

# Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmin 0,3  
 Gmax 22,5  
 0,3 22,5

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв = 11,6  
 Преобр. давления

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

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	22,5	84,62	10,20	121,320	-	22,1	50,39	5,60	119,130	-	34,23	2,190	0,00	0,00	0,00	4,276
24.02.21	24	22,4	75,41	10,20	121,000	-	22,0	46,83	5,60	118,890	-	28,58	2,110	0,00	0,00	0,00	3,563
25.02.21	24	22,3	70,13	10,20	120,350	-	21,9	44,81	5,60	118,310	-	25,32	2,040	0,00	0,00	0,00	3,145
26.02.21	24	22,3	68,08	10,20	120,240	-	21,9	44,37	5,60	118,480	-	23,71	1,760	0,00	0,00	0,00	2,934
27.02.21	24	22,2	67,85	10,20	120,000	-	21,9	44,53	5,60	118,190	-	23,32	1,810	0,00	0,00	0,00	2,887
28.02.21	24	22,2	65,21	10,20	119,760	-	21,8	42,89	5,60	117,650	-	21,26	1,770	0,00	0,00	0,00	2,688
01.03.21	24	22,1	64,15	10,20	119,420	-	21,8	43,35	5,60	117,660	-	21,47	1,810	0,00	0,00	0,00	2,621
02.03.21	24	22,1	64,82	10,20	119,470	-	22,0	45,24	5,60	118,620	-	23,15	1,910	0,00	0,00	0,00	2,650
03.03.21	24	22,3	68,39	10,20	120,530	-	22,0	47,54	5,60	118,800	-	25,86	2,030	0,00	0,00	0,00	2,884
04.03.21	24	22,4	73,40	10,20	120,830	-	21,9	49,13	5,60	118,520	-	27,75	2,230	0,00	0,00	0,00	3,229
05.03.21	24	22,4	76,88	10,20	120,750	-	21,8	48,28	5,60	117,890	-	26,88	2,200	0,00	0,00	0,00	3,467
06.03.21	24	22,2	75,16	10,20	120,090	-	21,8	47,98	5,60	117,950	-	26,89	2,190	0,00	0,00	0,00	3,342
07.03.21	24	22,2	74,87	10,20	120,140	-	21,8	49,62	5,60	117,770	-	29,77	2,200	0,00	0,00	0,00	3,345
08.03.21	24	22,2	79,39	10,20	119,970	-	22,0	50,51	5,60	118,710	-	31,71	2,020	0,00	0,00	0,00	3,691
09.03.21	24	22,4	82,22	10,20	120,730	-	22,0	52,06	5,60	118,720	-	34,47	1,950	0,00	0,00	0,00	3,940
10.03.21	24	22,3	86,53	10,20	120,670	-	21,9	50,00	5,60	118,240	-	31,47	1,960	0,00	0,00	0,00	4,271
11.03.21	24	22,3	81,47	10,20	120,200	-	21,5	45,95	5,60	116,060	-	26,50	1,820	0,00	0,00	0,00	3,889
12.03.21	24	21,8	72,45	10,20	117,880	-	21,3	43,99	5,60	115,100	-	23,81	1,760	0,00	0,00	0,00	3,215
13.03.21	24	21,6	67,80	10,20	116,860	-	21,3	43,40	5,60	114,820	-	22,68	1,660	0,00	0,00	0,00	2,799
14.03.21	24	21,6	66,08	10,20	116,480	-	21,4	44,29	5,60	115,530	-	23,08	1,900	0,00	0,00	0,00	2,720
15.03.21	24	21,7	67,37	10,20	117,430	-	8,7	44,83	5,60	46,970	-	18,29	6,450	0,00	0,00	0,00	1,265
16.03.21	24	19,9	63,12	10,20	53,420	-	16,9	43,87	5,60	91,260	-	23,64	2,970	0,00	0,00	0,00	2,365
17.03.21	24	17,5	67,51	10,20	94,230	-	22,4	49,04	5,60	121,030	-	26,26	2,070	0,00	0,00	0,00	3,272
18.03.21	24	22,3	73,45	10,20	120,580	-	21,5	39,02	5,60	116,010	-	18,32	1,710	0,00	0,00	0,00	3,520
19.03.21	24	22,8	76,81	10,20	122,990	-	22,4	45,46	5,60	121,120	-	23,67	2,010	0,00	0,00	0,00	2,209
20.03.21	24	21,8	57,34	10,20	117,720	-	22,3	46,33	5,60	120,380	-	24,24	1,950	0,00	0,00	0,00	3,010
21.03.21	24	22,7	70,57	10,20	122,330	-	21,2	46,23	5,60	114,580	-	25,57	2,153	-	-	-	3,112
Среднее	24,00	21,6	71,79	10,20	116,733	0,000	21,2	46,23	5,60	114,580	0,000	25,57	2,153	0,00	0,00	0,00	87,13
Итого	672,0				3268,520	0,000				3208,250	0,000		60,270	0,00	0,00	0,00	

Ориентировочно до конца месяца(+) 1050,596  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 738,444  
**Итого за март 2021 :** 3580,672  
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 1031,223 730,426 19,373 8,018 28,006 21,826 93,31 93,31

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.02.21 22:00	57134,420	-	50488,780	-	0,000	0,000	2020,897	
22.03.21 22:00	60281,520	-	53577,790	-	0,000	0,000	2103,847	

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)



93,31 Гкал  
 Гкал

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиал «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата 29.03.2021