

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 206105 *33148* Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Тхв = 11,6  
 расходомер Gmin Gmax Преобр. давления  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 22,5 Термопреобр. КТПТР-05  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 22,5 КТПТР-05  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50 36 КТПТР-05 КРТ-9  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32 15 КТПТР-05 КРТ-9  
 Тр. Подпитки

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

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						
23.11.20	24	30,7	63,88	10,30	165,610	-	30,5	46,55	5,60	164,640	-	17,33	0,970	-	-	-	2,915
24.11.20	24	30,5	62,85	10,30	164,810	-	30,3	45,79	5,60	163,770	-	17,06	1,040	-	-	-	2,859
25.11.20	24	30,2	62,64	10,30	163,040	-	30,0	45,34	5,60	161,910	-	17,30	1,130	-	-	-	2,872
26.11.20	24	30,2	65,27	10,30	163,310	-	30,1	46,75	5,60	162,390	-	18,52	0,920	-	-	-	3,068
27.11.20	24	31,2	67,00	10,30	168,550	-	31,0	48,06	5,60	167,540	-	18,94	1,010	-	-	-	3,241
28.11.20	24	32,0	70,25	10,30	172,560	-	31,8	50,01	5,60	171,460	-	20,24	1,100	-	-	-	3,548
29.11.20	24	32,0	67,83	10,30	172,920	-	31,8	48,64	5,60	171,840	-	19,19	1,080	-	-	-	3,371
30.11.20	24	31,8	68,20	10,30	171,780	-	31,6	48,74	5,60	170,680	-	19,46	1,100	-	-	-	3,396
01.12.20	24	31,7	68,92	10,30	171,340	-	31,5	49,16	5,60	170,270	-	19,76	1,070	-	-	-	3,438
02.12.20	24	31,3	70,35	10,30	169,030	-	31,1	49,69	5,60	167,960	-	20,66	1,070	-	-	-	3,545
03.12.20	24	31,4	71,99	10,30	169,340	-	31,1	50,45	5,60	168,200	-	21,54	1,140	-	-	-	3,705
04.12.20	24	31,1	74,09	10,30	167,840	-	30,9	51,46	5,60	166,660	-	22,63	1,180	-	-	-	3,859
05.12.20	24	30,7	72,86	10,30	165,840	-	30,5	50,90	5,60	164,720	-	21,96	1,120	-	-	-	3,699
06.12.20	24	30,7	70,64	10,30	165,800	-	30,5	49,93	5,60	164,780	-	20,71	1,020	-	-	-	3,485
07.12.20	24	30,1	70,45	10,30	162,420	-	29,9	49,02	5,60	161,430	-	21,43	0,990	-	-	-	3,529
08.12.20	24	30,6	75,54	10,30	165,110	-	30,4	51,54	5,60	164,050	-	24,00	1,060	-	-	-	4,017
09.12.20	24	31,1	77,52	10,30	167,790	-	30,9	52,69	5,60	166,590	-	24,83	1,200	-	-	-	4,229
10.12.20	24	31,2	79,48	10,30	168,470	-	31,0	53,75	5,60	167,290	-	25,73	1,180	-	-	-	4,398
11.12.20	24	31,7	79,35	10,30	171,180	-	31,5	53,99	5,60	169,930	-	25,36	1,250	-	-	-	4,409
12.12.20	24	31,5	78,61	10,30	169,890	-	31,2	53,89	5,60	168,680	-	24,72	1,210	-	-	-	4,265
13.12.20	24	31,1	78,67	10,30	167,680	-	30,8	53,57	5,60	166,510	-	25,10	1,170	-	-	-	4,271
14.12.20	24	31,6	77,03	10,30	170,500	-	31,4	53,25	5,60	169,310	-	23,78	1,190	-	-	-	4,118
15.12.20	24	31,8	73,44	10,30	171,840	-	31,6	51,72	5,60	170,700	-	21,72	1,140	-	-	-	3,791
16.12.20	24	31,7	69,26	10,30	171,410	-	31,5	49,50	5,60	170,240	-	19,76	1,170	-	-	-	3,445
17.12.20	24	31,7	68,13	10,30	171,440	-	31,6	48,88	5,60	170,370	-	19,25	1,070	-	-	-	3,353
18.12.20	24	31,5	65,88	10,30	170,140	-	31,3	47,50	5,60	169,020	-	18,38	1,120	-	-	-	3,180
19.12.20	24	31,7	64,58	10,30	171,240	-	31,5	46,97	5,60	170,130	-	17,61	1,110	-	-	-	3,068
20.12.20	24	32,1	63,67	10,30	173,440	-	31,9	46,75	5,60	172,380	-	16,92	1,060	-	-	-	2,984
Среднее	24,00	31,2	70,66	10,30	168,726	-	31,0	49,80	5,60	167,623	-	20,85	1,103	-	-	-	3,574
Итого	672,0				4724,320	0,000			5,60	4693,450	0,000		30,870	0,00	0,00	0,00	100,06

Ориентировочно до конца месяца(+) 1885,730 1873,379 12,351 37,618  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1273,929 1266,946 6,983 19,247  
**Итого за декабрь 2020 :** 5336,121 5299,883 36,238 118,43

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
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	

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

118,43 Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

