

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-7  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 1:50/70  
 Схема подключения: Трёхтрубная СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 05196

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Тхв = 0,2

Подающий тр. расходомер VA2305M 40

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

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						
23.03.19	24	-	59,02	9,16	153,894	-	-	41,25	4,56	151,837	-	17,77	2,057	-	-	-	2,072
24.03.19	24	-	59,02	9,16	153,832	-	-	41,51	4,56	151,753	-	17,50	2,079	-	-	-	2,092
25.03.19	24	-	60,76	9,16	152,984	-	-	42,35	4,56	150,964	-	18,41	2,020	-	-	-	2,045
26.03.19	24	-	62,55	9,16	152,021	-	-	43,00	4,56	150,044	-	19,54	1,978	-	-	-	2,059
27.03.19	24	-	63,79	9,16	150,769	-	-	43,27	4,56	148,778	-	20,52	1,991	-	-	-	2,192
28.03.19	24	-	60,96	9,16	153,622	-	-	42,38	4,56	151,587	-	18,58	2,035	-	-	-	2,033
29.03.19	24	-	56,16	9,16	157,008	-	-	40,70	4,56	154,974	-	15,46	2,034	-	-	-	2,523
30.03.19	24	-	54,23	9,16	155,259	-	-	39,70	4,56	153,255	-	14,53	2,004	-	-	-	2,548
31.03.19	24	-	59,82	9,16	154,228	-	-	42,16	4,56	152,243	-	17,66	1,985	-	-	-	2,819
01.04.19	24	-	63,15	9,16	149,026	-	-	43,28	4,56	147,049	-	19,87	1,976	-	-	-	2,059
02.04.19	24	-	60,82	9,16	151,610	-	-	42,41	4,56	149,633	-	18,41	1,976	-	-	-	2,888
03.04.19	24	-	56,90	9,16	154,143	-	-	40,82	4,56	152,119	-	16,08	2,024	-	-	-	2,574
04.04.19	24	-	54,24	9,16	156,192	-	-	39,72	4,56	154,094	-	14,52	2,099	-	-	-	2,364
05.04.19	24	-	53,06	9,16	156,088	-	-	39,32	4,56	153,968	-	13,74	2,119	-	-	-	2,261
06.04.19	24	-	52,28	9,16	156,042	-	-	38,87	4,56	153,897	-	13,41	2,145	-	-	-	2,189
07.04.19	24	-	52,27	9,16	156,143	-	-	38,88	4,56	153,976	-	13,39	2,167	-	-	-	2,107
08.04.19	24	-	52,27	9,16	156,265	-	-	38,95	4,56	154,101	-	13,32	2,164	-	-	-	2,178
09.04.19	24	-	55,23	9,16	155,025	-	-	39,82	4,56	152,923	-	15,41	2,101	-	-	-	2,484
10.04.19	24	-	61,23	9,16	151,812	-	-	42,53	4,56	149,772	-	18,70	2,041	-	-	-	2,038
11.04.19	24	-	61,30	9,16	151,020	-	-	42,23	4,56	148,995	-	19,07	2,025	-	-	-	2,978
12.04.19	24	-	61,72	9,16	152,283	-	-	42,32	4,56	150,261	-	19,41	2,022	-	-	-	3,054
13.04.19	24	-	58,84	9,16	153,990	-	-	41,17	4,56	151,971	-	17,68	2,019	-	-	-	2,810
14.04.19	24	-	56,93	9,16	153,958	-	-	40,15	4,56	151,956	-	16,78	2,003	-	-	-	2,676
15.04.19	24	-	55,28	9,16	155,002	-	-	39,67	4,56	152,933	-	15,61	2,069	-	-	-	2,514
16.04.19	24	-	53,41	9,16	155,161	-	-	39,03	4,56	153,093	-	14,38	2,068	-	-	-	2,324
17.04.19	24	-	51,07	9,16	158,182	-	-	38,12	4,56	156,038	-	12,95	2,145	-	-	-	2,144
18.04.19	24	-	50,25	9,16	153,569	-	-	37,76	4,56	151,597	-	12,49	1,972	-	-	-	2,108
19.04.19	24	-	50,30	9,16	157,623	-	-	37,97	4,56	155,588	-	12,34	2,035	-	-	-	2,035
20.04.19	24	-	50,25	9,16	158,581	-	-	37,79	4,56	156,632	-	12,46	1,949	-	-	-	2,053
21.04.19	24	-	49,38	9,16	158,422	-	-	37,30	4,56	156,447	-	12,08	1,975	-	-	-	2,000
22.04.19	24	-	56,55	9,16	154,459	-	-	40,48	4,56	152,416	-	16,07	2,043	-	-	-	2,584
Среднее	24,00	-	56,55	9,16	154,459	-	-	40,48	4,56	152,416	-	16,07	2,043	-	-	-	2,584
Итого	744,0				4788,214	0,000				4724,896	0,000		63,318	0,00	0,00	0,00	60,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

1390,127

1371,744

18,383

23,255

Корректировка за прошлый месяц (-)

1372,776

1355,703

17,072

31,89

**Итого за апрель 2019 :**

4805,565

4740,937

64,629

71,37

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
25.03.19 11:00	247589,225	-	244431,812	-	-	-	5565,673	
21.04.19 23:00	251839,066	-	248625,517	-	-	-	5636,152	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0,2

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

71,36 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

