

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48787

Подающий тр. расходомер

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $M2(h1-h2)+Mr(h1-hx)$  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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
01.09.19	24	-	65,64	7,00	122,070	-	-	59,06	6,50	110,300	-	6,58	11,770	-	-	-	1,463
02.09.19	24	-	66,04	7,00	121,550	-	-	59,24	6,50	110,700	-	6,80	10,850	-	-	-	1,432
03.09.19	24	-	66,76	7,00	119,830	-	-	59,54	6,50	109,590	-	7,22	10,240	-	-	-	1,448
04.09.19	24	-	71,53	7,00	129,930	-	-	66,31	6,50	117,940	-	5,22	11,990	-	-	-	1,418
05.09.19	24	-	70,58	7,00	130,320	-	-	65,01	6,50	120,130	-	5,57	10,190	-	-	-	1,350
06.09.19	24	-	70,47	7,00	131,440	-	-	64,17	6,50	122,950	-	6,30	8,490	-	-	-	1,339
07.09.19	24	-	71,56	7,00	136,420	-	-	65,13	6,50	124,870	-	6,43	11,550	-	-	-	1,587
08.09.19	24	-	66,69	7,00	123,080	-	-	59,41	6,50	109,150	-	7,28	13,930	-	-	-	1,674
09.09.19	24	-	70,72	7,00	119,120	-	-	62,55	6,50	107,150	-	8,17	11,970	-	-	-	1,694
10.09.19	24	-	69,90	7,00	139,640	-	-	63,57	6,50	125,850	-	6,33	13,790	-	-	-	1,740
11.09.19	24	-	67,30	7,00	117,230	-	-	60,37	6,50	107,660	-	6,93	9,570	-	-	-	1,366
12.09.19	24	-	65,64	7,00	122,070	-	-	59,06	6,50	110,300	-	6,58	11,770	-	-	-	1,463
13.09.19	24	-	66,04	7,00	121,550	-	-	59,24	6,50	110,700	-	6,80	10,850	-	-	-	1,432
14.09.19	24	-	66,76	7,00	119,830	-	-	59,54	6,50	109,590	-	7,22	10,240	-	-	-	1,448
15.09.19	24	-	66,94	7,00	128,050	-	-	60,04	6,50	110,950	-	6,90	17,100	-	-	-	1,869
16.09.19	24	-	66,69	7,00	123,080	-	-	59,41	6,50	109,150	-	7,28	13,930	-	-	-	1,674
17.09.19	24	-	70,72	7,00	119,120	-	-	62,55	6,50	107,150	-	8,17	11,970	-	-	-	1,694
18.09.19	24	-	69,90	7,00	139,640	-	-	63,57	6,50	125,850	-	6,33	13,790	-	-	-	1,740
19.09.19	24	-	67,30	7,00	117,230	-	-	60,37	6,50	107,660	-	6,93	9,570	-	-	-	1,366
20.09.19	24	-	65,64	7,00	122,070	-	-	59,06	6,50	110,300	-	6,58	11,770	-	-	-	1,463
21.09.19	24	-	66,04	7,00	121,550	-	-	59,24	6,50	110,700	-	6,80	10,850	-	-	-	1,432
22.09.19	24	-	66,76	7,00	119,830	-	-	59,54	6,50	109,590	-	7,22	10,240	-	-	-	1,448
Среднее	24,00	-	67,98	7,00	124,757	-	-	61,18	6,50	113,101	-	6,80	11,655	-	-	-	1,525
Итого	528,0	-			2744,650	0,000				2488,230	0,000		256,420	0,00	0,00	0,00	33,54

Ориентировочно до конца месяца(+)

998,055

Корректировка за прошлый месяц (-)

904,811

93,244

12,196

**Итого за сентябрь 2019 :**

3742,705

3393,041

349,664

45,74

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
03.09.19 12:00	2985,600	-	2,200	-	-	-	-	-
19.09.19 02:00	5004,900	-	1687,290	-	-	-	176,049	-
							209,560	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0

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

45,74 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

*Или без учета*