

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2013**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 09.09.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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					dТ, 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						
01.10.13	24	-	59,03	10,20	249,330	-	42,35	5,60	247,490	-	16,68	1,840	0,00	0,00	0,00	4,252	
02.10.13	24	-	58,50	10,20	250,360	-	42,14	5,60	248,510	-	16,36	1,850	0,00	0,00	0,00	4,189	
03.10.13	24	-	61,63	10,20	246,420	-	43,82	5,60	244,650	-	17,81	1,770	0,00	0,00	0,00	4,478	
04.10.13	24	-	63,41	10,20	254,510	-	45,41	5,60	252,610	-	18,00	1,900	0,00	0,00	0,00	4,684	
05.10.13	24	-	61,35	10,20	260,240	-	44,74	5,60	258,340	-	16,61	1,900	0,00	0,00	0,00	4,423	
06.10.13	24	-	60,30	10,20	262,110	-	44,42	5,60	260,200	-	15,88	1,910	0,00	0,00	0,00	4,265	
07.10.13	24	-	61,31	10,20	268,710	-	45,45	5,60	266,710	-	15,86	2,000	0,00	0,00	0,00	4,371	
08.10.13	24	-	60,05	10,20	272,160	-	45,09	5,60	270,170	-	14,96	1,990	0,00	0,00	0,00	4,178	
09.10.13	24	-	57,29	10,20	265,440	-	43,51	5,60	263,600	-	13,78	1,840	0,00	0,00	0,00	3,755	
10.10.13	24	-	48,89	10,20	258,830	-	38,55	5,60	257,080	-	10,34	1,750	0,00	0,00	0,00	2,763	
11.10.13	24	-	43,46	10,20	268,350	-	35,33	5,60	266,610	-	8,13	1,740	0,00	0,00	0,00	2,262	
12.10.13	24	-	42,73	10,20	268,030	-	34,62	5,60	266,060	-	8,11	1,970	0,00	0,00	0,00	2,260	
13.10.13	24	-	42,94	10,20	259,010	-	34,47	5,60	257,150	-	8,47	1,860	0,00	0,00	0,00	2,276	
14.10.13	24	-	49,91	10,20	266,810	-	38,01	5,60	264,880	-	11,90	1,930	0,00	0,00	0,00	3,264	
15.10.13	24	-	58,39	10,20	271,310	-	43,33	5,60	269,850	-	15,06	1,460	0,00	0,00	0,00	4,167	
16.10.13	24	-	58,39	10,20	275,510	-	43,53	5,60	274,310	-	14,86	1,200	0,00	0,00	0,00	4,162	
17.10.13	24	-	58,71	10,20	270,540	-	43,39	5,60	269,160	-	15,32	1,380	0,00	0,00	0,00	4,222	
18.10.13	24	-	57,68	10,20	269,210	-	42,77	5,60	267,430	-	14,91	1,780	0,00	0,00	0,00	4,107	
19.10.13	24	-	57,87	10,20	269,740	-	42,64	5,60	267,910	-	15,23	1,830	0,00	0,00	0,00	4,206	
20.10.13	24	-	58,63	10,20	272,620	-	43,17	5,60	270,900	-	15,46	1,720	0,00	0,00	0,00	4,306	
21.10.13	24	-	50,31	10,20	276,180	-	38,38	5,60	274,780	-	11,93	1,400	0,00	0,00	0,00	3,358	
22.10.13	24	-	57,37	10,20	265,830	-	41,84	5,60	263,910	-	15,53	1,920	0,00	0,00	0,00	4,229	
Среднее	24,00	-	55,83	10,20	264,602	-	41,68	5,60	262,832	-	14,15	1,770	-	-	-	3,826	
Итого	528,0				5821,250	0,000			5782,310	0,000		38,940	0,00	0,00	0,00	84,18	

Ориентировочно до конца месяца(+)

2442,381

2427,943

14,439

36,76

**Итого за октябрь 2013 :**

8263,631

8210,253

53,379

120,94

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
02.10.13 15:00	3144,460	-	1579,920	-	0,000	0,000	260,219	
22.10.13 14:00	8448,780	-	6849,160	-	0,000	0,000	335,766	

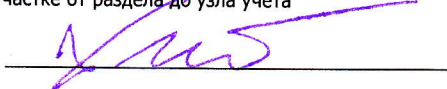
Время аварийных ситуаций:

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)



Гкал  
 Гкал  
**ЗАО "МастерДом Эксплуатация"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**  
 Константиновский В.В.

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