

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48511

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 40

22,5

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 20

6

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.01.21	24	10,4	71,72	7,00	56,200	-	25,9	52,84	6,50	37,270	-	18,88	18,930	-	-	-	1,997
24.01.21	24	11,0	69,44	7,00	59,260	-	26,0	52,14	6,50	37,440	-	17,30	21,820	-	-	-	2,097
25.01.21	24	10,1	66,97	7,00	54,470	-	24,6	50,51	6,50	35,480	-	16,46	18,990	-	-	-	1,804
26.01.21	24	9,5	51,55	7,00	51,210	-	20,9	40,77	6,50	30,160	-	10,78	21,050	-	-	-	1,386
27.01.21	24	9,3	59,96	7,00	50,210	-	21,2	44,08	6,50	30,530	-	15,88	19,680	-	-	-	1,628
28.01.21	24	8,9	66,90	7,00	48,220	-	21,6	48,50	6,50	31,150	-	18,40	17,070	-	-	-	1,664
29.01.21	24	9,0	67,05	7,00	48,510	-	21,3	48,42	6,50	30,630	-	18,63	17,880	-	-	-	1,718
30.01.21	24	9,6	71,99	7,00	52,070	-	22,8	52,45	6,50	32,770	-	19,54	19,300	-	-	-	1,966
31.01.21	24	10,2	67,12	7,00	55,170	-	20,8	49,24	6,50	30,000	-	17,88	25,170	-	-	-	2,166
01.02.21	24	8,9	66,64	7,00	48,010	-	20,6	47,92	6,50	29,610	-	18,72	18,400	-	-	-	1,730
02.02.21	24	9,1	66,66	7,00	49,170	-	20,8	48,25	6,50	29,960	-	18,41	19,210	-	-	-	1,781
03.02.21	24	8,8	66,54	7,00	47,330	-	20,6	47,84	6,50	29,670	-	18,70	17,660	-	-	-	1,680
04.02.21	24	9,0	66,48	7,00	48,730	-	20,1	47,42	6,50	28,950	-	19,06	19,780	-	-	-	1,815
05.02.21	24	8,8	66,31	7,00	47,480	-	19,5	46,91	6,50	28,140	-	19,40	19,340	-	-	-	1,772
06.02.21	24	5,3	61,61	7,00	28,500	-	12,2	43,68	6,50	17,570	-	17,93	10,930	-	-	-	0,971
07.02.21	24	9,9	65,85	7,00	53,580	-	17,5	50,65	6,50	25,240	-	15,20	28,340	-	-	-	2,196
08.02.21	24	9,0	66,76	7,00	48,500	-	19,0	47,52	6,50	27,320	-	19,24	21,180	-	-	-	1,884
09.02.21	24	8,9	67,54	7,00	47,940	-	18,9	47,25	6,50	27,240	-	20,29	20,700	-	-	-	1,900
10.02.21	24	9,0	67,08	7,00	48,640	-	18,4	46,84	6,50	26,540	-	20,24	22,100	-	-	-	1,965
11.02.21	24	8,7	67,07	7,00	46,830	-	18,5	46,47	6,50	26,660	-	20,60	20,170	-	-	-	1,849
12.02.21	24	8,3	66,94	7,00	44,870	-	18,0	45,69	6,50	25,880	-	21,25	18,990	-	-	-	1,771
13.02.21	24	6,1	65,40	7,00	32,720	-	13,5	45,74	6,50	19,510	-	19,66	13,210	-	-	-	1,226
14.02.21	24	9,5	67,26	7,00	51,460	-	19,3	50,78	6,50	27,820	-	16,48	23,640	-	-	-	1,995
15.02.21	24	7,8	65,67	7,00	41,960	-	15,3	49,04	6,50	22,090	-	16,63	19,870	-	-	-	1,628
16.02.21	24	8,1	67,00	7,00	43,750	-	16,5	46,65	6,50	23,830	-	20,35	19,920	-	-	-	1,768
17.02.21	24	7,9	66,92	7,00	42,690	-	15,8	44,55	6,50	22,750	-	22,37	19,940	-	-	-	1,798
18.02.21	24	8,0	66,85	7,00	43,090	-	15,7	44,11	6,50	22,570	-	22,74	20,520	-	-	-	1,837
19.02.21	24	8,1	66,31	7,00	43,550	-	16,1	44,57	6,50	23,190	-	21,74	20,360	-	-	-	1,803
20.02.21	24	8,0	66,40	7,00	43,170	-	17,0	44,72	6,50	24,410	-	21,68	18,760	-	-	-	1,729
21.02.21	24	8,1	66,51	7,00	43,660	-	17,2	45,11	6,50	24,830	-	21,40	18,830	-	-	-	1,738
22.02.21	24	8,4	66,42	7,00	45,090	-	16,2	44,85	6,50	23,300	-	21,57	21,790	-	-	-	1,901
Среднее	24,00	8,8	66,22	7,00	47,292	-	19,1	47,27	6,50	27,500	-	18,95	19,791	-	-	-	1,779
Итого	744,0				1466,040	0,000				852,510	0,000		613,530	0,00	0,00	0,00	55,16

Ориентировочно до конца месяца(+)

283,750

165,002

118,748

10,677

Корректировка за прошлый месяц (-)

523,876

341,190

182,109

17,781

Итого за февраль 2021 :

1225,913

676,322

550,169

48,06

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	27176,320	-	17025,310	-	-	-	938,874	
23.02.21 01:00	28642,360	-	17877,820	-	-	-	994,037	

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

47,95 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