

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2013**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45077  
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
Gmax Термопреобр.Тхв=0 С  
Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$  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	dGгвс, тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1, С	P1, кгс/см	G1, тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2, С	P2, кгс/см	G2, тонн	Q2 Гкал						
01.12.13	24	-	63,05	10,30	170,640	-	-	40,80	5,60	169,590	-	22,25	1,050	0,00	0,00	0,00	3,852
02.12.13	24	-	62,75	10,30	171,180	-	-	40,27	5,60	169,240	-	22,48	1,940	0,00	0,00	0,00	3,938
03.12.13	24	-	67,09	10,30	170,250	-	-	42,11	5,60	169,020	-	24,98	1,230	0,00	0,00	0,00	4,315
04.12.13	24	-	68,87	10,30	171,080	-	-	43,67	5,60	169,340	-	25,20	1,740	0,00	0,00	0,00	4,398
05.12.13	24	-	64,80	10,30	170,490	-	-	41,63	5,60	169,550	-	23,17	0,940	0,00	0,00	0,00	4,003
06.12.13	24	-	64,79	10,30	170,430	-	-	41,81	5,60	169,430	-	22,98	1,000	0,00	0,00	0,00	3,964
07.12.13	24	-	67,36	10,30	168,250	-	-	42,75	5,60	167,450	-	24,61	0,800	0,00	0,00	0,00	4,184
08.12.13	24	-	68,47	10,30	164,150	-	-	43,04	5,60	163,470	-	25,43	0,680	0,00	0,00	0,00	4,214
09.12.13	24	-	69,52	10,30	160,920	-	-	42,82	5,60	159,110	-	26,70	1,810	0,00	0,00	0,00	4,388
10.12.13	24	-	68,61	10,30	170,120	-	-	42,64	5,60	169,670	-	25,97	0,450	0,00	0,00	0,00	4,450
11.12.13	24	-	65,16	10,30	170,430	-	-	42,25	5,60	169,580	-	22,91	0,850	0,00	0,00	0,00	3,949
12.12.13	24	-	63,74	10,30	170,610	-	-	42,61	5,60	169,290	-	21,13	1,320	0,00	0,00	0,00	3,667
13.12.13	24	-	64,79	10,30	170,460	-	-	41,86	5,60	169,330	-	22,93	1,130	0,00	0,00	0,00	3,969
14.12.13	24	-	67,66	10,30	170,180	-	-	43,93	5,60	169,370	-	23,73	0,810	0,00	0,00	0,00	4,082
15.12.13	24	-	67,70	10,30	170,170	-	-	43,72	5,60	169,520	-	23,98	0,650	0,00	0,00	0,00	4,117
16.12.13	24	-	67,89	10,30	169,200	-	-	43,92	5,60	168,550	-	23,97	0,650	0,00	0,00	0,00	4,093
17.12.13	24	-	65,35	10,30	169,490	-	-	43,66	5,60	169,280	-	21,69	0,210	0,00	0,00	0,00	3,692
18.12.13	24	-	63,66	10,30	170,580	-	-	42,90	5,60	169,510	-	20,76	1,070	0,00	0,00	0,00	3,595
19.12.13	24	-	63,88	10,30	170,870	-	-	42,18	5,60	169,450	-	21,70	1,420	0,00	0,00	0,00	3,781
20.12.13	24	-	62,76	10,30	171,650	-	-	42,76	5,60	170,110	-	20,00	1,540	0,00	0,00	0,00	3,508
21.12.13	24	-	63,47	10,30	171,640	-	-	42,99	5,60	169,020	-	20,48	2,620	0,00	0,00	0,00	3,636
22.12.13	24	-	63,46	10,30	170,620	-	-	43,21	5,60	169,240	-	20,25	1,380	0,00	0,00	0,00	3,520
Среднее	24,00	-	65,67	10,30	169,700	-	-	42,62	5,60	168,551	-	23,06	1,150	-	-	-	3,969
Итого	528,0	-	-	-	3733,410	0,000	-	-	-	3708,120	0,000	-	25,290	0,00	0,00	0,00	87,31

Ориентировочно до конца месяца(+) 1535,207 1523,777 11,430 33,20  
**Итого за декабрь 2013 :** 5268,617 5231,897 36,720 120,52

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
12.12.13 14:00	105904,620	-	51409,950	-	0,000	0,000	4085,712	
23.12.13 14:00	109638,030	-	55118,070	-	0,000	0,000	4173,026	

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 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер \_\_\_\_\_

(по доверенности абонента) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Гкал  
\_\_\_\_\_ Гкал

Константиновский В.В.

**ЗАО "МастерДом Эксплуатация"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»  
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА  
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке  
 до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_ 26 ДЕК 2013