

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

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 1, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

расходомер  
 Подающий тр. Питерфлоу РС 32  
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 32  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmin 0,1  
 Gmax 15  
 Gmin 0,1  
 Gmax 15

Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

Tхв = 15,8  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$

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:  $G_{от.ф.} =$  т/сут  $G_{гвс.ф.} =$  т/сут  $Q_{от.ф.} =$  Гкал/мес  $Q_{от.ср.ф.} =$  Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		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	23,57	9,00	0,000	-	0,0	22,53	6,50	0,000	-	1,04	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.20	24	0,0	23,60	9,00	0,000	-	0,0	22,37	6,50	0,000	-	1,23	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.20	24	0,0	23,57	9,00	0,000	-	0,0	22,22	6,50	0,000	-	1,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.20	24	0,0	22,89	9,00	0,000	-	0,0	21,37	6,50	0,000	-	1,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.20	24	0,0	21,27	9,00	0,000	-	0,0	18,94	6,50	0,000	-	2,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.20	24	0,0	20,29	9,00	0,000	-	0,0	18,19	6,50	0,000	-	2,09	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.20	24	0,0	20,17	9,00	0,000	-	0,0	18,40	6,50	0,000	-	1,77	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.20	24	0,0	20,36	9,00	0,000	-	0,0	18,61	6,50	0,000	-	1,76	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.20	24	0,0	21,00	9,00	0,000	-	0,0	19,41	6,50	0,000	-	1,59	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.20	24	0,0	20,30	9,00	0,000	-	0,0	18,47	6,50	0,000	-	1,83	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.20	24	0,0	19,42	9,00	0,000	-	0,0	17,27	6,50	0,000	-	2,16	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.20	24	0,0	20,21	9,00	0,000	-	0,0	18,60	6,50	0,000	-	1,62	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.20	24	0,0	21,40	9,00	0,000	-	0,0	20,21	6,50	0,000	-	1,19	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.20	24	0,0	21,61	9,00	0,000	-	0,0	20,17	6,50	0,000	-	1,45	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.20	24	0,0	21,61	9,00	0,000	-	0,0	20,07	6,50	0,000	-	1,54	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.20	24	0,0	21,16	9,00	0,000	-	0,0	19,14	6,50	0,000	-	2,01	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.20	24	0,0	27,40	9,00	0,000	-	0,0	18,54	6,50	0,000	-	8,87	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.20	24	0,0	29,50	9,00	0,000	-	0,0	18,56	6,50	0,000	-	10,94	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.20	24	0,8	61,30	9,00	2,967	-	0,0	19,19	6,50	0,100	-	42,11	2,867	0,00	0,00	0,00	0,180
11.09.20	24	0,0	31,86	9,00	0,100	-	0,0	17,52	6,50	0,100	-	14,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.20	24	0,0	29,40	9,00	0,000	-	0,0	18,29	6,50	0,000	-	11,12	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.20	24	0,0	29,45	9,00	0,000	-	0,0	19,68	6,50	0,000	-	9,77	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.20	24	0,0	29,26	9,00	0,000	-	0,0	18,64	6,50	0,000	-	10,61	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.20	24	0,0	28,37	9,00	0,000	-	0,0	18,08	6,50	0,000	-	10,30	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.20	24	0,0	25,92	9,00	0,100	-	0,0	17,77	6,50	0,000	-	8,15	0,100	0,00	0,00	0,00	0,003
17.09.20	24	13,7	69,45	9,00	49,354	-	13,7	37,51	6,50	49,405	-	31,94	-0,051	0,00	0,00	0,00	1,574
18.09.20	24	33,1	50,57	9,00	119,043	-	33,0	33,44	6,50	118,734	-	17,13	0,309	0,00	0,00	0,00	2,049
19.09.20	24	34,8	45,08	9,00	125,216	-	34,9	32,53	6,50	125,548	-	12,55	-0,332	0,00	0,00	0,00	1,561
20.09.20	24	33,7	43,48	9,00	121,368	-	33,6	31,24	6,50	120,940	-	12,24	0,429	0,00	0,00	0,00	1,499
21.09.20	24	36,4	46,34	9,00	130,969	-	36,4	33,29	6,50	130,969	-	13,05	0,000	0,00	0,00	0,00	1,709
22.09.20	24	38,5	47,71	9,00	138,746	-	38,5	34,72	6,50	138,746	-	12,99	0,000	0,00	0,00	0,00	1,802
Среднее	24,00	6,2	30,24	9,00	22,189	-	6,1	22,10	6,50	22,082	-	8,15	0,107	-	-	-	0,335
Итого	744,0				687,863	0,000				684,542	0,000		3,321	0,00	0,00	0,00	10,38

Ориентировочно до конца месяца(+) 177,513 176,656 0,857 2,678  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 0,000 0,000 0,00  
**Итого за сентябрь 2020 :** 865,376 861,198 4,178 13,06

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
22.08.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.09.20 19:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Гто с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 15,8  
 Гтого с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

12,99 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 по доверенности абонента)

