,87	6,86	175,360	-	8,06	-2,610	0,00	0,00	0,00	1,447
31.01.21	24	32,6	70,90	8,51	175,940	-	32,2	43,17	6,88	174,040	-	27,80	0,430	0,00	0,00	0,00	4,906
02.02.21	24	32,6	70,90	8,51	175,940	-	32,3	43,13	6,87	174,230	-	27,77	1,710	0,00	0,00	0,00	4,974
03.02.21	24	32,5	74,42	8,51	175,300	-	32,1	44,99	6,90	173,280	-	29,43	2,020	0,00	0,00	0,00	4,959
04.02.21	24	32,0	78,47	8,49	172,950	-	31,7	46,01	6,92	170,910	-	32,46	2,040	0,00	0,00	0,00	5,250
05.02.21	24	31,7	81,49	8,49	170,970	-	31,3	46,26	6,96	168,760	-	35,23	2,210	0,00	0,00	0,00	5,708
06.02.21	24	31,6	81,89	8,49	170,890	-	31,3	46,02	6,96	168,830	-	35,87	2,060	0,00	0,00	0,00	6,128
07.02.21	24	31,9	81,94	8,48	172,360	-	31,6	46,31	6,92	170,750	-	35,63	1,610	0,00	0,00	0,00	6,218
08.02.21	24	32,2	82,56	8,49	173,860	-	31,9	46,91	6,89	172,260	-	35,65	1,600	0,00	0,00	0,00	6,277
09.02.21	24	31,9	83,48	8,49	172,310	-	31,6	46,67	6,92	170,730	-	36,81	1,580	0,00	0,00	0,00	6,421
10.02.21	24	31,9	83,85	8,48	172,330	-	31,6	46,31	6,92	170,880	-	37,54	1,450	0,00	0,00	0,00	6,539
11.02.21	24	31,9	84,48	8,49	172,410	-	31,7	46,67	6,92	171,150	-	37,81	1,260	0,00	0,00	0,00	6,582
12.02.21	24	31,8	84,81	8,49	171,750	-	31,6	46,87	6,93	170,700	-	37,94	1,050	0,00	0,00	0,00	6,565
13.02.21	24	31,9	83,99	8,49	172,340	-	31,7	46,69	6,92	171,280	-	37,30	1,060	0,00	0,00	0,00	6,481
14.02.21	24	32,1	82,42	8,49	173,490	-	31,9	46,75	6,89	172,410	-	35,67	1,080	0,00	0,00	0,00	6,242
15.02.21	24	31,8	82,02	8,48	171,800	-	31,6	46,08	6,91	170,380	-	35,94	1,420	0,00	0,00	0,00	6,244
16.02.21	24	32,2	81,51	8,49	173,720	-	31,9	46,58	6,88	172,290	-	34,93	1,430	0,00	0,00	0,00	6,138
17.02.21	24	32,0	83,75	8,48	172,650	-	31,7	47,00	6,89	171,010	-	36,75	1,640	0,00	0,00	0,00	6,429
18.02.21	24	31,9	84,85	8,48	171,990	-	31,6	46,83	6,91	170,630	-	38,02	1,360	0,00	0,00	0,00	6,607
19.02.21	24	32,0	83,01	8,48	172,550	-	31,7	46,52	6,90	171,210	-	36,49	1,340	0,00	0,00	0,00	6,362
20.02.21	24	32,2	81,41	8,48	174,000	-	32,0	46,39	6,87	172,570	-	35,02	1,430	0,00	0,00	0,00	6,164
21.02.21	24	32,4	81,59	8,49	175,170	-	32,2	47,07	6,85	173,850	-	34,52	1,320	0,00	0,00	0,00	6,111
22.02.21	24	31,7	73,96	8,44	171,291	-	31,5	43,48	6,84	170,109	-	30,48	1,182	0,00	0,00	0,00	5,272
Среднее	24,00	31,7	73,96	8,44	171,291	-	31,5	43,48	6,84	170,109	-	30,48	1,182	-	-	-	5,286
Итого	744,0				5310,011	0,000				5273,369	0,000		36,642	0,00	0,00	0,00	163,87

Ориентировочно до конца месяца(+)

1027,744

Корректировка за прошлый месяц (-)

1599,897

Итого за февраль 2021 :

4737,858

1020,652

1589,089

4704,932

7,092

10,808

32,926

31,718

46,785

148,81

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	71060,790	-	69942,350	-	0,000	0,000	1429,094	
22.02.21 19:00	76313,750	-	75159,060	-	0,000	0,000	1592,070	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

148,81 Гкал

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

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