

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 05196

Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2015

Тхв=0 С

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 40

КТПТР-05

Обратн.тр. VA2305M 40

КТПТР-05

тр-д. ГВС VA2305M 25

ТПТ-15-2

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dM т	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	M3, т	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	M4, т	Q4, Гкал				
23.10.13	24	-	64,34	6,00	38,352	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,34	0,000	2,469
24.10.13	24	-	64,19	6,00	40,629	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,19	0,000	2,609
25.10.13	24	-	64,84	6,00	43,360	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,84	0,000	2,812
26.10.13	24	-	65,63	6,00	47,314	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	65,63	0,000	3,106
27.10.13	25	-	65,87	6,00	48,815	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	65,87	0,000	3,217
28.10.13	24	-	63,88	6,00	35,815	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,88	0,000	2,289
29.10.13	24	-	64,57	6,00	43,255	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,57	0,000	2,794
30.10.13	24	-	64,31	6,00	44,972	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,31	0,000	2,893
31.10.13	24	-	64,06	6,00	48,407	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,06	0,000	3,102
01.11.13	24	-	64,01	6,00	49,312	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,01	0,000	3,158
02.11.13	24	-	64,48	6,00	52,129	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,48	0,000	3,363
03.11.13	24	-	64,32	6,00	50,869	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,32	0,000	3,273
04.11.13	24	-	64,16	6,00	51,249	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,16	0,000	3,289
05.11.13	24	-	63,81	6,00	52,163	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,81	0,000	3,330
06.11.13	24	-	63,15	6,00	37,744	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,15	0,000	2,384
07.11.13	24	-	63,58	6,00	27,475	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,58	0,000	1,748
08.11.13	24	-	63,25	6,00	28,708	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,25	0,000	1,817
09.11.13	24	-	64,41	6,00	28,252	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,41	0,000	1,820
10.11.13	24	-	65,41	6,00	30,414	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	65,41	0,000	1,990
11.11.13	24	-	62,61	6,00	25,703	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,61	0,000	1,610
12.11.13	24	-	62,15	6,00	26,410	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,15	0,000	1,642
13.11.13	24	-	63,26	6,00	27,177	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,26	0,000	1,720
14.11.13	24	-	62,13	6,00	26,239	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,13	0,000	1,631
15.11.13	24	-	62,69	6,00	27,413	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,69	0,000	1,719
16.11.13	24	-	63,16	6,00	26,979	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,16	0,000	1,705
17.11.13	24	-	63,03	6,00	31,355	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,03	0,000	1,977
18.11.13	24	-	61,34	6,00	25,806	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	61,34	0,000	1,584
19.11.13	23	-	62,25	6,00	22,699	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,25	0,000	1,414
20.11.13	24	-	64,00	6,00	26,609	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	64,00	0,000	1,704
21.11.13	24	-	63,02	6,00	26,833	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	63,02	0,000	1,692
22.11.13	24	-	62,21	6,00	27,103	-	0,00	0,00	0,000	-	-	-	62,21	0,000	1,687
Среднее	23,99	-	63,68	6,00	36,115	-	0,00	-	-	-	-	-	63,68	-	2,308
Итого	743,7	-	-	-	1119,562	0,000	-	-	0,000	0,000	0,00	-	-	0,000	71,55

Ориентировочно до конца месяца(+)

214,154

0,000

0,000 13,44

Корректировка за прошлый месяц (-)

376,781

0,000

0,000 24,004

**Итого за ноябрь 2013 :**

956,935

0,000

0,000 60,986316

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.10.13 23:00	15070,354	-	0,000	-	-	948,663
25.11.13 09:00	16262,831	-	0,000	-	-	1024,827

Время аварийных ситуаций:

0,33 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_ °С

\_\_\_\_\_ Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербург»  
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА  
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ  
 ОТЧЕТ ПОДАЕТ И ПОВНО  
 до получения АКТА до  
 Дата \_\_\_\_\_

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

27 НОЯ 2013