

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

Приборы УУТЭ поверены до 09.07.2016

Тхв=0 С

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

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:  $G_{от.ф.} = t/сут$   $G_{вс.ф.} = t/сут$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.14	24	-	51,55	9,20	180,380	-	-	40,50	4,60	179,811	-	11,05	0,569	-	-	-	2,031
24.04.14	24	-	54,53	9,20	164,110	-	-	40,83	4,60	163,644	-	13,70	0,465	-	-	-	2,280
25.04.14	24	-	51,50	9,20	164,235	-	-	39,22	4,60	163,821	-	12,28	0,413	-	-	-	2,046
26.04.14	24	-	49,22	9,20	164,082	-	-	38,10	4,60	163,708	-	11,11	0,375	-	-	-	1,852
27.04.14	24	-	48,65	9,20	169,547	-	-	38,33	4,60	169,155	-	10,32	0,391	-	-	-	1,779
28.04.14	24	-	49,74	9,20	174,063	-	-	39,27	4,60	173,684	-	10,46	0,378	-	-	-	1,851
29.04.14	24	-	49,22	9,20	173,814	-	-	39,15	4,60	173,395	-	10,07	0,420	-	-	-	1,782
30.04.14	24	-	48,92	9,20	159,923	-	-	37,92	4,60	159,535	-	11,01	0,388	-	-	-	1,788
01.05.14	24	-	50,21	9,20	162,640	-	-	38,37	4,60	162,249	-	11,84	0,391	-	-	-	1,953
02.05.14	24	-	49,49	9,20	162,498	-	-	37,57	4,60	162,108	-	11,92	0,390	-	-	-	1,965
03.05.14	24	-	49,47	9,20	162,841	-	-	37,40	4,60	162,498	-	12,07	0,342	-	-	-	1,991
04.05.14	24	-	49,26	9,20	162,977	-	-	37,44	4,60	162,648	-	11,83	0,329	-	-	-	1,953
05.05.14	24	-	49,87	9,20	163,103	-	-	37,79	4,60	162,720	-	12,08	0,383	-	-	-	1,998
06.05.14	24	-	49,80	9,20	164,300	-	-	37,69	4,60	163,909	-	12,11	0,391	-	-	-	2,018
07.05.14	24	-	42,30	9,20	174,358	-	-	33,41	4,60	174,107	-	8,88	0,251	-	-	-	1,569
08.05.14	24	-	55,01	9,20	162,019	-	-	40,21	4,60	160,900	-	14,80	1,118	-	-	-	2,456
09.05.14	24	-	51,56	9,20	165,341	-	-	38,96	4,60	164,293	-	12,60	1,048	-	-	-	2,138
10.05.14	24	-	50,21	9,20	165,846	-	-	38,83	4,60	164,741	-	11,39	1,105	-	-	-	1,945
11.05.14	24	-	48,69	9,20	167,276	-	-	38,19	4,60	166,220	-	10,50	1,056	-	-	-	1,811
12.05.14	24	-	47,27	9,20	75,695	-	-	37,27	4,60	75,222	-	9,99	0,473	-	-	-	0,780
Среднее	24,00	-	49,82	9,20	161,952	-	-	38,32	4,60	161,418	-	11,50	0,534	-	-	-	1,899
Итого	480,0				3239,046	0,000				3228,368	0,000		10,677	0,00	0,00	0,00	37,99

Корректировка за прошлый месяц (-)

1491,343

1484,406

6,936

15,66

**Итого за май 2014 :**

1747,703

1743,962

3,741

22,32

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
23.04.14 04:00	53654,284	-	53365,123	-	-	-	1086,165	
17.05.14 19:00	56852,722	-	56553,005	-	-	-	1123,770	

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 учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

**ЗАО "ДомТелеком"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Константиновский В.В.

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