

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 36565

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$  **лето:**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	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	-	83,96	-	249,468	-	53,01	-	251,128	-	30,95	-1,660	-	-	-	-	7,747
24.01.16	24	-	82,51	-	250,050	-	52,68	-	251,446	-	29,83	-1,396	-	-	-	-	7,485
25.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
26.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
27.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
28.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
29.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
30.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
31.01.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
01.02.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
02.02.16	24	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
03.02.16	24	-	61,93	-	269,703	-	45,26	-	271,751	-	16,68	-2,047	-	-	-	-	4,517
04.02.16	24	-	61,58	-	269,582	-	44,74	-	272,452	-	16,84	-2,870	-	-	-	-	4,559
05.02.16	24	-	62,01	-	270,753	-	45,00	-	273,094	-	17,01	-2,341	-	-	-	-	4,627
06.02.16	24	-	62,63	-	266,618	-	45,00	-	268,861	-	17,87	-2,243	-	-	-	-	4,783
07.02.16	24	-	61,73	-	268,115	-	44,30	-	271,027	-	17,43	-2,911	-	-	-	-	4,693
08.02.16	24	-	59,84	-	268,840	-	43,53	-	271,336	-	16,31	-2,496	-	-	-	-	4,403
09.02.16	24	-	57,74	-	268,867	-	42,52	-	271,708	-	15,22	-2,841	-	-	-	-	4,112
10.02.16	24	-	55,93	-	268,641	-	41,63	-	271,434	-	14,29	-2,793	-	-	-	-	3,859
11.02.16	24	-	55,90	-	269,584	-	41,66	-	272,186	-	14,23	-2,602	-	-	-	-	3,857
12.02.16	24	-	58,40	-	268,849	-	42,97	-	271,716	-	15,44	-2,867	-	-	-	-	4,170
13.02.16	24	-	59,75	-	266,677	-	43,67	-	269,382	-	16,08	-2,705	-	-	-	-	4,309
14.02.16	24	-	59,76	-	267,485	-	43,72	-	270,260	-	16,04	-2,775	-	-	-	-	4,310
15.02.16	24	-	60,31	-	267,149	-	43,90	-	270,258	-	16,40	-3,108	-	-	-	-	4,402
16.02.16	24	-	61,60	-	267,167	-	44,45	-	269,656	-	17,15	-2,488	-	-	-	-	4,602
17.02.16	24	-	65,63	-	266,760	-	46,44	-	269,618	-	19,19	-2,859	-	-	-	-	4,310
18.02.16	24	-	66,50	-	268,621	-	47,01	-	271,671	-	19,49	-3,049	-	-	-	-	4,255
19.02.16	24	-	64,56	-	268,829	-	46,30	-	271,041	-	18,26	-2,211	-	-	-	-	4,928
20.02.16	24	-	64,93	-	268,974	-	46,33	-	271,809	-	18,60	-2,835	-	-	-	-	5,024
21.02.16	24	-	66,15	-	269,781	-	47,14	-	271,871	-	19,01	-2,090	-	-	-	-	5,150
22.02.16	24	-	64,49	-	263,760	-	46,03	-	266,160	-	18,47	-2,400	-	-	-	-	4,891
Среднее	24,00	-	63,54	-	266,558	-	45,32	-	269,085	-	18,22	-2,527	-	-	-	-	4,856
Итого	744,0	-	-	-	8263,296	0,000	-	-	8341,625	0,000	-	-78,330	0,00	0,00	0,00	-	150,53

Ориентировочно до конца месяца(+) 1873,892  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2289,133  
**Итого за февраль 2016 :** 7848,055

1891,825 34,99  
 2299,064 68,55  
 7934,385 116,96  
 -17,932  
 -9,932  
 -86,330

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
17.04.15 14:00	81325,939	-	82194,283	-	-	-	2136,153	
17.04.15 14:00	81325,939	-	82194,283	-	-	-	2136,153	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$   
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

АО "ДомТелеком"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата: 29.02.2016