

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 50  
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
Gmax

Термопреобр.  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05  
 КТППТР-05

Tхв = 0  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$   
 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:  $G_{от.ф.} = t/сут$   $G_{гвс.ф.} = t/сут$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$   
 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						
01.09.16	24	-	20,70	9,20	0,000	-	-	20,41	4,60	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
02.09.16	24	-	20,79	9,20	0,000	-	-	20,50	4,60	0,000	-	0,29	0,000	-	-	-	0,000
03.09.16	24	-	20,73	9,20	0,000	-	-	20,41	4,60	0,000	-	0,32	0,000	-	-	-	0,000
04.09.16	24	-	20,63	9,20	0,000	-	-	20,36	4,60	0,000	-	0,27	0,000	-	-	-	0,000
05.09.16	24	-	20,70	9,20	0,000	-	-	20,41	4,60	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
06.09.16	24	-	20,57	9,20	0,000	-	-	20,27	4,60	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
07.09.16	24	-	20,80	9,20	0,000	-	-	20,44	4,60	0,000	-	0,36	0,000	-	-	-	0,000
08.09.16	24	-	20,84	9,20	0,000	-	-	20,46	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
09.09.16	24	-	20,86	9,20	0,000	-	-	20,46	4,60	0,000	-	0,40	0,000	-	-	-	0,000
10.09.16	24	-	20,86	9,20	0,000	-	-	20,41	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
11.09.16	24	-	21,05	9,20	0,000	-	-	20,67	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
12.09.16	24	-	20,82	9,20	0,000	-	-	20,65	4,60	0,000	-	0,17	0,000	-	-	-	0,000
13.09.16	24	-	20,28	9,20	0,000	-	-	20,12	4,60	0,000	-	0,16	0,000	-	-	-	0,000
14.09.16	24	-	23,38	9,20	0,352	-	-	19,88	4,60	0,000	-	3,50	0,352	-	-	-	0,008
15.09.16	24	-	20,06	9,20	0,000	-	-	19,83	4,60	0,000	-	0,23	0,000	-	-	-	0,000
16.09.16	24	-	19,09	9,20	0,000	-	-	18,87	4,60	0,000	-	0,22	0,000	-	-	-	0,000
17.09.16	24	-	19,00	9,20	0,000	-	-	18,81	4,60	0,000	-	0,19	0,000	-	-	-	0,000
18.09.16	24	-	18,85	9,20	0,000	-	-	18,63	4,60	0,000	-	0,22	0,000	-	-	-	0,380
19.09.16	24	-	18,77	9,20	0,002	-	-	18,58	4,60	0,005	-	0,19	-0,002	-	-	-	1,511
20.09.16	24	-	61,72	9,20	55,280	-	-	42,15	4,60	54,448	-	19,57	0,832	-	-	-	2,412
21.09.16	24	-	65,57	9,20	96,798	-	-	41,54	4,60	94,924	-	24,03	1,874	-	-	-	2,216
22.09.16	24	-	67,67	9,20	75,449	-	-	39,09	4,60	74,074	-	28,58	1,375	-	-	-	0,297
Среднее	24,00	-	26,53	9,20	10,358	-	-	22,86	4,60	10,157	-	3,67	0,201	-	-	-	6,53
Итого	528,0				227,882	0,000				223,451	0,000		4,430	0,00	0,00	0,00	7,45

Ориентировочно до конца месяца(+) 260,034  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000  
**Итого за сентябрь 2016 :** 487,916

255,373 4,661 7,45  
 0,000 0,000 0,00  
 478,825 9,092 13,98

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
01.09.16 03:00	0,751	-	0,808	-	-	-	0,386	
23.09.16 05:00	241,480	-	236,908	-	-	-	7,334	

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

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_