

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001568  
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
Gmax Термопреобр.Тхв = 0  
Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$  **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:  $G_{от \text{ ф.}} = \tau / \text{сут}$   $G_{гвс \text{ ф.}} = \tau / \text{сут}$   $Q_{от \text{ ф.}} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{Гкал/сут}$ 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							
23.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.16	24	-	19,47	8,80	0,000	-	-	18,92	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.16	24	-	19,38	8,80	0,000	-	-	18,82	6,00	0,000	-	0,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.16	24	-	19,49	8,80	0,000	-	-	18,96	6,00	0,000	-	0,53	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.16	24	-	19,54	8,80	0,000	-	-	19,00	6,00	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.16	24	-	19,51	8,80	0,000	-	-	18,95	6,00	0,000	-	0,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.16	24	-	19,56	8,80	0,000	-	-	18,99	6,00	0,000	-	0,57	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.16	24	-	19,42	8,80	0,000	-	-	18,86	6,00	0,000	-	0,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.16	24	-	19,27	8,80	0,000	-	-	18,73	6,00	0,000	-	0,54	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.16	24	-	19,23	8,80	0,000	-	-	18,73	6,00	0,000	-	0,50	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.16	24	-	19,06	8,80	0,000	-	-	18,49	6,00	0,000	-	0,57	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.16	24	-	19,00	8,80	0,000	-	-	18,42	6,00	0,000	-	0,58	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
11.09.16	24	-	19,19	8,80	0,000	-	-	18,63	6,00	0,000	-	0,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.16	24	-	19,45	8,80	0,000	-	-	18,91	6,00	0,000	-	0,54	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.16	24	-	19,17	8,80	0,000	-	-	18,59	6,00	0,000	-	0,58	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.16	24	-	18,61	8,80	0,000	-	-	17,94	6,00	0,000	-	0,67	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.16	24	-	18,55	8,80	0,000	-	-	17,95	6,00	0,000	-	0,61	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.16	24	-	18,24	8,80	0,000	-	-	17,63	6,00	0,000	-	0,61	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
17.09.16	24	-	17,68	8,80	0,000	-	-	17,00	6,00	0,000	-	0,68	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
18.09.16	24	-	17,38	8,80	0,000	-	-	16,69	6,00	0,000	-	0,69	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
19.09.16	24	-	17,19	8,80	0,000	-	-	16,54	6,00	0,000	-	0,65	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
20.09.16	24	-	66,20	8,80	122,991	-	-	48,83	6,00	98,330	-	17,37	24,660	0,00	0,00	0,00	0,00	3,352
21.09.16	24	-	66,20	8,80	122,991	-	-	48,83	6,00	98,330	-	17,37	24,660	0,00	0,00	0,00	0,00	3,352
22.09.16	24	-	66,20	8,80	122,991	-	-	48,83	6,00	98,330	-	17,37	24,660	0,00	0,00	0,00	0,00	3,352
Среднее	24,00	-	23,64	8,80	11,902	-	-	21,44	6,00	9,516	-	2,20	2,386	-	-	-	-	0,324
Итого	744,0	-			368,972	0,000				294,990	0,000		73,981	0,00	0,00	0,00	0,00	10,05

Ориентировочно до конца месяца(+) 421,682 337,132 84,550 11,49  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 0,000 0,000 0,00  
**Итого за сентябрь 2016 :** 790,653 632,122 158,531 21,55

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
23.05.16 12:00	-	-	-	-	-	-	-	-
23.05.16 12:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = 0$   
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер  
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Гкал  
Гкал

Инспекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке на получение АКТА допуска УУ  
 Дата 20.09.2016