

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502 ~ 3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер Гмин Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Тхв=0 С  
 Подающий тр. ПРЭМ 50 Гmax Термопреобр. Преобр. давления  
 Обратн.тр. ПРЭМ 32 КТПТР-05 КРТ-9  
 тр-д. ГВС КТПТР-05 КРТ-9  
 тр.цирк. ГВС  
 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:  $G_{от.ф.} = t/сут$   $G_{гвс.ф.} = t/сут$   $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$   
 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				
23.06.14	24	-	47,96	7,48	89,770	-	-	44,05	7,45	40,130	-	-	3,91	49,640	2,503
24.06.14	24	-	37,51	2,96	26,930	-	-	35,55	3,23	14,580	-	-	1,96	12,350	0,486
25.06.14	24	-	23,05	2,80	0,000	-	-	19,72	2,28	0,000	-	-	3,33	0,000	0,000
26.06.14	24	-	21,49	4,26	0,000	-	-	18,75	2,19	0,000	-	-	2,74	0,000	0,000
27.06.14	24	-	20,19	1,03	0,000	-	-	18,06	2,83	0,000	-	-	2,13	0,000	0,000
28.06.14	24	-	20,34	1,03	0,000	-	-	18,13	2,12	0,000	-	-	2,21	0,000	0,000
29.06.14	24	-	20,71	1,03	0,000	-	-	18,12	2,60	0,000	-	-	2,59	0,000	0,000
30.06.14	24	-	20,52	1,03	0,000	-	-	17,65	2,11	0,000	-	-	2,87	0,000	0,000
01.07.14	24	-	20,58	1,03	0,000	-	-	18,17	2,06	0,000	-	-	2,41	0,000	0,000
02.07.14	24	-	20,24	1,03	0,000	-	-	17,96	2,41	0,000	-	-	2,28	0,000	0,000
03.07.14	24	-	20,38	1,03	0,000	-	-	18,14	2,14	0,000	-	-	2,24	0,000	0,000
04.07.14	24	-	18,68	1,07	2,210	-	-	18,28	1,53	1,320	-	-	0,40	0,890	0,021
05.07.14	24	-	58,76	7,23	148,250	-	-	56,94	7,13	110,490	-	-	1,82	37,760	2,373
06.07.14	24	-	61,66	7,71	128,410	-	-	58,65	7,63	93,830	-	-	3,01	34,580	2,364
07.07.14	24	-	58,00	7,72	133,560	-	-	55,24	7,63	100,780	-	-	2,76	32,780	2,141
08.07.14	24	-	47,05	7,75	142,890	-	-	45,57	7,66	103,040	-	-	1,48	39,850	2,007
09.07.14	24	-	48,21	7,44	135,660	-	-	46,16	7,35	95,190	-	-	2,05	40,470	2,123
10.07.14	24	-	59,89	7,80	65,100	-	-	47,94	7,76	34,530	-	-	11,95	30,570	2,195
11.07.14	24	-	67,48	7,77	54,960	-	-	50,18	7,75	26,600	-	-	17,30	28,360	2,312
12.07.14	24	-	66,13	7,77	56,420	-	-	50,43	7,74	26,600	-	-	15,70	29,820	2,336
13.07.14	24	-	65,95	7,77	56,800	-	-	50,86	7,75	27,270	-	-	15,09	29,530	2,302
14.07.14	24	-	68,60	7,85	92,390	-	-	61,30	7,78	64,540	-	-	7,30	27,850	2,319
15.07.14	24	-	69,03	7,99	200,280	-	-	65,14	7,80	174,260	-	-	3,89	26,020	2,401
16.07.14	24	-	68,64	7,94	221,790	-	-	65,26	7,71	194,020	-	-	3,38	27,770	2,486
17.07.14	24	-	67,91	7,93	220,640	-	-	64,49	7,70	194,580	-	-	3,42	26,060	2,361
18.07.14	24	-	68,28	7,95	221,590	-	-	64,91	7,72	195,380	-	-	3,37	26,210	2,375
19.07.14	24	-	67,59	7,94	219,840	-	-	64,22	7,71	194,550	-	-	3,37	25,290	2,295
20.07.14	24	-	67,90	7,95	221,610	-	-	64,60	7,71	195,160	-	-	3,30	26,450	2,369
21.07.14	24	-	68,63	7,95	222,230	-	-	65,14	7,71	197,050	-	-	3,49	25,180	2,343
22.07.14	24	-	68,73	7,99	222,630	-	-	65,32	7,75	197,740	-	-	3,41	24,890	2,309
Среднее	24,00	-	48,00	5,54	96,132	-	-	43,50	5,70	76,055	-	-	4,51	20,077	1,481
Итого	720,0	-	-	-	2883,960	0,000	-	-	-	2281,640	0,000	0,00	-	602,320	44,42

Ориентировочно до конца месяца(+) 1993,281 1759,474 233,807 21,26  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 568,160 277,543 290,617 22,395  
**Итого за июль 2014 :** 4309,081 3763,571 545,510 43,288714

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.14 12:00	95194,230	-	81346,510	-	-	2742,620
23.07.14 05:00	98054,530	-	83616,760	-	-	2786,368

Время аварийных ситуаций: 0,00 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)

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

Константиновский В.В.

доп. екция по событию тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по форме до подключения АХТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_