

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48406

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,3

0,3

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  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						
23.11.20	24	9,4	62,75	10,20	50,940	-	9,4	35,89	5,60	50,850	-	26,86	0,090	0,00	0,00	0,00	1,371
24.11.20	24	9,4	61,80	10,20	50,560	-	9,4	35,55	5,60	50,510	-	26,25	0,050	0,00	0,00	0,00	1,329
25.11.20	24	9,3	61,58	10,20	50,000	-	9,3	35,18	5,60	49,950	-	26,40	0,050	0,00	0,00	0,00	1,322
26.11.20	24	9,3	64,06	10,20	50,080	-	9,3	35,96	5,60	49,960	-	28,10	0,120	0,00	0,00	0,00	1,412
27.11.20	24	9,6	65,84	10,20	51,670	-	9,5	37,04	5,60	51,550	-	28,80	0,120	0,00	0,00	0,00	1,493
28.11.20	24	9,8	69,03	10,20	52,800	-	9,7	38,32	5,60	52,610	-	30,71	0,190	0,00	0,00	0,00	1,629
29.11.20	24	9,8	66,70	10,20	52,950	-	9,8	37,45	5,60	52,840	-	29,25	0,110	0,00	0,00	0,00	1,553
30.11.20	24	9,8	67,04	10,20	52,650	-	9,7	37,54	5,60	52,470	-	29,50	0,180	0,00	0,00	0,00	1,560
01.12.20	24	9,7	67,67	10,20	52,390	-	9,7	37,58	5,60	52,270	-	30,09	0,120	0,00	0,00	0,00	1,581
02.12.20	24	9,6	69,02	10,20	51,640	-	9,5	37,74	5,60	51,530	-	31,28	0,110	0,00	0,00	0,00	1,619
03.12.20	24	9,6	70,63	10,20	51,730	-	9,5	38,03	5,60	51,560	-	32,60	0,170	0,00	0,00	0,00	1,693
04.12.20	24	9,5	72,69	10,20	51,260	-	9,5	38,52	5,60	51,030	-	34,17	0,230	0,00	0,00	0,00	1,760
05.12.20	24	9,4	71,50	10,20	50,510	-	9,3	38,00	5,60	50,400	-	33,50	0,110	0,00	0,00	0,00	1,696
06.12.20	24	9,4	69,34	10,20	50,490	-	9,3	37,39	5,60	50,390	-	31,95	0,100	0,00	0,00	0,00	1,617
07.12.20	24	9,2	69,04	10,20	49,540	-	9,1	36,49	5,60	49,370	-	32,55	0,170	0,00	0,00	0,00	1,619
08.12.20	24	9,3	74,00	10,20	50,410	-	9,3	37,91	5,60	50,170	-	36,09	0,240	0,00	0,00	0,00	1,828
09.12.20	24	9,5	75,98	10,20	51,190	-	9,4	38,68	5,60	50,930	-	37,30	0,260	0,00	0,00	0,00	1,919
10.12.20	24	9,5	77,92	10,20	51,250	-	9,4	39,28	5,60	50,980	-	38,64	0,270	0,00	0,00	0,00	1,991
11.12.20	24	9,7	77,86	10,20	52,210	-	9,6	39,63	5,60	51,880	-	38,23	0,330	0,00	0,00	0,00	2,009
12.12.20	24	9,6	77,13	10,20	51,960	-	9,6	39,75	5,60	51,660	-	37,38	0,300	0,00	0,00	0,00	1,954
13.12.20	24	9,5	77,17	10,20	51,230	-	9,4	39,26	5,60	50,980	-	37,91	0,250	0,00	0,00	0,00	1,952
14.12.20	24	9,7	75,65	10,20	52,140	-	9,6	39,30	5,60	51,790	-	36,35	0,350	0,00	0,00	0,00	1,909
15.12.20	24	9,7	72,16	10,20	52,580	-	9,7	38,51	5,60	52,280	-	33,65	0,300	0,00	0,00	0,00	1,781
16.12.20	24	9,7	68,12	10,20	52,370	-	9,7	37,22	5,60	52,230	-	30,90	0,140	0,00	0,00	0,00	1,623
17.12.20	24	9,7	67,03	10,20	52,370	-	9,7	36,95	5,60	52,270	-	30,08	0,100	0,00	0,00	0,00	1,579
18.12.20	24	9,6	64,83	10,20	51,970	-	9,6	36,12	5,60	51,820	-	28,71	0,150	0,00	0,00	0,00	1,497
19.12.20	24	9,6	63,57	10,20	52,070	-	9,6	35,86	5,60	51,980	-	27,71	0,090	0,00	0,00	0,00	1,446
20.12.20	24	9,8	62,69	10,20	52,660	-	9,7	35,88	5,60	52,570	-	26,81	0,090	0,00	0,00	0,00	1,415
Среднее	24,00	9,5	69,39	10,20	51,558	-	9,5	37,54	5,60	51,387	-	31,85	0,171	-	-	-	1,649
Итого	672,0				1443,620	0,000				1438,830	0,000		4,790	0,00	0,00	0,00	46,16

Ориентировочно до конца месяца(+) 575,394 573,477 1,917 17,680  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 639,959 640,204 -0,245 10,731  
**Итого за декабрь 2020 :** 1379,056 1372,103 6,952 53,11

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
23.11.20 02:00	30577,610	-	27860,400	-	0,000	0,000	895,836	
21.12.20 02:00	32021,370	-	29299,370	-	0,000	0,000	942,075	

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

53,11 Гкал

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

