

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31172

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 18.05.2016

Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$  **лето:**

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= 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						
23.03.14	24	-	52,93	-	242,185	-	-	37,11	-	242,019	-	15,81	0,166	-	-	-	3,852
24.03.14	24	-	53,39	-	240,879	-	-	37,37	-	240,735	-	16,02	0,144	-	-	-	3,881
25.03.14	24	-	53,15	-	240,275	-	-	37,28	-	240,132	-	15,87	0,144	-	-	-	3,835
26.03.14	24	-	56,33	-	241,168	-	-	38,68	-	241,015	-	17,65	0,153	-	-	-	4,279
27.03.14	24	-	56,35	-	243,302	-	-	38,94	-	243,183	-	17,41	0,119	-	-	-	4,257
28.03.14	24	-	57,94	-	241,017	-	-	39,44	-	240,928	-	18,50	0,089	-	-	-	4,479
29.03.14	24	-	61,28	-	237,650	-	-	40,62	-	237,541	-	20,66	0,109	-	-	-	4,930
30.03.14	23	-	61,99	-	228,457	-	-	41,22	-	228,364	-	20,77	0,094	-	-	-	4,765
31.03.14	24	-	62,33	-	239,268	-	-	41,40	-	239,190	-	20,93	0,078	-	-	-	5,029
01.04.14	24	-	63,17	-	239,450	-	-	41,73	-	239,355	-	21,43	0,095	-	-	-	5,154
02.04.14	24	-	63,69	-	239,010	-	-	41,91	-	238,903	-	21,78	0,107	-	-	-	5,227
03.04.14	24	-	63,54	-	239,369	-	-	41,93	-	239,270	-	21,61	0,099	-	-	-	5,194
04.04.14	24	-	62,97	-	239,033	-	-	41,55	-	238,950	-	21,42	0,083	-	-	-	5,141
05.04.14	24	-	62,25	-	238,912	-	-	41,24	-	238,756	-	21,02	0,156	-	-	-	5,045
06.04.14	24	-	58,87	-	239,090	-	-	39,93	-	238,967	-	18,94	0,123	-	-	-	4,551
07.04.14	24	-	55,57	-	239,429	-	-	38,46	-	239,341	-	17,11	0,088	-	-	-	4,117
08.04.14	24	-	53,91	-	240,630	-	-	37,59	-	240,514	-	16,32	0,116	-	-	-	3,949
09.04.14	24	-	59,45	-	239,969	-	-	39,87	-	239,855	-	19,58	0,114	-	-	-	4,719
10.04.14	24	-	60,95	-	242,067	-	-	40,74	-	241,917	-	20,21	0,150	-	-	-	4,916
11.04.14	24	-	58,31	-	243,253	-	-	39,88	-	243,103	-	18,42	0,150	-	-	-	4,504
12.04.14	24	-	56,04	-	243,638	-	-	39,13	-	243,523	-	16,90	0,115	-	-	-	4,140
13.04.14	24	-	55,75	-	243,610	-	-	39,01	-	243,489	-	16,74	0,121	-	-	-	4,100
14.04.14	24	-	53,16	-	246,399	-	-	38,30	-	246,285	-	14,85	0,113	-	-	-	3,680
15.04.14	24	-	47,66	-	249,361	-	-	35,57	-	249,250	-	12,09	0,111	-	-	-	3,036
16.04.14	24	-	50,60	-	247,745	-	-	36,75	-	247,646	-	13,85	0,099	-	-	-	3,452
17.04.14	24	-	50,16	-	247,787	-	-	36,60	-	247,631	-	13,56	0,157	-	-	-	3,382
18.04.14	24	-	47,38	-	247,780	-	-	35,42	-	247,630	-	11,97	0,150	-	-	-	2,987
19.04.14	24	-	47,75	-	247,747	-	-	35,92	-	247,634	-	11,83	0,114	-	-	-	2,952
20.04.14	24	-	48,28	-	248,126	-	-	36,48	-	247,993	-	11,80	0,133	-	-	-	2,950
21.04.14	24	-	49,09	-	245,968	-	-	37,08	-	245,854	-	12,01	0,114	-	-	-	2,977
22.04.14	24	-	49,82	-	239,089	-	-	37,77	-	238,980	-	12,05	0,108	-	-	-	2,902
Среднее	23,97	-	55,94	-	241,989	-	-	38,87	-	241,869	-	17,07	0,120	-	-	-	4,141
Итого	743,0	-	-	-	7501,663	0,000	-	-	-	7497,952	0,000	-	3,711	0,00	0,00	0,00	128,38

Ориентировочно до конца месяца(+)

1970,563

1969,562

1,001

24,69

Корректировка за прошлый месяц (-)

1739,582

1739,157

0,425

41,72

**Итого за апрель 2014 :**

7732,644

7728,357

ф286

111,35

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
24.03.14 11:00	19181,590	-	15481,476	-	-	-	643,301	
23.04.14 06:00	26392,816	-	22689,210	-	-	-	766,736	

Время аварийных ситуаций:

1,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_

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

Константиновский В.В.