

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48493

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$  лето: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 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						
23.08.19	24	-	21,14	10,30	0,900	-	20,54	5,60	0,000	-	0,60	0,900	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.19	24	-	20,99	10,30	0,000	-	20,69	5,60	0,000	-	0,30	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
25.08.19	24	-	20,97	10,30	0,000	-	20,60	5,60	0,000	-	0,37	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
26.08.19	24	-	21,09	10,30	0,000	-	20,69	5,60	0,000	-	0,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
27.08.19	24	-	21,42	10,30	0,000	-	21,06	5,60	0,000	-	0,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
28.08.19	24	-	21,44	10,30	0,000	-	21,00	5,60	0,000	-	0,44	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
29.08.19	24	-	21,61	10,30	0,000	-	21,19	5,60	0,000	-	0,42	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
30.08.19	24	-	21,89	10,30	0,000	-	21,49	5,60	0,000	-	0,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
31.08.19	24	-	22,25	10,30	0,000	-	21,98	5,60	0,000	-	0,27	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
01.09.19	24	-	22,09	10,30	0,000	-	21,73	5,60	0,000	-	0,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
02.09.19	24	-	22,33	10,30	0,000	-	21,96	5,60	0,000	-	0,37	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
03.09.19	24	-	21,99	10,30	0,000	-	21,87	5,60	0,000	-	0,12	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
04.09.19	24	-	21,43	10,30	0,000	-	21,19	5,60	0,000	-	0,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
05.09.19	24	-	21,11	10,30	0,000	-	20,74	5,60	0,000	-	0,37	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
06.09.19	24	-	20,80	10,30	0,000	-	20,54	5,60	0,000	-	0,26	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
07.09.19	24	-	20,26	10,30	0,000	-	19,86	5,60	0,000	-	0,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
08.09.19	24	-	20,26	10,30	0,000	-	19,87	5,60	0,000	-	0,39	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
09.09.19	24	-	20,72	10,30	0,000	-	20,36	5,60	0,000	-	0,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
10.09.19	24	-	21,04	10,30	0,000	-	19,98	5,60	0,300	-	1,06	-0,300	0,00	0,00	0,00	0,000	
11.09.19	24	-	21,41	10,30	0,000	-	21,00	5,60	0,000	-	0,41	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
12.09.19	24	-	20,86	10,30	0,000	-	20,60	5,60	0,000	-	0,26	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
13.09.19	24	-	20,23	10,30	0,000	-	20,07	5,60	0,000	-	0,16	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
14.09.19	24	-	19,50	10,30	0,000	-	19,30	5,60	0,000	-	0,20	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
15.09.19	24	-	18,42	10,30	0,000	-	18,17	5,60	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
16.09.19	24	-	67,21	10,30	49,800	-	39,91	5,60	49,590	-	27,30	0,210	0,00	0,00	0,00	1,372	
17.09.19	24	-	71,10	10,30	45,410	-	43,60	5,60	45,410	-	27,50	0,000	0,00	0,00	0,00	1,252	
18.09.19	24	-	20,37	10,30	0,000	-	19,23	5,60	0,000	-	1,14	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
19.09.19	24	-	17,80	10,30	0,000	-	16,94	5,60	0,000	-	0,86	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	
20.09.19	24	-	65,96	10,30	35,900	-	36,57	5,60	35,520	-	29,39	0,380	0,00	0,00	0,00	1,071	
21.09.19	24	-	67,14	10,30	73,500	-	36,51	5,60	73,430	-	30,63	0,070	0,00	0,00	0,00	2,258	
22.09.19	24	-	68,85	10,30	74,450	-	37,69	5,60	74,450	-	31,16	0,000	0,00	0,00	0,00	2,324	
Среднее	24,00	-	28,51	10,30	9,031	-	23,45	5,60	8,990	-	5,06	0,041	-	-	-	0,267	
Итого	744,0	-	-	-	279,960	0,000	-	-	278,700	0,000	-	1,260	0,00	0,00	0,00	8,28	

Ориентировочно до конца месяца(+)

72,248

Корректировка за прошлый месяц (-)

71,923

0,325

2,136

**Итого за сентябрь 2019 :**

352,208

350,623

1,585

10,41

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
26.08.19 08:00	1361,310	-	0,300	-	0,000	0,000	176,772	
23.09.19 13:00	1678,350	-	316,980	-	0,000	0,000	186,209	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

10,41 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

