

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2020**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 35177

Приборы УУТЭ поверены до 11.08.2021

Тхв = 2,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

0.08

80

КТПТР-05

Обратн.тр. VA2305M 50

0.08

80

КТПТР-05

тр-д: ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: 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	dGвс тонн	Q Гкал
		FG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	FG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.2020	24	13,1	69,90	-	250,749	-	13,0	48,69	-	250,260	-	21,21	0,489	0,00	-	-	5,362
24.03.2020	24	13,1	66,80	-	250,979	-	13,0	47,31	-	250,508	-	19,49	0,471	0,00	-	-	4,932
25.03.2020	24	11,8	57,30	-	227,269	-	11,8	42,31	-	226,309	-	14,99	0,959	0,00	-	-	3,464
26.03.2020	24	13,4	54,15	-	257,948	-	13,3	40,98	-	256,005	-	13,17	1,944	0,00	-	-	3,495
27.03.2020	24	13,2	54,81	-	253,343	-	13,1	41,27	-	251,463	-	13,54	1,879	0,00	-	-	3,526
28.03.2020	24	13,2	56,32	-	253,264	-	13,1	42,19	-	251,430	-	14,13	1,833	0,00	-	-	3,674
29.03.2020	24	13,0	61,33	-	249,437	-	12,9	44,68	-	247,583	-	16,65	1,854	0,00	-	-	4,255
30.03.2020	24	13,1	64,38	-	251,465	-	13,0	45,71	-	249,614	-	18,66	1,851	0,00	-	-	4,795
31.03.2020	24	13,2	69,36	-	253,418	-	13,1	48,63	-	251,332	-	20,73	2,086	0,00	-	-	5,376
01.04.2020	24	13,3	67,67	-	254,414	-	13,1	47,91	-	252,380	-	19,76	2,034	0,00	-	-	5,146
02.04.2020	24	13,5	63,98	-	259,740	-	13,4	46,39	-	257,763	-	17,59	1,978	0,00	-	-	4,680
03.04.2020	24	13,5	60,49	-	260,039	-	13,4	44,48	-	258,089	-	16,01	1,950	0,00	-	-	4,270
04.04.2020	24	13,5	61,22	-	260,097	-	13,4	44,95	-	258,177	-	16,27	1,920	0,00	-	-	4,336
05.04.2020	24	13,5	60,78	-	260,021	-	13,4	44,80	-	258,120	-	15,97	1,901	0,00	-	-	4,258
06.04.2020	24	13,5	58,87	-	260,064	-	13,4	43,72	-	258,059	-	15,15	2,005	0,00	-	-	4,046
07.04.2020	24	13,6	53,75	-	260,384	-	13,5	41,23	-	258,486	-	12,52	1,898	0,00	-	-	3,356
08.04.2020	24	13,6	48,39	-	260,752	-	13,5	38,43	-	258,898	-	9,96	1,853	0,00	-	-	2,688
09.04.2020	24	13,6	53,46	-	260,909	-	13,5	40,96	-	259,053	-	12,50	1,856	0,00	-	-	3,355
10.04.2020	24	13,6	60,25	-	260,400	-	13,5	44,77	-	258,352	-	15,48	2,047	0,00	-	-	4,142
11.04.2020	24	13,6	59,66	-	260,366	-	13,5	44,31	-	258,242	-	15,35	2,124	0,00	-	-	4,110
12.04.2020	24	13,6	59,37	-	260,402	-	13,5	43,94	-	258,314	-	15,43	2,088	0,00	-	-	4,129
13.04.2020	24	13,6	59,32	-	260,398	-	13,5	44,07	-	258,281	-	15,24	2,117	0,00	-	-	4,081
14.04.2020	24	13,6	59,37	-	260,735	-	13,5	43,92	-	258,621	-	15,45	2,115	0,00	-	-	4,142
15.04.2020	24	13,6	59,56	-	261,186	-	13,5	44,16	-	259,143	-	15,40	2,043	0,00	-	-	4,132
16.04.2020	24	13,6	59,25	-	261,383	-	13,5	44,16	-	259,375	-	15,10	2,007	0,00	-	-	4,054
17.04.2020	24	13,6	58,07	-	261,296	-	13,5	43,45	-	259,354	-	14,62	1,942	0,00	-	-	3,923
18.04.2020	24	13,6	59,05	-	261,472	-	13,5	44,06	-	259,600	-	14,99	1,872	0,00	-	-	4,022
19.04.2020	24	13,6	57,89	-	261,478	-	13,5	43,51	-	259,623	-	14,38	1,855	0,00	-	-	3,859
20.04.2020	24	13,6	54,48	-	261,675	-	13,5	41,61	-	259,850	-	12,87	1,826	0,00	-	-	3,462
21.04.2020	24	13,6	51,16	-	261,879	-	13,5	39,98	-	260,022	-	11,18	1,858	0,00	-	-	3,022
22.04.2020	24	13,7	50,60	-	262,619	-	13,6	39,56	-	260,838	-	11,04	1,781	0,00	-	-	2,988
Среднее	24,00	13,4	59,06	-	257,406	-	13,3	43,75	-	255,585	-	15,32	1,820	-	-	-	4,035
Итого	744,0				7979,579	0,000				7923,144	0,000		56,435	0,00	0,00	0,00	125,08

Ориентировочно до конца месяца(+) 2059,246

2044,682

14,564

32,279

Корректировка за прошлый месяц (-) 2289,914

2282,488

7,426

44,84

**Итого за апрель 2020 :** 7748,91

7685,34

63,57

112,53

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
22.04.2020 23:00:00	194115,058	4406,194	190982,269	-	3300,331	-	4406,194	
23.04.2020 00:00:00	194126,037	4406,317	190993,166	-	3300,413	-	4406,317	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 2,7  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета112,36 Гкал  
 ГкалГлавный инженер  
 (по доверенности абонента)