

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-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48531

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: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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	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	32,2	67,79	10,30	174,090	-	30,9	49,18	5,60	166,650	-	18,61	7,440	0,00	0,00	0,00	3,606
24.01.21	24	32,3	67,09	10,30	174,350	-	31,1	48,90	5,60	167,950	-	18,19	6,400	0,00	0,00	0,00	3,484
25.01.21	24	32,1	67,08	10,30	173,470	-	32,0	49,17	5,60	172,720	-	17,91	0,750	0,00	0,00	0,00	3,144
26.01.21	24	29,0	48,95	10,30	156,410	-	28,5	38,73	5,60	153,950	-	10,22	2,460	0,00	0,00	0,00	1,694
27.01.21	24	30,2	67,71	10,30	163,270	-	30,2	46,65	5,60	163,070	-	21,06	0,200	0,00	0,00	0,00	3,448
28.01.21	24	30,3	69,01	10,30	163,410	-	30,2	48,15	5,60	163,330	-	20,86	0,080	0,00	0,00	0,00	3,413
29.01.21	24	30,3	69,03	10,30	163,650	-	30,3	48,14	5,60	163,550	-	20,89	0,100	0,00	0,00	0,00	3,423
30.01.21	24	30,2	69,06	10,30	163,180	-	30,2	48,28	5,60	163,110	-	20,78	0,070	0,00	0,00	0,00	3,394
31.01.21	24	30,3	70,96	10,30	163,460	-	30,3	49,32	5,60	163,390	-	21,64	0,070	0,00	0,00	0,00	3,541
01.02.21	24	30,3	72,63	10,30	163,440	-	30,2	49,87	5,60	163,140	-	22,76	0,300	0,00	0,00	0,00	3,735
02.02.21	24	30,2	73,00	10,30	163,070	-	30,1	50,03	5,60	162,670	-	22,97	0,400	0,00	0,00	0,00	3,766
03.02.21	24	14,8	73,95	10,30	79,820	-	15,2	50,02	5,60	82,310	-	23,93	-2,490	0,00	0,00	0,00	1,786
04.02.21	24	10,9	79,65	10,30	59,050	-	10,3	46,37	5,60	55,460	-	33,28	3,590	0,00	0,00	0,00	2,132
05.02.21	24	30,4	82,25	10,30	163,990	-	30,3	52,55	5,60	163,770	-	29,70	0,220	0,00	0,00	0,00	4,882
06.02.21	24	30,3	82,96	10,30	163,800	-	30,3	53,65	5,60	163,470	-	29,31	0,330	0,00	0,00	0,00	4,819
07.02.21	24	30,3	82,64	10,30	163,810	-	30,3	53,67	5,60	163,400	-	28,97	0,410	0,00	0,00	0,00	4,768
08.02.21	24	29,8	83,29	10,30	160,890	-	29,7	54,42	5,60	160,390	-	28,87	0,500	0,00	0,00	0,00	4,672
09.02.21	24	30,3	84,28	10,30	163,800	-	30,1	54,47	5,60	162,560	-	29,81	1,240	0,00	0,00	0,00	4,950
10.02.21	24	30,4	84,61	10,30	164,070	-	30,2	53,30	5,60	163,060	-	31,31	1,010	0,00	0,00	0,00	5,191
11.02.21	24	30,3	85,90	10,30	163,820	-	30,2	53,93	5,60	162,820	-	31,97	1,000	0,00	0,00	0,00	5,291
12.02.21	24	30,4	86,59	10,30	164,060	-	30,2	54,43	5,60	163,100	-	32,16	0,960	0,00	0,00	0,00	5,328
13.02.21	24	30,3	86,18	10,30	163,810	-	30,2	55,59	5,60	162,850	-	30,59	0,960	0,00	0,00	0,00	5,064
14.02.21	24	30,1	85,37	10,30	162,500	-	29,9	55,34	5,60	161,520	-	30,03	0,980	0,00	0,00	0,00	4,934
15.02.21	24	30,2	84,66	10,30	163,120	-	30,0	54,08	5,60	162,210	-	30,58	0,910	0,00	0,00	0,00	5,037
16.02.21	24	30,0	83,40	10,30	161,750	-	29,9	53,11	5,60	161,210	-	30,29	0,540	0,00	0,00	0,00	4,928
17.02.21	24	29,5	84,75	10,30	159,170	-	29,3	53,11	5,60	158,380	-	31,64	0,790	0,00	0,00	0,00	5,078
18.02.21	24	29,9	85,72	10,30	161,510	-	29,7	53,55	5,60	160,550	-	32,17	0,960	0,00	0,00	0,00	5,247
19.02.21	24	30,0	83,80	10,30	162,000	-	29,8	53,00	5,60	160,690	-	30,80	1,310	0,00	0,00	0,00	5,059
20.02.21	24	28,9	82,65	10,30	156,000	-	28,6	52,35	5,60	154,510	-	30,30	1,490	0,00	0,00	0,00	4,805
21.02.21	24	29,8	82,86	10,30	161,110	-	29,5	52,95	5,60	159,290	-	29,91	1,820	0,00	0,00	0,00	4,915
22.02.21	24	29,1	77,59	10,30	157,329	-	28,9	51,21	5,60	156,169	-	26,38	1,160	0,00	0,00	0,00	4,210
Среднее	24,00	29,1	77,59	10,30	157,329	-	28,9	51,21	5,60	156,169	-	26,38	1,160	-	-	-	4,185
Итого	744,0				4877,209	0,000				4841,249	0,000		35,960	0,00	0,00	0,00	129,74

Ориентировочно до конца месяца(+)

943,976

937,016

Корректировка за прошлый месяц (-)

1578,674

1531,590

Итого за февраль 2021 :

4242,512

4246,675

6,960

47,084

-4,164

25,112

36,468

118,39

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 02:00	65844,340	-	60588,290	-	0,000	0,000	1682,326	
22.02.21 19:00	70676,710	-	65385,130	-	0,000	0,000	1812,142	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

118,39 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

