

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

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:  $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $Q_{от \text{ ф.}} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.01.16	24	-	86,98	9,20	123,654	-	-	55,33	4,60	122,485	-	31,65	1,169	-	-	-	3,993
24.01.16	24	-	86,14	9,20	123,820	-	-	55,20	4,60	122,540	-	30,94	1,280	-	-	-	3,917
25.01.16	24	-	84,25	9,20	124,127	-	-	54,69	4,60	122,893	-	29,56	1,233	-	-	-	3,750
26.01.16	24	-	81,57	9,20	125,199	-	-	54,01	4,60	123,815	-	27,56	1,384	-	-	-	3,539
27.01.16	24	-	73,71	9,20	125,187	-	-	50,87	4,60	123,709	-	22,84	1,478	-	-	-	2,941
28.01.16	24	-	62,99	9,20	124,059	-	-	45,36	4,60	122,468	-	17,63	1,591	-	-	-	2,270
29.01.16	24	-	62,61	9,20	123,331	-	-	44,90	4,60	121,834	-	17,71	1,497	-	-	-	2,262
30.01.16	24	-	61,26	9,20	123,687	-	-	44,33	4,60	122,181	-	16,93	1,506	-	-	-	2,171
31.01.16	24	-	62,14	9,20	123,919	-	-	44,67	4,60	122,429	-	17,47	1,490	-	-	-	2,242
01.02.16	24	-	68,65	9,20	124,133	-	-	48,23	4,60	121,985	-	20,42	2,148	-	-	-	2,650
02.02.16	24	-	70,47	9,20	124,246	-	-	49,42	4,60	121,956	-	21,05	2,289	-	-	-	2,740
03.02.16	24	-	66,62	9,20	124,529	-	-	47,17	4,60	122,770	-	19,45	1,759	-	-	-	2,516
04.02.16	24	-	66,14	9,20	124,984	-	-	46,04	4,60	123,576	-	20,10	1,409	-	-	-	2,588
05.02.16	24	-	68,75	9,20	125,215	-	-	47,49	4,60	123,699	-	21,26	1,516	-	-	-	2,745
06.02.16	24	-	67,59	9,20	124,564	-	-	46,44	4,60	123,103	-	21,15	1,461	-	-	-	2,714
07.02.16	24	-	64,25	9,20	124,004	-	-	44,85	4,60	122,601	-	19,40	1,402	-	-	-	2,478
08.02.16	24	-	61,61	9,20	124,437	-	-	43,49	4,60	123,119	-	18,12	1,317	-	-	-	2,322
09.02.16	24	-	61,53	9,20	124,432	-	-	43,67	4,60	123,152	-	17,86	1,279	-	-	-	2,288
10.02.16	24	-	60,40	9,20	124,750	-	-	43,23	4,60	123,504	-	17,17	1,245	-	-	-	2,207
11.02.16	24	-	59,14	9,20	116,453	-	-	42,42	4,60	117,319	-	16,72	-0,865	-	-	-	2,279
12.02.16	24	-	61,86	9,20	124,357	-	-	44,40	4,60	122,900	-	17,45	1,457	-	-	-	2,245
13.02.16	24	-	64,22	9,20	123,950	-	-	45,69	4,60	122,786	-	18,52	1,164	-	-	-	2,360
14.02.16	24	-	64,59	9,20	124,284	-	-	46,23	4,60	123,284	-	18,36	1,000	-	-	-	2,339
15.02.16	24	-	64,43	9,20	125,073	-	-	45,70	4,60	123,884	-	18,73	1,188	-	-	-	2,408
16.02.16	24	-	67,11	9,20	125,284	-	-	46,46	4,60	124,182	-	20,65	1,102	-	-	-	2,649
17.02.16	24	-	71,96	9,20	125,377	-	-	48,81	4,60	124,325	-	23,15	1,052	-	-	-	2,965
18.02.16	24	-	72,97	9,20	127,752	-	-	49,61	4,60	126,618	-	23,36	1,133	-	-	-	3,052
19.02.16	24	-	68,09	9,20	129,563	-	-	47,61	4,60	128,471	-	20,48	1,092	-	-	-	2,717
20.02.16	24	-	66,07	9,20	128,167	-	-	46,29	4,60	127,117	-	19,78	1,050	-	-	-	2,595
21.02.16	24	-	67,00	9,20	124,130	-	-	46,30	4,60	123,095	-	20,70	1,035	-	-	-	2,628
22.02.16	24	-	67,31	9,20	125,448	-	-	46,59	4,60	124,401	-	20,72	1,047	-	-	-	2,659
Среднее	24,00	-	68,14	9,20	124,584	-	-	47,27	4,60	123,297	-	20,87	1,287	-	-	-	2,685
Итого	744,0	-	-	-	3862,111	0,000	-	-	-	3822,201	0,000	-	39,909	0,00	0,00	0,00	83,23

Ориентировочно до конца месяца(+)

885,721

878,209

7,512

19,27

Корректировка за прошлый месяц (-)

1080,738

1067,809

12,929

34,86

**Итого за февраль 2016 :**

3667,093

3632,601

34,492

67,63

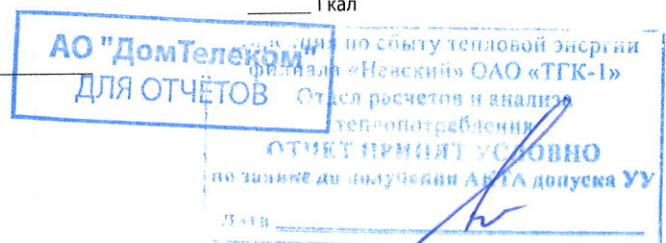
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.01.16 00:00	68208,264	-	67847,729	-	-	-	1374,429	
23.02.16 02:00	72081,258	-	71680,729	-	-	-	1457,785	

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)



29.02.2016