

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

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900  
расходомерПодающий тр. ПРЭМ 50  
Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс 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						
23.02.16	24	-	67,14	8,12	101,100	-	-	47,03	7,98	42,890	-	20,11	58,210	-	-	-	4,656
24.02.16	24	-	66,89	8,16	93,030	-	-	45,65	8,03	41,590	-	21,24	51,440	-	-	-	4,220
25.02.16	24	-	66,83	8,16	89,460	-	-	45,50	8,03	41,700	-	21,33	47,760	-	-	-	3,983
26.02.16	24	-	66,85	8,16	91,660	-	-	45,72	8,03	42,520	-	21,13	49,140	-	-	-	4,080
27.02.16	24	-	67,01	8,14	98,130	-	-	46,55	8,01	43,410	-	20,46	54,720	-	-	-	4,443
28.02.16	24	-	67,24	8,15	107,010	-	-	47,80	8,01	46,060	-	19,44	60,950	-	-	-	4,875
29.02.16	24	-	66,94	8,23	95,520	-	-	46,46	8,09	45,080	-	20,48	50,440	-	-	-	4,194
01.03.16	24	-	66,95	8,23	95,390	-	-	46,13	8,10	44,720	-	20,82	50,670	-	-	-	4,215
02.03.16	24	-	66,94	8,22	94,970	-	-	46,20	8,08	45,570	-	20,74	49,400	-	-	-	4,142
03.03.16	24	-	67,33	8,16	109,030	-	-	48,94	7,98	56,660	-	18,39	52,370	-	-	-	4,454
04.03.16	24	-	67,31	8,16	108,680	-	-	49,17	7,97	60,180	-	18,14	48,500	-	-	-	4,241
05.03.16	24	-	67,34	8,15	114,780	-	-	49,93	7,95	60,640	-	17,41	54,140	-	-	-	4,578
06.03.16	24	-	67,28	8,16	106,220	-	-	48,70	7,98	56,190	-	18,58	50,030	-	-	-	4,298
07.03.16	24	-	67,32	8,16	110,760	-	-	49,46	7,98	56,990	-	17,86	53,770	-	-	-	4,520
08.03.16	24	-	67,36	8,15	117,000	-	-	50,06	7,96	58,430	-	17,30	58,570	-	-	-	4,827
09.03.16	24	-	68,37	8,18	107,730	-	-	49,38	7,99	59,290	-	18,99	48,440	-	-	-	4,315
10.03.16	24	-	68,63	8,19	102,360	-	-	48,51	8,02	53,450	-	20,12	48,910	-	-	-	4,310
11.03.16	24	-	68,54	8,20	100,740	-	-	48,19	8,03	51,680	-	20,35	49,060	-	-	-	4,296
12.03.16	24	-	68,21	8,17	107,600	-	-	49,14	8,00	53,220	-	19,07	54,380	-	-	-	4,603
13.03.16	24	-	68,40	8,15	113,340	-	-	49,82	7,98	53,200	-	18,58	60,140	-	-	-	4,975
14.03.16	24	-	67,96	8,19	103,810	-	-	48,61	8,02	54,200	-	19,35	49,610	-	-	-	4,303
15.03.16	24	-	68,16	8,12	94,920	-	-	50,78	8,00	46,350	-	17,38	48,570	-	-	-	4,010
16.03.16	24	-	68,14	8,18	102,380	-	-	50,08	8,01	52,560	-	18,06	49,820	-	-	-	4,234
17.03.16	24	-	68,93	8,17	101,270	-	-	48,74	8,00	54,120	-	20,19	47,150	-	-	-	4,222
18.03.16	24	-	69,16	8,19	98,750	-	-	48,44	8,02	52,700	-	20,72	46,050	-	-	-	4,156
19.03.16	24	-	67,06	8,16	107,780	-	-	48,57	7,99	53,220	-	18,49	54,560	-	-	-	4,527
20.03.16	24	-	67,16	8,13	112,900	-	-	49,16	7,95	54,030	-	18,00	58,870	-	-	-	4,805
21.03.16	24	-	66,97	8,17	105,710	-	-	48,32	7,99	53,700	-	18,65	52,010	-	-	-	4,368
22.03.16	24	-	66,64	8,18	101,970	-	-	47,91	8,01	53,890	-	18,73	48,080	-	-	-	4,106
Среднее	24,00	-	67,55	8,17	103,241	-	-	48,24	8,01	51,319	-	19,31	51,923	-	-	-	4,378
Итого	696,0	-	-	-	2994,000	0,000	-	-	-	1488,240	0,000	-	1505,760	0,00	0,00	0,00	126,96

Ориентировочно до конца месяца(+) 939,549  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 651,350  
**Итого за март 2016 :** 3282,199

481,140 458,409 39,11  
 300,820 350,530 28,24  
 1668,560 1613,639 137,83

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
23.02.16 00:00	14222,380	-	6446,260	-	-	-	617,498	
23.03.16 10:00	17263,820	-	7969,030	-	-	-	745,817	

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**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата: 28.03.2016