

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д: ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15  
 Тр. Подпитки

Gmin  
 0,08  
 0,08  
 0,02  
 0,0063

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax  
 80  
 80  
 20  
 6,3

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв = 11,6  
 Преобр. давления

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	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	14,2	86,49	9,16	273,359	-	14,3	55,41	4,60	275,363	-	31,08	-2,004	-	-	-	8,529
24.02.21	24	15,1	77,29	9,16	289,732	-	15,2	52,43	4,60	291,923	-	24,86	-2,191	-	-	-	7,223
25.02.21	24	15,6	69,11	9,16	298,886	-	15,7	49,12	4,60	301,001	-	19,99	-2,115	-	-	-	6,002
26.02.21	24	15,1	67,80	9,16	289,920	-	15,2	48,43	4,60	291,962	-	19,37	-2,042	-	-	-	5,640
27.02.21	24	14,9	66,19	9,16	285,642	-	15,0	47,47	4,60	287,581	-	18,72	-1,940	-	-	-	5,373
28.02.21	24	15,1	65,51	9,16	290,149	-	15,2	47,45	4,60	292,161	-	18,05	-2,013	-	-	-	5,263
01.03.21	24	15,7	64,19	9,16	302,258	-	15,9	47,34	4,60	304,339	-	16,85	-2,080	-	-	-	5,121
02.03.21	24	15,8	64,18	9,16	302,921	-	15,9	47,46	4,60	305,039	-	16,72	-2,118	-	-	-	5,091
03.03.21	24	15,8	64,13	9,16	302,692	-	15,9	47,47	4,60	304,768	-	16,66	-2,076	-	-	-	5,069
04.03.21	24	15,4	68,68	9,16	294,771	-	15,5	49,39	4,60	296,840	-	19,29	-2,069	-	-	-	5,710
05.03.21	24	14,8	76,79	9,16	284,463	-	14,9	53,39	4,60	286,191	-	23,41	-1,729	-	-	-	6,687
06.03.21	24	15,1	76,85	9,16	290,402	-	15,2	53,66	4,60	292,415	-	23,19	-2,014	-	-	-	6,764
07.03.21	24	15,4	76,85	9,16	296,581	-	15,6	54,20	4,60	298,639	-	22,65	-2,058	-	-	-	6,747
08.03.21	24	15,0	78,45	9,16	288,637	-	15,1	54,27	4,60	290,864	-	24,18	-2,227	-	-	-	7,010
09.03.21	24	14,2	81,62	9,16	272,512	-	14,3	54,27	4,60	274,435	-	27,34	-1,923	-	-	-	7,481
10.03.21	24	14,0	86,44	9,16	268,750	-	14,1	55,96	4,60	270,768	-	30,48	-2,017	-	-	-	8,224
11.03.21	24	14,5	83,39	9,16	277,873	-	14,6	55,27	4,60	279,790	-	28,12	-1,917	-	-	-	7,843
12.03.21	24	15,1	76,10	9,16	289,413	-	15,2	52,81	4,60	291,360	-	23,29	-1,947	-	-	-	6,765
13.03.21	24	15,3	68,08	9,16	293,460	-	15,4	48,90	4,60	295,405	-	19,18	-1,945	-	-	-	5,654
14.03.21	24	15,0	66,20	9,16	287,336	-	15,1	47,83	4,60	289,151	-	18,37	-1,815	-	-	-	5,304
15.03.21	24	14,8	66,20	9,16	284,874	-	14,9	47,91	4,60	286,812	-	18,29	-1,938	-	-	-	5,237
16.03.21	24	14,8	66,19	9,16	284,981	-	14,9	47,87	4,60	286,806	-	18,32	-1,826	-	-	-	5,247
17.03.21	24	14,8	67,63	9,16	283,228	-	14,9	48,56	4,60	285,195	-	19,07	-1,966	-	-	-	5,425
18.03.21	24	14,5	71,14	9,16	279,124	-	14,6	50,21	4,60	281,044	-	20,93	-1,920	-	-	-	5,867
19.03.21	24	13,8	74,96	9,16	265,786	-	13,9	51,27	4,60	267,798	-	23,69	-2,012	-	-	-	6,321
20.03.21	24	14,1	77,13	9,16	270,082	-	14,2	52,38	4,60	272,009	-	24,75	-1,927	-	-	-	6,712
21.03.21	24	14,4	72,70	9,16	276,647	-	14,5	50,98	4,60	278,569	-	21,72	-1,922	-	-	-	6,030
22.03.21	24	14,5	69,05	9,16	277,767	-	14,6	49,00	4,60	279,749	-	20,05	-1,982	-	-	-	5,595
Среднее	24,00	14,9	72,48	9,16	285,794	-	15,0	50,74	4,60	287,785	-	21,74	-1,990	-	-	-	6,212
Итого	672,0				8002,246	0,000				8057,978	0,000		-55,732	0,00	0,00	0,00	173,93

Ориентировочно до конца месяца(+) 2572,150  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1709,048  
**Итого за март 2021 :** 8865,348

2590,064  
 1722,294  
 8925,748  
 -17,914  
 -13,246  
 -60,401  
 55,907  
 41,132  
 188,71

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
24.02.21 04:00	79928,057	-	80327,335	-	-	-	-	-
22.03.21 22:00	87587,360	-	88039,826	-	-	-	1810,573	-
							1973,967	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

188,71 Гкал  
 Гкал

