

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,8

Преобр. давления

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

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.20	24	0,0	24,20	10,20	0,000	-	0,0	22,96	5,60	0,000	-	1,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.20	24	0,0	24,26	10,20	0,000	-	0,0	23,05	5,60	0,000	-	1,21	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.20	24	0,0	24,13	10,20	0,000	-	0,0	22,91	5,60	0,000	-	1,22	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.20	24	0,0	24,03	10,20	0,000	-	0,0	22,99	5,60	0,000	-	1,04	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.20	24	0,0	23,75	10,20	0,000	-	0,0	22,67	5,60	0,000	-	1,08	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.20	24	0,0	23,40	10,20	0,000	-	0,0	22,50	5,60	0,000	-	0,90	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.20	24	0,0	22,82	10,20	0,000	-	0,0	22,02	5,60	0,000	-	0,80	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.20	24	0,0	23,04	10,20	0,000	-	0,0	22,07	5,60	0,000	-	0,97	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.20	24	0,0	23,14	10,20	0,000	-	0,0	22,16	5,60	0,000	-	0,98	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.20	24	0,0	23,06	10,20	0,000	-	0,0	22,29	5,60	0,000	-	0,77	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.20	24	0,0	22,87	10,20	0,000	-	0,0	21,94	5,60	0,000	-	0,93	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.20	24	0,0	22,95	10,20	0,000	-	0,0	22,09	5,60	0,000	-	0,86	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.20	24	0,0	23,22	10,20	0,000	-	0,0	22,22	5,60	0,000	-	1,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.20	24	0,0	23,31	10,20	0,000	-	0,0	22,26	5,60	0,000	-	1,05	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.20	24	0,0	23,42	10,20	0,000	-	0,0	22,34	5,60	0,000	-	1,08	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.20	24	0,0	23,23	10,20	0,000	-	0,0	22,13	5,60	0,000	-	1,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.20	24	0,0	23,11	10,20	0,000	-	0,0	22,02	5,60	0,000	-	1,09	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.20	24	0,0	23,08	10,20	0,000	-	0,0	21,96	5,60	0,000	-	1,12	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.20	24	0,0	22,90	10,20	0,000	-	0,0	21,71	5,60	0,000	-	1,19	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
11.09.20	24	0,0	22,49	10,20	0,000	-	0,0	21,21	5,60	0,000	-	1,28	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.20	24	0,0	22,38	10,20	0,000	-	0,0	21,26	5,60	0,000	-	1,12	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.20	24	0,0	22,21	10,20	0,000	-	0,0	21,05	5,60	0,000	-	1,16	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.20	24	0,0	22,17	10,20	0,000	-	0,0	20,95	5,60	0,000	-	1,22	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.20	24	0,0	22,14	10,20	0,000	-	0,0	20,99	5,60	0,000	-	1,15	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.20	24	0,0	22,02	10,20	0,000	-	0,0	20,92	5,60	0,000	-	1,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
17.09.20	24	7,5	68,81	10,20	40,380	-	7,5	45,55	5,60	40,330	-	23,26	0,050	0,00	0,00	0,00	0,957
18.09.20	24	17,0	58,56	10,20	91,580	-	17,0	40,16	5,60	91,620	-	18,40	-0,040	0,00	0,00	0,00	1,689
19.09.20	24	22,1	48,42	10,20	119,100	-	22,1	36,91	5,60	119,100	-	11,51	0,000	0,00	0,00	0,00	1,378
20.09.20	24	22,0	48,45	10,20	118,730	-	22,0	36,67	5,60	118,730	-	11,78	0,000	0,00	0,00	0,00	1,410
21.09.20	24	22,4	48,48	10,20	121,170	-	22,4	37,09	5,60	121,170	-	11,39	0,000	0,00	0,00	0,00	1,390
22.09.20	24	22,7	48,47	10,20	122,320	-	22,7	37,37	5,60	122,320	-	11,10	0,000	0,00	0,00	0,00	1,367
Среднее	24,00	3,7	28,98	10,20	19,783	-	3,7	25,30	5,60	19,783	-	3,68	0,000	-	-	-	0,264
Итого	744,0				613,280	0,000				613,270	0,000		0,010	0,00	0,00	0,00	8,19

Ориентировочно до конца месяца(+) 158,266 158,263  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 0,000  
**Итого за сентябрь 2020 :** 771,546 771,533 0,003 2,114  
 0,000 0,00  
 0,013 10,30

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
23.08.20 20:00	37433,070	-	30705,570	-	0,000	0,000	1599,088	
23.09.20 04:00	38066,730	-	31339,520	-	0,000	0,000	1607,507	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 15,8  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 10,30 ГкалГлавный инженер  
 (по доверенности абонента)