

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

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,48

0,48

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1	P1	G1	Q1	fG2	T2	P2	G2	Q2						
		кгс/см	тонн	Гкал	%	С	кгс/см	тонн	Гкал	С	тонн	Гкал	С	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.11.20	24	25,0	62,99	10,20	216,410	-	24,9	42,32	5,60	214,880	-	20,67	1,530	0,00	0,00	0,00	4,538
24.11.20	24	24,9	63,75	10,20	214,910	-	24,7	42,53	5,60	213,540	-	21,22	1,370	0,00	0,00	0,00	4,619
25.11.20	24	24,6	65,35	10,20	212,430	-	24,4	43,15	5,60	210,860	-	22,20	1,570	0,00	0,00	0,00	4,784
26.11.20	24	24,6	65,05	10,20	212,480	-	24,4	43,07	5,60	210,570	-	21,98	1,910	0,00	0,00	0,00	4,753
27.11.20	24	24,5	65,98	10,20	212,060	-	24,3	43,32	5,60	210,260	-	22,66	1,800	0,00	0,00	0,00	4,883
28.11.20	24	24,8	68,36	10,20	214,390	-	24,6	44,56	5,60	212,620	-	23,80	1,770	0,00	0,00	0,00	5,181
29.11.20	24	24,8	68,36	10,20	214,210	-	24,6	44,41	5,60	212,330	-	23,95	1,880	0,00	0,00	0,00	5,214
30.11.20	24	24,9	68,37	10,20	214,850	-	24,6	44,51	5,60	212,930	-	23,86	1,920	0,00	0,00	0,00	5,212
01.12.20	24	24,8	68,37	10,20	214,060	-	24,6	44,46	5,60	212,700	-	23,91	1,360	0,00	0,00	0,00	5,179
02.12.20	24	24,8	69,63	10,20	214,180	-	24,6	44,98	5,60	212,800	-	24,65	1,380	0,00	0,00	0,00	5,342
03.12.20	24	21,4	71,96	10,20	184,840	-	21,7	45,80	5,60	187,210	-	26,16	-2,370	0,00	0,00	0,00	4,727
04.12.20	24	26,9	72,18	10,20	232,760	-	26,7	48,03	5,60	230,490	-	24,15	2,270	0,00	0,00	0,00	5,730
05.12.20	24	26,8	73,25	10,20	231,550	-	26,6	48,33	5,60	229,670	-	24,92	1,880	0,00	0,00	0,00	5,861
06.12.20	24	26,7	71,03	10,20	230,460	-	26,5	47,39	5,60	229,140	-	23,64	1,320	0,00	0,00	0,00	5,511
07.12.20	24	26,5	71,85	10,20	229,270	-	26,4	47,37	5,60	228,070	-	24,48	1,200	0,00	0,00	0,00	5,669
08.12.20	24	26,4	75,22	10,20	228,460	-	26,3	48,59	5,60	227,170	-	26,63	1,290	0,00	0,00	0,00	6,147
09.12.20	24	26,3	77,04	10,20	227,220	-	26,1	49,39	5,60	225,900	-	27,65	1,320	0,00	0,00	0,00	6,348
10.12.20	24	26,2	76,16	10,20	226,650	-	26,1	48,81	5,60	225,250	-	27,35	1,400	0,00	0,00	0,00	6,267
11.12.20	24	26,3	75,65	10,20	227,510	-	26,2	48,39	5,60	226,190	-	27,26	1,320	0,00	0,00	0,00	6,266
12.12.20	24	26,4	77,08	10,20	228,070	-	26,2	49,47	5,60	226,730	-	27,61	1,340	0,00	0,00	0,00	6,363
13.12.20	24	26,4	77,08	10,20	227,890	-	26,2	49,32	5,60	226,540	-	27,76	1,350	0,00	0,00	0,00	6,393
14.12.20	24	25,6	75,98	10,20	220,960	-	25,4	48,87	5,60	219,670	-	27,11	1,290	0,00	0,00	0,00	6,053
15.12.20	24	14,7	71,83	10,20	126,790	-	14,6	40,74	5,60	126,020	-	31,09	0,770	0,00	0,00	0,00	3,973
16.12.20	24	20,2	71,73	10,20	174,250	-	20,0	42,42	5,60	173,220	-	29,31	1,030	0,00	0,00	0,00	5,151
17.12.20	24	20,2	68,78	10,20	174,460	-	20,0	41,25	5,60	173,140	-	27,53	1,320	0,00	0,00	0,00	4,857
18.12.20	24	19,9	66,36	10,20	171,660	-	19,8	39,93	5,60	170,650	-	26,43	1,010	0,00	0,00	0,00	4,577
19.12.20	24	19,8	65,34	10,20	171,140	-	19,7	39,62	5,60	170,490	-	25,72	0,650	0,00	0,00	0,00	4,427
20.12.20	24	19,9	65,35	10,20	171,990	-	19,8	39,81	5,60	170,670	-	25,54	1,320	0,00	0,00	0,00	4,445
Среднее	24,00	24,1	70,36	10,20	208,068	-	23,9	45,03	5,60	206,775	-	25,33	1,293	-	-	-	5,302
Итого	672,0				5825,910	0,000				5789,710	0,000		36,200	0,00	0,00	0,00	148,47

Ориентировочно до конца месяца(+)	1903,393	1891,780	11,613	52,619
Корректировка за прошлый месяц (-)	1767,721	1752,294	15,427	28,312
<b>Итого за декабрь 2020 :</b>	<b>5961,582</b>	<b>5929,196</b>	<b>32,386</b>	<b>172,78</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
23.11.20 03:00	196071,400	-	165884,330	-	0,000	0,000	5397,043	
21.12.20 03:00	201891,890	-	171668,650	-	0,000	0,000	5546,040	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

172,78 Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

