

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44916

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 12.07.2015

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТППТ-05

КТППТ-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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:  $G_{от \phi.} = \tau/сут$   $G_{гвс \phi.} = \tau/сут$   $Q_{от \phi.} = \Gamma Кал/мес$   $Q_{от.ср. \phi.} = \Gamma Кал/сут$ 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						
01.10.13	24	-	57,44	10,30	151,590	-	-	40,30	5,60	151,030	-	17,14	0,560	0,00	0,00	0,00	2,631
02.10.13	24	-	56,80	10,30	151,140	-	-	39,87	5,60	150,590	-	16,93	0,550	0,00	0,00	0,00	2,591
03.10.13	24	-	59,97	10,30	151,300	-	-	41,63	5,60	150,770	-	18,34	0,530	0,00	0,00	0,00	2,807
04.10.13	24	-	62,22	10,30	151,400	-	-	43,14	5,60	150,590	-	19,08	0,810	0,00	0,00	0,00	2,935
05.10.13	24	-	60,02	10,30	151,110	-	-	42,37	5,60	150,540	-	17,65	0,570	0,00	0,00	0,00	2,700
06.10.13	24	-	58,87	10,30	151,040	-	-	42,10	5,60	150,430	-	16,77	0,610	0,00	0,00	0,00	2,567
07.10.13	24	-	59,82	10,30	151,290	-	-	42,72	5,60	150,700	-	17,10	0,590	0,00	0,00	0,00	2,623
08.10.13	24	-	58,59	10,30	151,800	-	-	42,39	5,60	151,220	-	16,20	0,580	0,00	0,00	0,00	2,492
09.10.13	24	-	59,99	10,30	152,780	-	-	43,10	5,60	152,120	-	16,89	0,660	0,00	0,00	0,00	2,616
10.10.13	24	-	59,24	10,30	156,050	-	-	43,02	5,60	155,320	-	16,22	0,730	0,00	0,00	0,00	2,574
11.10.13	24	-	57,98	10,30	161,650	-	-	42,44	5,60	160,940	-	15,54	0,710	0,00	0,00	0,00	2,552
12.10.13	24	-	58,80	10,30	160,910	-	-	42,46	5,60	160,190	-	16,34	0,720	0,00	0,00	0,00	2,670
13.10.13	24	-	58,47	10,30	161,310	-	-	42,41	5,60	160,570	-	16,06	0,740	0,00	0,00	0,00	2,628
14.10.13	24	-	56,77	10,30	160,600	-	-	41,27	5,60	159,890	-	15,50	0,710	0,00	0,00	0,00	2,531
15.10.13	24	-	57,63	10,30	159,530	-	-	41,52	5,60	158,820	-	16,11	0,710	0,00	0,00	0,00	2,612
16.10.13	24	-	58,25	10,30	159,440	-	-	41,80	5,60	158,810	-	16,45	0,630	0,00	0,00	0,00	2,659
17.10.13	24	-	58,24	10,30	159,290	-	-	41,53	5,60	158,730	-	16,71	0,560	0,00	0,00	0,00	2,695
18.10.13	24	-	56,99	10,30	159,070	-	-	40,79	5,60	158,570	-	16,20	0,500	0,00	0,00	0,00	2,605
19.10.13	24	-	57,14	10,30	158,080	-	-	40,51	5,60	157,590	-	16,63	0,490	0,00	0,00	0,00	2,659
20.10.13	24	-	58,29	10,30	154,100	-	-	40,77	5,60	153,560	-	17,52	0,540	0,00	0,00	0,00	2,733
21.10.13	24	-	58,07	10,30	153,680	-	-	40,54	5,60	153,150	-	17,53	0,530	0,00	0,00	0,00	2,724
22.10.13																	
Среднее	24,00	-	58,55	10,30	155,579	-	-	41,75	5,60	154,959	-	16,81	0,620	-	-	-	2,648
Итого	504,0				3267,160	0,000				3254,130	0,000		13,030	0,00	0,00	0,00	55,60

Ориентировочно до конца месяца(+) 1415,490 1410,615 4,875 24,11

**Итого за октябрь 2013 :** 4682,650 4664,745 17,905 79,72

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
01.10.13 13:00	64416,110	-	55048,310	-	0,000	0,000	2300,813	
22.10.13 12:00	67677,220	-	58296,450	-	0,000	0,000	2356,280	

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

\_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

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 \_\_\_\_\_ 25 ОКТ 2013