

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48801

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

0,3

0,3

0,3

0,3

0,3

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

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 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	25,1	64,29	10,20	135,730	-	25,1	42,31	5,60	135,730	-	21,98	0,000	0,00	0,00	0,00	2,983
24.11.20	24	24,9	64,57	10,20	134,310	-	24,9	42,46	5,60	134,310	-	22,11	0,000	0,00	0,00	0,00	2,970
25.11.20	24	24,7	66,82	10,20	133,400	-	24,7	43,21	5,60	133,400	-	23,61	0,000	0,00	0,00	0,00	3,150
26.11.20	24	24,6	67,96	10,20	133,030	-	24,6	43,65	5,60	133,030	-	24,31	0,000	0,00	0,00	0,00	3,234
27.11.20	24	24,8	68,78	10,20	133,770	-	24,8	44,02	5,60	133,770	-	24,76	0,000	0,00	0,00	0,00	3,312
28.11.20	24	25,1	71,54	10,20	135,360	-	25,1	45,38	5,60	135,360	-	26,16	0,000	0,00	0,00	0,00	3,541
29.11.20	24	25,1	70,89	10,20	135,510	-	25,1	45,00	5,60	135,510	-	25,89	0,000	0,00	0,00	0,00	3,508
30.11.20	24	24,8	72,42	10,20	133,910	-	24,8	45,44	5,60	133,910	-	26,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,613
01.12.20	24	24,8	73,61	10,20	133,670	-	24,8	45,86	5,60	133,670	-	27,75	0,000	0,00	0,00	0,00	3,709
02.12.20	24	24,9	73,87	10,20	134,670	-	24,9	46,27	5,60	134,670	-	27,60	0,000	0,00	0,00	0,00	3,717
03.12.20	24	25,0	75,27	10,20	134,930	-	25,0	46,69	5,60	134,930	-	28,58	0,000	0,00	0,00	0,00	3,856
04.12.20	24	25,3	77,05	10,20	136,550	-	25,3	47,50	5,60	136,550	-	29,55	0,000	0,00	0,00	0,00	4,035
05.12.20	24	25,1	73,52	10,20	135,660	-	25,2	46,19	5,60	135,820	-	27,33	-0,160	0,00	0,00	0,00	3,700
06.12.20	24	24,1	73,19	10,20	130,200	-	24,1	45,65	5,60	130,200	-	27,54	0,000	0,00	0,00	0,00	3,586
07.12.20	24	24,4	74,64	10,20	131,740	-	24,4	45,74	5,60	131,740	-	28,90	0,000	0,00	0,00	0,00	3,807
08.12.20	24	24,3	76,45	10,20	131,210	-	24,3	46,12	5,60	131,210	-	30,33	0,000	0,00	0,00	0,00	3,980
09.12.20	24	24,5	78,68	10,20	132,350	-	24,5	47,05	5,60	132,350	-	31,63	0,000	0,00	0,00	0,00	4,186
10.12.20	24	24,7	80,38	10,20	133,580	-	24,7	47,96	5,60	133,580	-	32,42	0,000	0,00	0,00	0,00	4,331
11.12.20	24	25,3	78,46	10,20	136,690	-	25,3	47,57	5,60	136,690	-	30,89	0,000	0,00	0,00	0,00	4,222
12.12.20	24	25,4	78,78	10,20	137,180	-	25,4	48,27	5,60	137,180	-	30,51	0,000	0,00	0,00	0,00	4,185
13.12.20	24	24,9	78,38	10,20	134,530	-	24,9	47,62	5,60	134,530	-	30,76	0,000	0,00	0,00	0,00	4,138
14.12.20	24	24,9	78,33	10,20	134,560	-	24,9	47,93	5,60	134,560	-	30,40	0,000	0,00	0,00	0,00	4,091
15.12.20	24	25,1	75,16	10,20	135,600	-	25,1	47,03	5,60	135,600	-	28,13	0,000	0,00	0,00	0,00	3,814
16.12.20	24	25,3	69,86	10,20	136,390	-	25,3	44,55	5,60	136,390	-	25,31	0,000	0,00	0,00	0,00	3,452
17.12.20	24	25,1	68,01	10,20	135,650	-	25,1	43,83	5,60	135,650	-	24,18	0,000	0,00	0,00	0,00	3,280
18.12.20	24	24,9	66,38	10,20	134,430	-	24,9	42,93	5,60	134,430	-	23,45	0,000	0,00	0,00	0,00	3,152
19.12.20	24	25,1	66,03	10,20	135,330	-	25,1	42,75	5,60	135,330	-	23,28	0,000	0,00	0,00	0,00	3,150
20.12.20	24	25,3	66,20	10,20	136,590	-	25,3	43,08	5,60	136,590	-	23,12	0,000	0,00	0,00	0,00	3,158
Среднее	24,00	24,9	72,48	10,20	134,519	-	24,9	45,43	5,60	134,525	-	27,05	-0,006	-	-	-	3,638
Итого	672,0				3766,530	0,000				3766,690	0,000		-0,160	0,00	0,00	0,00	101,86

Ориентировочно до конца месяца(+) 1490,579 1490,579 0,000 37,868  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1080,147 1075,742 4,405 20,042  
**Итого за декабрь 2020 :** 4176,961 4181,527 -4,565 119,69

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
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	

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

119,69 Гкал

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

