

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04776

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

КТПТР-05

Обратн.тр. VA2305M 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС VA2305M 25

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

КТПТР-05

Тр. Подпитки

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:  $G_{от} \phi. = \tau/сут$   $G_{гвс} \phi. = \tau/сут$   $Q_{от} \phi. = \Gamma\text{Кал/мес}$   $Q_{от} \phi. = \Gamma\text{Кал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.02.16	24	-	61,99	6,00	31,829	-	-	20,10	5,00	0,001	-	-	41,88	31,827	1,974
24.02.16	24	-	61,11	6,00	28,158	-	-	30,74	5,00	0,690	-	-	30,37	27,468	1,701
25.02.16	24	-	60,32	6,00	27,226	-	-	30,37	5,00	1,390	-	-	29,95	25,837	1,601
26.02.16	24	-	60,71	6,00	28,396	-	-	31,26	5,00	1,628	-	-	29,46	26,768	1,674
27.02.16	24	-	61,75	6,00	33,432	-	-	31,44	5,00	1,604	-	-	30,31	31,828	2,015
28.02.16	24	-	62,24	6,00	33,820	-	-	31,12	5,00	1,613	-	-	31,12	32,207	2,056
29.02.16	24	-	61,30	6,00	28,700	-	-	30,91	5,00	1,567	-	-	30,39	27,133	1,712
01.03.16	24	-	60,76	6,00	27,284	-	-	30,62	5,00	1,559	-	-	30,15	25,725	1,611
02.03.16	24	-	60,82	6,00	28,091	-	-	30,48	5,00	1,548	-	-	30,33	26,543	1,662
03.03.16	24	-	60,95	6,00	27,289	-	-	29,64	5,00	1,610	-	-	31,30	25,679	1,617
04.03.16	24	-	61,42	6,00	28,753	-	-	31,24	5,00	1,665	-	-	30,18	27,088	1,715
05.03.16	24	-	61,69	6,00	30,657	-	-	32,06	5,00	1,726	-	-	29,63	28,931	1,837
06.03.16	24	-	61,29	6,00	27,054	-	-	30,37	5,00	1,645	-	-	30,92	25,409	1,609
07.03.16	24	-	61,72	6,00	28,362	-	-	30,23	5,00	1,547	-	-	31,48	26,815	1,705
08.03.16	24	-	62,29	6,00	34,514	-	-	32,52	5,00	1,558	-	-	29,77	32,957	2,101
09.03.16	24	-	61,93	6,00	28,398	-	-	31,23	5,00	1,595	-	-	30,69	26,803	1,710
10.03.16	24	-	62,32	6,00	26,715	-	-	30,61	5,00	1,246	-	-	31,72	25,469	1,628
11.03.16	24	-	61,92	6,00	26,743	-	-	29,84	5,00	1,065	-	-	32,08	25,679	1,625
12.03.16	24	-	62,78	6,00	30,376	-	-	32,02	5,00	1,910	-	-	30,76	28,466	1,847
13.03.16	24	-	63,30	6,00	30,016	-	-	32,17	5,00	1,970	-	-	31,13	28,046	1,838
14.03.16	24	-	60,34	6,00	25,470	-	-	22,90	5,00	0,131	-	-	37,45	25,339	1,535
15.03.16	24	-	61,21	6,00	27,116	-	-	33,23	5,00	1,128	-	-	27,98	25,988	1,623
16.03.16	24	-	61,50	6,00	27,128	-	-	31,03	5,00	2,370	-	-	30,47	24,758	1,596
17.03.16	24	-	62,39	6,00	27,160	-	-	32,50	5,00	2,913	-	-	29,90	24,247	1,601
18.03.16	24	-	62,85	6,00	26,694	-	-	32,82	5,00	2,851	-	-	30,03	23,843	1,585
19.03.16	24	-	61,98	6,00	32,648	-	-	34,19	5,00	2,902	-	-	27,80	29,746	1,926
20.03.16	24	-	62,09	6,00	32,355	-	-	33,85	5,00	3,176	-	-	28,24	29,179	1,903
21.03.16	24	-	61,47	6,00	28,531	-	-	34,07	5,00	3,187	-	-	27,40	25,344	1,646
22.03.16	24	-	61,15	6,00	27,292	-	-	33,50	5,00	3,132	-	-	27,65	24,160	1,565
Среднее	24,00	-	61,64	6,00	28,973	-	-	30,93	5,00	1,756	-	-	30,71	27,217	1,732
Итого	696,0				840,208	0,000				50,928	0,000	0,00		789,280	50,22

Ориентировочно до конца месяца(+) 259,467 26,397 233,070 15,20  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 192,856 0,078 192,778 11,785  
**Итого за март 2016 :** 906,819 77,248 829,572 53,634126

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.02.16 01:00	36151,680	-	1598,500	-	-	2493,069
23.03.16 00:00	36991,544	-	1649,857	-	-	2543,253

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дисконтия по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АТГ-допуска 30.03.2016