

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26961  
 расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmax Термопреобр.

**Tхв=0 С**  
 Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

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,  $Qот=$   $Qвент.=$   $Qтех.пот.=$   $Qгвс.=$ 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						
01.10.13	24	-	51,61	-	296,868	-	-	38,50	-	297,163	-	13,11	-0,295	0,01	-	0,01	3,915
02.10.13	24	-	53,14	-	300,337	-	-	39,31	-	300,519	-	13,83	-0,182	0,02	-	0,02	4,180
03.10.13	24	-	54,86	-	308,042	-	-	40,79	-	308,235	-	14,07	-0,192	0,06	-	0,06	4,361
04.10.13	24	-	55,95	-	312,138	-	-	41,99	-	311,805	-	13,96	0,333	0,50	-	0,50	4,406
05.10.13	24	-	54,13	-	304,658	-	-	40,93	-	304,049	-	13,20	0,608	0,61	-	0,61	4,072
06.10.13	24	-	53,23	-	306,658	-	-	40,79	-	306,214	-	12,44	0,444	0,44	-	0,44	3,859
07.10.13	24	-	53,84	-	307,018	-	-	41,06	-	306,814	-	12,79	0,203	0,24	-	0,24	3,961
08.10.13	24	-	52,50	-	307,282	-	-	40,36	-	307,293	-	12,13	-0,011	0,09	-	0,09	3,758
09.10.13	24	-	53,10	-	307,473	-	-	40,91	-	307,443	-	12,19	0,030	0,11	-	0,11	3,778
10.10.13	24	-	52,41	-	306,127	-	-	40,83	-	306,126	-	11,58	0,001	0,11	-	0,11	3,574
11.10.13	24	-	52,45	-	202,169	-	-	38,78	-	201,682	-	13,67	0,487	0,53	-	0,53	2,800
12.10.13	24	-	53,24	-	301,646	-	-	40,42	-	300,579	-	12,82	1,068	1,07	-	1,07	3,936
13.10.13	24	-	52,59	-	301,610	-	-	40,17	-	300,646	-	12,41	0,964	0,96	-	0,96	3,808
14.10.13	24	-	51,17	-	302,045	-	-	39,13	-	300,970	-	12,05	1,075	1,07	-	1,07	3,706
15.10.13	24	-	51,91	-	301,311	-	-	39,39	-	300,697	-	12,52	0,615	0,66	-	0,66	3,822
16.10.13	24	-	53,43	-	286,053	-	-	39,78	-	286,015	-	13,64	0,038	0,12	-	0,12	3,931
17.10.13	24	-	53,38	-	281,294	-	-	39,29	-	281,225	-	14,09	0,069	0,14	-	0,14	3,993
18.10.13	24	-	55,87	-	289,145	-	-	40,68	-	289,166	-	15,18	-0,021	0,10	-	0,10	4,417
19.10.13	24	-	58,63	-	295,373	-	-	42,20	-	295,378	-	16,43	-0,005	0,10	-	0,10	4,882
20.10.13	24	-	59,27	-	295,548	-	-	42,52	-	295,555	-	16,75	-0,007	0,08	-	0,08	4,978
21.10.13	24	-	59,12	-	294,062	-	-	42,42	-	294,042	-	16,70	0,020	0,11	-	0,11	4,939
22.10.13	24	-	56,88	-	290,117	-	-	40,92	-	290,004	-	15,97	0,113	0,17	-	0,17	4,663
Среднее	24,00	-	54,21	-	295,317	-	-	40,51	-	295,074	-	13,71	0,243	0,332	-	0,33	4,079
Итого	528,0	-	-	-	6496,973	0,000	-	-	-	6491,619	0,000	-	5,354	7,30	0,00	7,30	89,74

Ориентировочно до конца месяца(+) 2612,046 2611,781 0,265 40,89

**Итого за октябрь 2013 :** 9109,020 9103,400 5,619 130,63

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	81255,874	-	80700,733	-	558,242	-	1857,757	
22.10.13 22:00	87568,283	-	87007,605	-	565,536	-	1945,082	

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

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