

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Четырехтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 7,1

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.20	24	-	67,22	8,05	78,670	-	-	52,85	7,19	45,970	-	14,37	32,700	-	-	-	2,784
24.04.20	24	-	67,41	7,98	75,340	-	-	51,60	7,17	44,810	-	15,81	30,530	-	-	-	2,689
25.04.20	24	-	67,80	8,21	79,080	-	-	52,69	7,29	47,760	-	15,11	31,320	-	-	-	2,770
26.04.20	24	-	68,95	8,24	90,640	-	-	52,74	7,40	43,200	-	16,21	47,440	-	-	-	3,867
27.04.20	24	-	67,73	8,29	77,430	-	-	52,16	7,52	43,940	-	15,57	33,490	-	-	-	2,872
28.04.20	24	-	62,26	4,34	34,960	-	-	48,46	3,96	22,780	-	13,80	12,180	-	-	-	1,045
29.04.20	24	-	55,24	3,59	45,840	-	-	55,11	3,24	18,500	-	0,13	27,340	-	-	-	1,488
30.04.20	24	-	67,26	8,26	84,150	-	-	58,19	7,40	46,360	-	9,07	37,790	-	-	-	2,891
01.05.20	24	-	68,47	8,26	77,390	-	-	53,04	7,38	46,730	-	15,43	30,660	-	-	-	2,746
02.05.20	24	-	67,76	8,25	78,380	-	-	52,61	7,27	49,340	-	15,15	29,040	-	-	-	2,642
03.05.20	24	-	69,01	8,26	74,840	-	-	52,93	7,24	50,290	-	16,08	24,550	-	-	-	2,427
04.05.20	24	-	68,19	8,26	78,310	-	-	53,17	7,24	50,750	-	15,02	27,560	-	-	-	2,566
05.05.20	24	-	67,93	8,25	80,310	-	-	53,34	7,22	51,220	-	14,59	29,090	-	-	-	2,647
06.05.20	24	-	67,75	8,25	78,560	-	-	53,20	7,20	51,650	-	14,55	26,910	-	-	-	2,503
07.05.20	24	-	67,87	8,21	82,330	-	-	53,82	7,15	52,050	-	14,05	30,280	-	-	-	2,708
08.05.20	24	-	68,39	8,24	76,900	-	-	53,19	7,27	50,000	-	15,20	26,900	-	-	-	2,529
09.05.20	24	-	68,27	8,21	70,620	-	-	52,01	7,34	47,170	-	16,26	23,450	-	-	-	2,299
10.05.20	24	-	68,52	8,24	71,590	-	-	52,31	7,40	46,260	-	16,21	25,330	-	-	-	2,415
11.05.20	24	-	67,80	8,24	74,210	-	-	52,41	7,37	47,340	-	15,39	26,870	-	-	-	2,480
12.05.20	24	-	68,19	8,26	75,880	-	-	52,65	7,39	47,220	-	15,54	28,660	-	-	-	2,617
13.05.20	24	-	67,16	8,29	74,990	-	-	51,79	7,47	46,090	-	15,37	28,900	-	-	-	2,577
14.05.20	24	-	66,81	8,25	75,220	-	-	51,43	7,46	45,330	-	15,38	29,890	-	-	-	2,622
15.05.20	24	-	67,59	8,29	74,940	-	-	51,36	7,50	44,980	-	16,23	29,960	-	-	-	2,678
16.05.20	24	-	67,76	8,29	71,210	-	-	51,34	7,50	45,230	-	16,42	25,980	-	-	-	2,430
17.05.20	24	-	67,75	8,28	74,560	-	-	51,38	7,48	45,330	-	16,37	29,230	-	-	-	2,646
18.05.20	24	-	67,10	8,23	76,230	-	-	51,16	7,45	44,870	-	15,94	31,360	-	-	-	2,743
19.05.20	24	-	66,95	8,29	73,970	-	-	50,97	7,55	43,850	-	15,98	30,120	-	-	-	2,642
20.05.20	24	-	68,29	8,29	71,380	-	-	51,30	7,56	43,320	-	16,99	28,060	-	-	-	2,578
21.05.20	24	-	68,09	8,25	70,840	-	-	50,88	7,55	42,700	-	17,21	28,140	-	-	-	2,576
22.05.20	24	-	67,39	8,29	73,220	-	-	51,09	7,57	43,280	-	16,30	29,940	-	-	-	2,647
Среднее	24,00	-	67,23	7,95	74,066	-	-	52,37	7,12	44,944	-	14,86	29,122	-	-	-	2,571
Итого	720,0				2221,990	0,000				1348,320	0,000		873,670	0,00	0,00	0,00	77,12

Ориентировочно до конца месяца(+)	222,199	134,832	87,367	7,712
Корректировка за прошлый месяц (-)	589,809	337,917	251,892	22,67
<b>Итого за май 2020 :</b>	<b>1854,380</b>	<b>1145,235</b>	<b>709,145</b>	<b>62,17</b>

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
23.04.20 00:00	15210,190	-	7381,130	-	-	-	664,896	
23.05.20 01:00	17435,290	-	8731,240	-	-	-	742,133	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 7,1  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

57,23 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

