

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48408

расходомер

Подводящий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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 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						
23.02.21	24	25,6	86,98	10,20	138,040	-	25,1	51,77	5,60	135,640	-	35,21	2,400	0,00	0,00	0,00	5,000
24.02.21	24	26,0	79,11	10,20	140,420	-	25,6	49,16	5,60	138,150	-	29,95	2,270	0,00	0,00	0,00	4,325
25.02.21	24	26,8	71,91	10,20	144,460	-	26,3	47,34	5,60	142,220	-	24,57	2,240	0,00	0,00	0,00	3,665
26.02.21	24	26,6	67,56	10,20	143,880	-	26,2	45,63	5,60	141,650	-	21,93	2,230	0,00	0,00	0,00	3,265
27.02.21	24	26,0	68,30	10,20	140,360	-	25,6	45,70	5,60	138,210	-	22,60	2,150	0,00	0,00	0,00	3,279
28.02.21	24	25,9	68,14	10,20	140,000	-	25,5	45,64	5,60	137,800	-	22,50	2,200	0,00	0,00	0,00	3,260
01.03.21	24	25,7	66,22	10,20	138,570	-	25,3	44,67	5,60	136,580	-	21,55	1,990	0,00	0,00	0,00	3,082
02.03.21	24	26,0	65,13	10,20	140,530	-	25,6	44,41	5,60	138,420	-	20,72	2,110	0,00	0,00	0,00	3,016
03.03.21	24	25,7	68,13	10,20	138,940	-	25,3	45,51	5,60	136,810	-	22,62	2,130	0,00	0,00	0,00	3,250
04.03.21	24	25,5	72,85	10,20	137,910	-	25,1	47,34	5,60	135,680	-	25,51	2,230	0,00	0,00	0,00	3,633
05.03.21	24	25,6	78,24	10,20	137,980	-	25,1	49,59	5,60	135,750	-	28,65	2,230	0,00	0,00	0,00	4,074
06.03.21	24	26,3	75,76	10,20	141,800	-	25,8	49,10	5,60	139,500	-	26,66	2,300	0,00	0,00	0,00	3,904
07.03.21	24	26,0	77,39	10,20	140,210	-	25,5	49,64	5,60	137,920	-	27,75	2,290	0,00	0,00	0,00	4,016
08.03.21	24	25,4	80,61	10,20	137,370	-	25,0	50,21	5,60	135,050	-	30,40	2,320	0,00	0,00	0,00	4,304
09.03.21	24	25,2	80,82	10,20	135,830	-	24,7	49,60	5,60	133,460	-	31,22	2,370	0,00	0,00	0,00	4,368
10.03.21	24	25,5	85,32	10,20	137,510	-	25,0	51,09	5,60	135,110	-	34,23	2,400	0,00	0,00	0,00	4,842
11.03.21	24	25,9	84,79	10,20	139,720	-	25,4	51,32	5,60	137,250	-	33,47	2,470	0,00	0,00	0,00	4,817
12.03.21	24	25,9	77,62	10,20	139,780	-	25,5	48,87	5,60	137,500	-	28,75	2,280	0,00	0,00	0,00	4,142
13.03.21	24	26,1	73,39	10,20	141,170	-	25,7	47,74	5,60	138,980	-	25,65	2,190	0,00	0,00	0,00	3,735
14.03.21	24	26,1	69,56	10,20	140,850	-	25,7	46,35	5,60	138,680	-	23,21	2,170	0,00	0,00	0,00	3,379
15.03.21	24	25,9	67,72	10,20	140,100	-	25,6	45,48	5,60	137,990	-	22,24	2,110	0,00	0,00	0,00	3,221
16.03.21	24	26,0	68,68	10,20	140,370	-	25,6	45,94	5,60	138,170	-	22,74	2,200	0,00	0,00	0,00	3,303
17.03.21	24	25,8	68,40	10,20	139,200	-	25,4	45,70	5,60	136,990	-	22,70	2,210	0,00	0,00	0,00	3,271
18.03.21	24	26,1	70,33	10,20	140,810	-	25,7	46,43	5,60	138,590	-	23,90	2,220	0,00	0,00	0,00	3,475
19.03.21	24	25,6	77,38	10,20	138,370	-	25,2	48,92	5,60	136,050	-	28,46	2,320	0,00	0,00	0,00	4,062
20.03.21	24	25,2	74,88	10,20	136,310	-	24,8	47,44	5,60	134,080	-	27,44	2,230	0,00	0,00	0,00	3,854
21.03.21	24	25,4	70,04	10,20	137,420	-	25,1	45,93	5,60	135,280	-	24,11	2,140	0,00	0,00	0,00	3,419
22.03.21	24	25,2	65,99	10,20	136,080	-	24,8	44,00	5,60	134,060	-	21,99	2,020	0,00	0,00	0,00	3,088
Среднее	24,00	25,8	73,62	10,20	139,428	-	25,4	47,52	5,60	137,199	-	26,10	2,229	-	-	-	3,752
Итого	672,0				3903,990	0,000				3841,570	0,000		62,420	0,00	0,00	0,00	105,05

Ориентировочно до конца месяца(+)

1254,854

1234,790

20,064

33,766

Корректировка за прошлый месяц (-)

836,394

824,918

11,476

24,951

**Итого за март 2021 :**

4322,450

4251,442

71,008

113,86

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
23.02.21 22:00	54952,880	-	53563,620	-	0,000	0,000	1204,993	
23.03.21 05:00	58758,050	-	57308,110	-	0,000	0,000	1306,214	

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

113,86 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

