

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2015**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-5  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 65382

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

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,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ 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:  $G_{от ф.} = т/сут$   $G_{гвс ф.} = т/сут$   $Q_{от ф.} = Гкал/мес$   $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ 

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.15	24	-	64,20	-	236,462	-	44,38	-	236,992	-	19,82	-0,530	-	-	-	4,710	
24.03.15	24	-	60,34	-	241,077	-	42,95	-	242,164	-	17,39	-1,086	-	-	-	4,209	
25.03.15	24	-	62,19	-	241,094	-	43,52	-	241,450	-	18,66	-0,356	-	-	-	4,516	
26.03.15	24	-	66,37	-	238,802	-	45,77	-	238,858	-	20,60	-0,056	-	-	-	4,944	
27.03.15	24	-	60,37	-	238,431	-	42,96	-	239,090	-	17,41	-0,659	-	-	-	4,172	
28.03.15	24	-	54,49	-	238,744	-	40,10	-	238,755	-	14,39	-0,011	-	-	-	3,457	
29.03.15	24	-	52,38	-	244,867	-	39,23	-	246,039	-	13,16	-1,173	-	-	-	3,239	
30.03.15	24	-	55,46	-	242,519	-	40,44	-	243,565	-	15,02	-1,046	-	-	-	3,660	
31.03.15	24	-	57,42	-	241,255	-	41,45	-	241,946	-	15,97	-0,691	-	-	-	3,871	
01.04.15	24	-	56,14	-	240,945	-	40,56	-	241,330	-	15,58	-0,385	-	-	-	3,770	
02.04.15	24	-	56,82	-	239,774	-	40,63	-	240,237	-	16,19	-0,462	-	-	-	3,900	
03.04.15	24	-	59,38	-	239,940	-	42,01	-	240,047	-	17,38	-0,107	-	-	-	4,189	
04.04.15	24	-	59,13	-	238,043	-	41,79	-	239,104	-	17,35	-0,061	-	-	-	4,146	
05.04.15	24	-	59,94	-	242,646	-	42,53	-	244,217	-	17,41	-1,572	-	-	-	4,242	
06.04.15	24	-	60,89	-	243,356	-	43,25	-	245,275	-	17,64	-1,918	-	-	-	4,311	
07.04.15	24	-	59,39	-	244,956	-	42,66	-	246,394	-	16,74	-1,438	-	-	-	4,118	
08.04.15	24	-	57,29	-	244,392	-	41,62	-	245,307	-	15,67	-0,915	-	-	-	3,848	
09.04.15	24	-	55,72	-	239,681	-	40,73	-	241,520	-	14,99	-1,839	-	-	-	3,609	
10.04.15	24	-	53,92	-	242,262	-	39,99	-	243,605	-	13,93	-1,344	-	-	-	3,391	
11.04.15	24	-	50,27	-	247,697	-	38,41	-	249,515	-	11,85	-1,817	-	-	-	2,954	
12.04.15	24	-	47,92	-	242,051	-	37,13	-	242,820	-	10,80	-0,768	-	-	-	2,631	
13.04.15	24	-	48,09	-	236,471	-	36,74	-	236,520	-	11,35	-0,049	-	-	-	2,707	
14.04.15	24	-	52,15	-	240,153	-	38,68	-	240,337	-	13,47	-0,184	-	-	-	3,255	
15.04.15	24	-	56,80	-	243,687	-	41,10	-	243,593	-	15,70	0,095	-	-	-	3,854	
16.04.15	24	-	57,66	-	241,848	-	41,64	-	242,881	-	16,02	-1,033	-	-	-	3,892	
17.04.15	24	-	56,44	-	243,574	-	41,04	-	245,078	-	15,41	-1,504	-	-	-	3,770	
18.04.15	24	-	58,01	-	242,261	-	41,62	-	242,677	-	16,39	-0,416	-	-	-	3,994	
19.04.15	24	-	62,83	-	242,703	-	44,22	-	241,969	-	18,62	0,734	-	-	-	4,569	
20.04.15	24	-	60,10	-	243,887	-	43,03	-	243,223	-	17,07	0,664	-	-	-	4,209	
21.04.15	24	-	56,84	-	244,212	-	41,46	-	243,848	-	15,39	0,364	-	-	-	3,793	
22.04.15	24	-	52,19	-	244,106	-	39,25	-	244,319	-	12,94	-0,213	-	-	-	3,176	
Среднее	24,00	-	57,13	-	241,674	-	41,32	-	242,344	-	15,82	-0,670	-	-	-	3,842	
Итого	744,0	-	-	-	7491,897	0,000	-	-	7512,673	0,000	-	-20,776	0,00	0,00	0,00	119,10	

Ориентировочно до конца месяца(+) 1945,818 1947,421 -1,603 31,32  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2130,565 2132,133 -1,568 33,51  
**Итого за апрель 2015 :** 7307,150 7327,961 -20,811 116,91

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
23.03.15 10:00	57298,277	-	57563,911	-	-	-	1817,854	
22.04.15 23:00	64683,097	-	64969,609	-	-	-	1934,801	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

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

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком"

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

Дата \_\_\_\_\_

29.04.2015