

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 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

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

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						
23.11.13	24	-	55,18	-	229,128	-	-	40,26	-	228,604	-	14,92	0,524	0,57	-	0,57	3,460
24.11.13	24	-	54,86	-	234,376	-	-	40,13	-	234,363	-	14,73	0,012	0,09	-	0,09	3,475
25.11.13	24	-	56,66	-	234,424	-	-	40,62	-	234,354	-	16,04	0,070	0,12	-	0,12	3,784
26.11.13	24	-	54,09	-	235,877	-	-	39,34	-	235,912	-	14,76	-0,036	0,07	-	0,07	3,502
27.11.13	24	-	55,08	-	234,577	-	-	39,59	-	234,592	-	15,49	-0,015	0,07	-	0,07	3,655
28.11.13	24	-	60,16	-	231,474	-	-	42,33	-	231,458	-	17,83	0,016	0,09	-	0,09	4,151
29.11.13	24	-	61,25	-	231,242	-	-	42,86	-	231,252	-	18,39	-0,010	0,08	-	0,08	4,276
30.11.13	24	-	61,42	-	231,117	-	-	42,68	-	231,132	-	18,74	-0,015	0,07	-	0,07	4,353
01.12.13	24	-	61,49	-	230,966	-	-	42,71	-	230,951	-	18,77	0,015	0,09	-	0,09	4,360
02.12.13	24	-	61,57	-	226,046	-	-	42,21	-	226,010	-	19,37	0,036	0,10	-	0,10	4,400
03.12.13	24	-	66,33	-	227,648	-	-	44,58	-	227,680	-	21,75	-0,032	0,06	-	0,06	4,973
04.12.13	24	-	68,92	-	232,252	-	-	46,68	-	232,282	-	22,24	-0,030	0,07	-	0,07	5,190
05.12.13	24	-	65,20	-	230,058	-	-	44,72	-	230,080	-	20,48	-0,022	0,07	-	0,07	4,735
06.12.13	24	-	64,67	-	223,441	-	-	44,18	-	223,440	-	20,49	0,001	0,08	-	0,08	4,601
07.12.13	24	-	67,44	-	217,337	-	-	45,16	-	217,363	-	22,28	-0,026	0,07	-	0,07	4,864
08.12.13	24	-	68,72	-	217,219	-	-	45,65	-	217,243	-	23,07	-0,023	0,07	-	0,07	5,034
09.12.13	24	-	69,18	-	224,399	-	-	45,78	-	224,431	-	23,40	-0,032	0,06	-	0,06	5,274
10.12.13	24	-	68,24	-	225,640	-	-	45,20	-	225,699	-	23,05	-0,059	0,05	-	0,05	5,222
11.12.13	24	-	65,39	-	232,207	-	-	44,32	-	232,319	-	21,07	-0,112	0,04	-	0,04	4,914
12.12.13	24	-	65,24	-	233,193	-	-	44,78	-	233,294	-	20,47	-0,101	0,04	-	0,04	4,794
13.12.13	24	-	65,22	-	233,822	-	-	45,21	-	233,905	-	20,00	-0,083	0,05	-	0,05	4,699
14.12.13	24	-	65,74	-	228,849	-	-	44,75	-	228,940	-	20,99	-0,091	0,04	-	0,04	4,825
15.12.13	24	-	67,28	-	226,195	-	-	45,04	-	226,278	-	22,24	-0,084	0,04	-	0,04	5,053
16.12.13	24	-	67,44	-	226,263	-	-	45,25	-	226,350	-	22,18	-0,087	0,04	-	0,04	5,040
17.12.13	24	-	64,46	-	226,887	-	-	44,48	-	227,006	-	19,98	-0,119	0,04	-	0,04	4,554
18.12.13	24	-	62,34	-	226,961	-	-	43,45	-	227,031	-	18,89	-0,070	0,09	-	0,09	4,311
19.12.13	24	-	62,84	-	223,806	-	-	43,46	-	223,934	-	19,38	-0,128	0,02	-	0,02	4,357
20.12.13	24	-	61,70	-	220,868	-	-	42,70	-	220,985	-	19,00	-0,118	0,04	-	0,04	4,217
21.12.13	24	-	62,63	-	220,964	-	-	43,27	-	221,077	-	19,36	-0,113	0,03	-	0,03	4,298
22.12.13	24	-	63,04	-	221,373	-	-	43,77	-	221,499	-	19,27	-0,125	0,03	-	0,03	4,287
Среднее	24,00	-	63,13	-	227,954	-	-	43,51	-	227,982	-	19,62	-0,029	0,078	-	0,08	4,489
Итого	720,0	-	-	-	6838,609	0,000	-	-	-	6839,465	0,000	-	-0,856	2,35	0,00	2,35	134,66

Ориентировочно до конца месяца(+)

2014,871

2015,849

-0,977

39,94

Корректировка за прошлый месяц (-)

2074,978

2074,111

0,867

32,10

**Итого за декабрь 2013 :**

6778,502

6781,202

-2,700

142,50

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
25.11.13 07:00	96889,681	-	96310,156	-	585,712	-	2084,510	
23.12.13 08:00	103269,662	-	102691,595	-	587,375	-	2212,680	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

\_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал

Константиновский В.В.

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»  
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА  
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке  
 до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_ 2013

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