

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2020**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 5458

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0.05

0.05

0.02

Приборы УУТЭ поверены до 18.08.2020

Gmax

50

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

Тхв = 1

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						
21.02.2020	24	10,5	63,78	9,16	126,593	-	10,5	42,25	4,56	126,234	-	21,53	0,359	-	-	-	2,752
22.02.2020	24	10,6	63,61	9,16	126,995	-	10,5	42,20	4,56	126,590	-	21,41	0,405	-	-	-	2,746
23.02.2020	24	10,6	64,24	9,16	127,379	-	10,6	42,60	4,56	126,957	-	21,64	0,422	-	-	-	2,785
24.02.2020	24	10,6	64,07	9,16	126,913	-	10,5	42,67	4,56	126,454	-	21,40	0,459	-	-	-	2,746
25.02.2020	24	10,4	65,02	9,16	124,962	-	10,4	42,36	4,56	124,479	-	22,66	0,483	-	-	-	2,863
26.02.2020	24	10,5	68,79	9,16	126,298	-	10,5	43,90	4,56	125,666	-	24,89	0,631	-	-	-	3,182
27.02.2020	24	10,6	70,82	9,16	126,823	-	10,5	44,64	4,56	125,848	-	26,18	0,976	-	-	-	3,375
28.02.2020	24	10,7	72,47	9,16	128,402	-	10,7	45,36	4,56	127,813	-	27,11	0,590	-	-	-	3,520
29.02.2020	24	11,0	72,37	9,16	132,158	-	11,0	46,15	4,56	131,682	-	26,22	0,477	-	-	-	3,500
01.03.2020	24	2,3	68,48	9,16	27,690	-	2,3	40,67	4,56	27,528	-	27,81	0,163	-	-	-	0,779
02.03.2020	24	10,7	66,81	9,16	128,900	-	10,7	43,02	4,56	128,048	-	23,79	0,852	-	-	-	3,115
03.03.2020	24	10,7	66,13	9,16	128,924	-	10,7	43,17	4,56	127,941	-	22,95	0,982	-	-	-	3,013
04.03.2020	24	10,7	61,97	9,16	128,667	-	10,6	41,25	4,56	127,634	-	20,72	1,033	-	-	-	2,719
05.03.2020	24	10,7	59,97	9,16	128,706	-	10,7	40,67	4,56	127,826	-	19,30	0,880	-	-	-	2,530
06.03.2020	24	10,7	60,36	9,16	127,822	-	10,6	40,56	4,56	126,940	-	19,80	0,882	-	-	-	2,576
07.03.2020	24	10,6	61,86	9,16	126,677	-	10,5	40,95	4,56	125,695	-	20,91	0,982	-	-	-	2,700
08.03.2020	24	10,6	62,68	9,16	126,983	-	10,5	41,42	4,56	126,011	-	21,26	0,972	-	-	-	2,750
09.03.2020	24	10,6	62,87	9,16	127,542	-	10,6	41,85	4,56	126,628	-	21,02	0,914	-	-	-	2,730
10.03.2020	24	10,8	60,99	9,16	129,375	-	10,7	41,26	4,56	128,475	-	19,72	0,900	-	-	-	2,600
11.03.2020	24	10,8	60,45	9,16	129,932	-	10,8	41,35	4,56	129,052	-	19,10	0,880	-	-	-	2,529
12.03.2020	24	10,8	60,01	9,16	129,671	-	10,7	41,05	4,56	128,787	-	18,96	0,884	-	-	-	2,505
13.03.2020	24	10,7	62,54	9,16	128,320	-	10,6	41,83	4,56	127,381	-	20,71	0,939	-	-	-	2,707
14.03.2020	24	10,5	67,68	9,16	125,766	-	10,4	43,31	4,56	124,738	-	24,37	1,027	-	-	-	3,120
15.03.2020	24	10,5	69,51	9,16	126,466	-	10,5	44,08	4,56	125,471	-	25,43	0,996	-	-	-	3,271
16.03.2020	24	10,7	67,57	9,16	128,044	-	10,6	43,72	4,56	127,165	-	23,85	0,879	-	-	-	3,104
17.03.2020	24	10,8	65,57	9,16	129,108	-	10,7	43,07	4,56	128,152	-	22,50	0,956	-	-	-	2,958
18.03.2020	24	10,8	63,91	9,16	129,855	-	10,7	42,66	4,56	128,955	-	21,25	0,900	-	-	-	2,808
19.03.2020	24	10,8	64,35	9,16	129,326	-	10,7	43,05	4,56	128,417	-	21,30	0,909	-	-	-	2,804
20.03.2020	24	10,7	69,15	9,16	128,420	-	10,6	44,96	4,56	127,445	-	24,19	0,976	-	-	-	3,162
21.03.2020	24	10,6	69,86	9,16	126,716	-	10,5	44,61	4,56	125,642	-	25,25	1,074	-	-	-	3,258
22.03.2020	24	10,6	70,30	9,16	127,555	-	10,5	44,76	4,56	126,470	-	25,54	1,085	-	-	-	3,318
Среднее	24,00	10,4	65,43	9,16	124,742	-	10,3	42,76	4,56	123,939	-	22,67	0,802	-	-	-	2,856
Итого	744,0				3866,990	0,000				3842,123	0,000		24,867	0,00	0,00	0,00	88,52

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

**Итого за март 2020 :**

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
22.03.2020 10:00:00	23208,107	518,897	23091,723	-	-	-	518,897	
22.03.2020 21:00:00	23261,657	520,282	23144,814	-	-	-	520,282	

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

86,18 Гкал  
Гкал