

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 22.07.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

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

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.04.14	-		67,76	8,01	113,910	-	54,12	7,69	64,800	-	-	13,64	49,110	4,212	
24.04.14	-		67,57	8,01	111,230	-	53,59	7,70	64,820	-	-	13,98	46,410	4,043	
25.04.14	-		67,64	8,03	112,780	-	53,86	7,70	66,930	-	-	13,78	45,850	4,025	
26.04.14	-		67,69	8,03	116,760	-	54,60	7,73	61,820	-	-	13,09	54,940	4,530	
27.04.14	-		67,71	8,03	112,370	-	53,64	7,78	55,090	-	-	14,07	57,280	4,655	
28.04.14	-		67,73	8,04	110,120	-	53,47	7,76	60,940	-	-	14,26	49,180	4,200	
29.04.14	-		67,53	8,04	106,770	-	53,16	7,75	61,890	-	-	14,37	44,880	3,924	
30.04.14	-		66,53	8,05	109,820	-	52,85	7,74	63,560	-	-	13,68	46,260	3,950	
01.05.14	-		67,70	8,04	110,750	-	53,42	7,73	64,960	-	-	14,28	45,790	4,029	
02.05.14	-		67,08	8,04	110,090	-	52,73	7,73	64,410	-	-	14,35	45,680	3,990	
03.05.14	-		67,53	8,04	110,360	-	52,96	7,73	64,390	-	-	14,57	45,970	4,043	
04.05.14	-		67,39	8,02	123,170	-	54,18	7,70	64,440	-	-	13,21	58,730	4,810	
05.05.14	-		67,63	8,04	115,860	-	53,72	7,72	64,240	-	-	13,91	51,620	4,390	
06.05.14	-		67,92	8,04	113,860	-	53,43	7,73	63,700	-	-	14,49	50,160	4,333	
07.05.14	-		67,86	8,03	112,100	-	53,18	7,72	64,400	-	-	14,68	47,700	4,184	
08.05.14	-		67,69	8,04	111,720	-	53,01	7,74	62,700	-	-	14,68	49,020	4,240	
09.05.14	-		67,60	8,04	109,220	-	52,72	7,73	62,810	-	-	14,88	46,410	4,072	
10.05.14	-		67,42	8,04	108,780	-	52,96	7,71	64,360	-	-	14,46	44,420	3,925	
11.05.14	-		67,56	8,02	119,910	-	54,52	7,68	65,090	-	-	13,04	54,820	4,554	
12.05.14	-		67,72	7,92	110,140	-	53,47	7,62	61,500	-	-	14,25	48,640	4,173	
Среднее	-	-	67,56	8,03	112,486	-	53,48	7,72	63,343	-	-	14,08	49,144	4,214	
Итого	0,0				2249,720	0,000			1266,850	0,000	0,00		982,870	84,28	

Ориентировочно до конца месяца(+)

2132,696

1206,663

926,033

Корректировка за прошлый месяц (-)

922,503

515,097

407,406

**Итого за май 2014 :**

3459,913

1958,416

1501,497

Показания счетчиков на момент снятия данных:

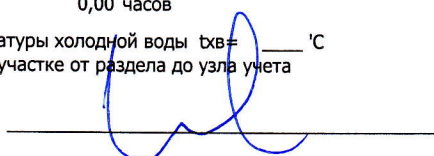
Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.14 06:00	14604,170	-	7591,120	-	-	587,388
17.05.14 18:00	17300,380	-	9100,400	-	-	689,032

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 \_\_\_\_\_ 27 МАЯ 2014