

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 3, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 9748 Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Тхв = 15,8  
 Преобр. давления

расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.
Подающий тр. VA2305M 40 mm	0,05	50	КТПТР-05
Обратн.тр. VA2305M 40	0,05	50	КТПТР-05
тр-д. ГВС VA2305M 25 mm	0,02	20	КТПТР-05
тр.цирк. ГВС VA2305M 15 mm	0,0063	6,3	КТПТР-05
Тр. Подпитки			

Расчетный алгоритм: зима:  $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$  лето:  $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 

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	23,53	7,80	0,000	-	0,0	23,70	6,20	0,000	-	-0,17	0,000	-	-	-	0,000
24.08.20	24	0,0	23,00	7,80	0,000	-	0,0	23,18	6,20	0,000	-	-0,17	0,000	-	-	-	0,000
25.08.20	24	0,0	23,18	7,80	0,000	-	0,0	23,31	6,20	0,000	-	-0,13	0,000	-	-	-	0,000
26.08.20	24	0,0	23,30	7,80	0,000	-	0,0	23,41	6,20	0,000	-	-0,12	0,000	-	-	-	0,000
27.08.20	24	0,0	22,77	7,80	0,000	-	0,0	22,73	6,20	0,000	-	0,04	0,000	-	-	-	0,000
28.08.20	24	0,0	22,64	7,80	0,000	-	0,0	22,60	6,20	0,000	-	0,04	0,000	-	-	-	0,000
29.08.20	24	0,0	23,07	7,80	0,000	-	0,0	23,03	6,20	0,000	-	0,04	0,000	-	-	-	0,000
30.08.20	24	0,0	22,48	7,80	0,000	-	0,0	22,64	6,20	0,000	-	-0,16	0,000	-	-	-	0,000
31.08.20	24	0,0	22,23	7,80	0,000	-	0,0	22,28	6,20	0,000	-	-0,05	0,000	-	-	-	0,000
01.09.20	24	0,0	22,11	7,80	0,000	-	0,0	22,07	6,20	0,000	-	0,04	0,000	-	-	-	0,000
02.09.20	24	0,0	22,32	7,80	0,000	-	0,0	22,26	6,20	0,000	-	0,06	0,000	-	-	-	0,000
03.09.20	24	0,0	22,68	7,80	0,000	-	0,0	22,74	6,20	0,000	-	-0,06	0,000	-	-	-	0,000
04.09.20	24	0,0	22,86	7,80	0,000	-	0,0	23,00	6,20	0,000	-	-0,14	0,000	-	-	-	0,000
05.09.20	24	0,0	21,31	7,80	0,000	-	0,0	21,55	6,20	0,000	-	-0,24	0,000	-	-	-	0,000
06.09.20	24	0,0	21,60	7,80	0,000	-	0,0	21,82	6,20	0,000	-	-0,22	0,000	-	-	-	0,000
07.09.20	24	0,0	22,11	7,80	0,000	-	0,0	22,19	6,20	0,000	-	-0,08	0,000	-	-	-	0,000
08.09.20	24	0,0	20,62	7,80	0,000	-	0,0	20,88	6,20	0,000	-	-0,25	0,000	-	-	-	0,000
09.09.20	24	0,0	21,16	7,80	0,000	-	0,0	21,40	6,20	0,000	-	-0,24	0,000	-	-	-	0,000
10.09.20	24	0,0	20,02	7,80	0,000	-	0,0	20,27	6,20	0,000	-	-0,25	0,000	-	-	-	0,000
11.09.20	24	0,0	20,16	7,80	0,000	-	0,0	20,34	6,20	0,000	-	-0,18	0,000	-	-	-	0,000
12.09.20	24	0,0	18,27	7,80	0,000	-	0,0	18,70	6,20	0,000	-	-0,43	0,000	-	-	-	0,000
13.09.20	24	0,0	19,93	7,80	0,000	-	0,0	20,17	6,20	0,000	-	-0,24	0,000	-	-	-	0,000
14.09.20	24	0,0	20,81	7,80	0,000	-	0,0	20,98	6,20	0,000	-	-0,17	0,000	-	-	-	0,000
15.09.20	24	0,0	21,01	7,80	0,000	-	0,0	21,12	6,20	0,000	-	-0,12	0,000	-	-	-	0,000
16.09.20	24	0,0	20,06	7,80	0,000	-	0,0	20,28	6,20	0,000	-	-0,22	0,000	-	-	-	0,000
17.09.20	24	0,0	26,26	7,80	0,000	-	0,0	23,91	6,20	0,000	-	2,35	0,000	-	-	-	0,000
18.09.20	24	0,0	29,34	7,80	0,000	-	0,0	27,68	6,20	0,000	-	1,66	0,000	-	-	-	0,000
19.09.20	24	0,0	24,93	7,80	0,000	-	0,0	25,16	6,20	0,000	-	-0,23	0,000	-	-	-	0,000
20.09.20	24	0,0	23,38	7,80	0,000	-	0,0	23,86	6,20	0,000	-	-0,48	0,000	-	-	-	0,000
21.09.20	24	0,0	23,16	7,80	0,000	-	0,0	23,54	6,20	0,000	-	-0,38	0,000	-	-	-	0,000
22.09.20	24	0,0	25,06	7,80	0,000	-	0,0	25,37	6,20	0,000	-	-0,30	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	-	22,43	7,80	-	-	-	22,46	6,20	-	-	-0,03	-	-	-	-	-
Итого	744,0				0,000	0,000				0,000	0,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00

Ориентировочно до конца месяца(+) 0,000 0,000 0,000 0,000  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 0,000 0,000 0,000  
**Итого за сентябрь 2020 :** 0,000 0,000 0,000 0,000

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 19:00	25298,615	-	25320,433	-	-	-	384,350	
23.09.20 04:00	25298,650	-	25320,468	-	-	-	385,010	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 15,8 0,00 Гкал  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 0,00 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата \_\_\_\_\_