

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04814

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 40  
 Обратн.тр. VA2305M 40  
 тр-д. ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

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:  $G_{от \phi.} = t/сут$   $G_{гвс \phi.} = t/сут$   $Q_{от \phi.} = G_{кал/мес}$   $Q_{от \phi.} = G_{кал/сут}$ 

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	-	50,78	9,16	135,713	-	-	39,23	4,60	133,508	-	11,54	2,205	-	-	-	1,664
24.04.14	24	-	55,35	9,16	126,343	-	-	41,95	4,60	125,264	-	13,40	1,079	-	-	-	1,749
25.04.14	24	-	53,07	9,16	127,103	-	-	40,95	4,60	125,939	-	12,12	1,164	-	-	-	1,598
26.04.14	24	-	50,67	9,16	124,663	-	-	39,37	4,60	123,676	-	11,30	0,987	-	-	-	1,457
27.04.14	24	-	51,36	9,16	128,447	-	-	39,76	4,60	127,432	-	11,60	1,015	-	-	-	1,542
28.04.14	24	-	52,38	9,16	125,063	-	-	39,51	4,60	123,940	-	12,87	1,123	-	-	-	1,664
29.04.14	24	-	49,85	9,16	118,103	-	-	38,19	4,60	117,156	-	11,66	0,947	-	-	-	1,423
30.04.14	24	-	46,05	9,16	115,736	-	-	35,51	4,60	114,857	-	10,55	0,880	-	-	-	1,261
01.05.14	24	-	48,72	9,16	117,335	-	-	36,57	4,60	116,411	-	12,15	0,924	-	-	-	1,469
02.05.14	24	-	47,88	9,16	117,229	-	-	35,78	4,60	116,312	-	12,10	0,917	-	-	-	1,461
03.05.14	24	-	47,80	9,16	117,087	-	-	35,70	4,60	116,132	-	12,10	0,955	-	-	-	1,461
04.05.14	24	-	47,59	9,16	117,045	-	-	35,64	4,60	116,177	-	11,95	0,868	-	-	-	1,439
05.05.14	24	-	47,43	9,16	115,859	-	-	35,52	4,60	114,954	-	11,91	0,904	-	-	-	1,421
06.05.14	24	-	47,33	9,16	112,805	-	-	34,93	4,60	111,856	-	12,41	0,949	-	-	-	1,441
07.05.14	24	-	47,98	9,16	112,999	-	-	35,33	4,60	112,178	-	12,64	0,821	-	-	-	1,467
08.05.14	24	-	47,82	9,16	113,182	-	-	35,23	4,60	112,219	-	12,59	0,962	-	-	-	1,468
09.05.14	24	-	47,97	9,16	113,269	-	-	35,50	4,60	112,383	-	12,46	0,886	-	-	-	1,452
10.05.14	24	-	49,26	9,16	113,762	-	-	36,63	4,60	112,892	-	12,63	0,870	-	-	-	1,478
11.05.14	24	-	49,59	9,16	113,691	-	-	37,03	4,60	112,819	-	12,57	0,872	-	-	-	1,470
12.05.14	24	-	48,59	9,16	53,445	-	-	36,50	4,60	53,036	-	12,09	0,409	-	-	-	0,665
Среднее	24,00	-	49,37	9,16	115,944	-	-	37,24	4,60	114,957	-	12,13	0,987	-	-	-	1,453
Итого	480,0				2318,881	0,000				2299,143	0,000		19,738	0,00	0,00	0,00	29,05

Корректировка за прошлый месяц (-)

1178,890

1168,935

9,955

13,68

**Итого за май 2014 :**

1139,990

1130,208

9,782

15,37

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	77843,519	-	76721,139	-	-	-	1755,377	
17.05.14 03:00	80132,668	-	78990,788	-	-	-	1784,666	

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

\_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_

17 мая 2014