

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

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

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

/становленные приборы:

**Вычислитель: СПТ-944 № 8220**

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Тхв = 17,3  
 Преобр. давления

расходомер Gmin Gmax Термопреобр.  
 Подающий тр. VA2305M 40 0,05 50 КТПТР-05  
 Обратн.тр. VA2305M 40 0,05 50 КТПТР-05  
 р-д. ГВС VA2305M 25 0,02 20 ТПТ-15-2  
 р.цирк. ГВС  
 р. Подпитки

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$

Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = т/сут$   $G_{гвс.ф.} = т/сут$   $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$   $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
3.07.20	24	0,0	19,09	-0,04	0,00	-	-	19,01	1,11	0,00	-	-	0,08	0,000	0,000
4.07.20	24	0,0	18,82	-0,02	0,00	-	-	18,64	2,71	0,00	-	-	0,18	0,000	0,000
5.07.20	24	0,0	18,58	-0,06	0,00	-	-	18,39	1,04	0,00	-	-	0,19	0,000	0,000
6.07.20	24	0,0	18,90	-0,05	0,00	-	-	18,68	1,06	0,00	-	-	0,22	0,000	0,000
7.07.20	24	0,0	18,93	0,00	0,00	-	-	18,83	0,88	0,00	-	-	0,10	0,000	0,000
8.07.20	24	0,8	53,31	5,74	3,67	-	-	51,29	4,71	1,22	-	-	2,02	2,456	0,131
9.07.20	24	16,3	56,29	6,53	78,11	-	-	50,83	5,65	63,66	-	-	5,47	14,447	1,138
10.07.20	24	15,9	55,51	6,55	76,36	-	-	49,73	5,66	65,71	-	-	5,78	10,658	0,952
11.07.20	24	15,6	58,28	6,56	75,05	-	-	52,02	5,65	66,63	-	-	6,26	8,417	0,889
12.07.20	24	16,0	57,49	6,53	76,81	-	-	51,45	5,58	67,57	-	-	6,05	9,241	0,921
13.07.20	24	16,0	58,84	6,52	77,02	-	-	52,62	5,57	68,00	-	-	6,22	9,024	0,935
14.07.20	24	15,9	58,28	6,28	76,48	-	-	52,01	5,37	66,77	-	-	6,27	9,712	0,965
15.07.20	24	16,2	62,97	6,50	77,68	-	-	56,54	5,19	69,58	-	-	6,43	8,099	0,938
16.07.20	24	17,4	67,54	6,59	83,64	-	-	60,29	5,14	75,74	-	-	7,25	7,905	1,061
17.07.20	24	17,4	69,12	6,59	83,63	-	-	61,62	5,03	76,06	-	-	7,50	7,569	1,072
18.07.20	24	17,7	68,06	6,61	84,97	-	-	61,03	4,94	77,84	-	-	7,03	7,133	1,012
19.07.20	24	18,1	69,56	6,63	86,73	-	-	62,45	4,76	79,45	-	-	7,11	7,281	1,050
20.07.20	24	18,0	69,23	6,62	86,52	-	-	62,30	4,70	78,90	-	-	6,94	7,625	1,054
21.07.20	24	16,8	68,02	6,36	80,71	-	-	61,92	4,38	73,68	-	-	6,11	7,032	0,910
22.07.20	24	20,1	69,46	6,48	96,68	-	-	63,05	4,47	89,47	-	-	6,42	7,212	1,053
23.07.20	24	20,0	70,58	6,49	95,82	-	-	63,79	4,30	88,59	-	-	6,79	7,238	1,090
24.07.20	24	19,3	71,43	6,51	92,85	-	-	64,34	4,11	86,15	-	-	7,08	6,696	1,067
1.08.20	24	19,5	67,27	6,47	93,37	-	-	61,07	4,27	85,82	-	-	6,21	7,551	1,020
2.08.20	24	19,7	69,52	6,53	94,49	-	-	62,83	4,25	87,55	-	-	6,68	6,940	1,046
3.08.20	24	19,6	69,68	6,52	94,25	-	-	63,00	4,14	86,33	-	-	6,68	7,925	1,106
4.08.20	24	19,2	70,45	6,54	92,25	-	-	63,53	4,05	85,09	-	-	6,92	7,166	1,072
5.08.20	24	19,2	69,38	6,54	92,13	-	-	62,71	4,03	84,58	-	-	6,68	7,549	1,067
6.08.20	24	19,4	69,37	6,54	93,28	-	-	62,66	4,07	84,94	-	-	6,70	8,343	1,125
7.08.20	24	11,9	69,26	6,63	56,92	-	-	62,69	4,05	47,51	-	-	6,57	9,411	0,945
8.08.20	24	14,0	57,73	5,42	69,65	-	-	52,47	4,10	61,60	-	-	5,26	8,052	0,787
9.08.20	24	14,0	57,73	5,42	69,65	-	-	52,47	4,10	61,60	-	-	5,26	8,052	0,787
среднее	24,00	14,0	57,73	5,42	69,651	-	-	52,47	4,10	61,599	-	-	5,26	8,052	0,787
итого	744,0				2228,847	0,000				1971,180	0,000	0,00		257,666	23,62

ориентировочно до конца месяца(+) 626,863 554,394 72,469 7,086  
 корректировка за прошлый месяц (-) 300,251 249,612 50,639 6,272  
**Итого за август 2020 :** 2555,459 2275,963 279,496 24,432703

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
0.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-
0.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-

время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = 17,3$  19,69413 Гкал  
 Итого с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета Гкал

Главный инженер  
 по доверенности абонента

