

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Четырёхтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТТ-943 № 14736

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 09.07.2016

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

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						
01.10.13	24	-	57,64	9,20	147,957	-	-	40,60	4,60	147,575	-	17,04	0,382	-	-	-	2,549
02.10.13	24	-	54,84	9,20	138,951	-	-	39,05	4,60	138,008	-	15,79	0,944	-	-	-	2,242
03.10.13	24	-	56,43	9,20	146,982	-	-	40,67	4,60	146,776	-	15,76	0,284	-	-	-	2,340
04.10.13	24	-	60,04	9,20	148,136	-	-	42,80	4,60	148,227	-	17,24	0,002	-	-	-	2,567
05.10.13	24	-	57,59	9,20	149,681	-	-	42,09	4,60	149,648	-	15,50	0,107	-	-	-	2,337
06.10.13	24	-	56,40	9,20	150,351	-	-	41,17	4,60	150,035	-	15,23	0,325	-	-	-	2,315
07.10.13	24	-	62,27	9,20	133,359	-	-	42,16	4,60	132,640	-	20,11	0,724	-	-	-	2,721
08.10.13	24	-	59,64	9,20	76,445	-	-	42,72	4,60	143,139	-	16,93	-66,695	-	-	-	5,568
09.10.13	24	-	48,42	9,20	0,000	-	-	40,59	4,60	150,146	-	7,82	-150,146	-	-	-	9,120
10.10.13	24	-	34,84	9,20	50,080	-	-	34,83	4,60	152,314	-	0,01	-102,006	-	-	-	6,307
11.10.13	24	-	40,06	9,20	144,130	-	-	32,36	4,60	143,517	-	7,70	0,626	-	-	-	1,140
12.10.13	24	-	46,35	9,20	155,516	-	-	35,99	4,60	154,331	-	10,37	1,186	-	-	-	1,667
13.10.13	24	-	48,18	9,20	158,077	-	-	37,04	4,60	156,280	-	11,14	1,797	-	-	-	1,841
14.10.13	24	-	53,75	9,20	156,640	-	-	39,19	4,60	153,694	-	14,56	2,946	-	-	-	2,407
15.10.13	24	-	60,81	9,20	154,560	-	-	42,90	4,60	151,810	-	17,91	2,750	-	-	-	2,900
16.10.13	24	-	60,49	9,20	150,840	-	-	42,78	4,60	149,341	-	17,71	1,499	-	-	-	2,747
17.10.13	24	-	63,33	9,20	153,304	-	-	44,02	4,60	151,427	-	19,32	1,878	-	-	-	3,056
18.10.13	24	-	64,16	9,20	157,128	-	-	44,92	4,60	154,027	-	19,24	3,100	-	-	-	3,175
19.10.13	24	-	63,91	9,20	157,247	-	-	44,60	4,60	153,835	-	19,31	3,412	-	-	-	3,201
20.10.13	24	-	65,50	9,20	158,490	-	-	45,36	4,60	155,194	-	20,14	3,296	-	-	-	3,354
21.10.13	24	-	63,10	9,20	158,004	-	-	44,27	4,60	154,866	-	18,84	3,138	-	-	-	3,128
22.10.13	24	-	64,16	9,20	157,128	-	-	44,92	4,60	154,027	-	19,24	3,100	-	-	-	3,175
23.10.13	24	-	63,91	9,20	157,247	-	-	44,60	4,60	153,835	-	19,31	3,412	-	-	-	3,201
Среднее	24,00	-	56,78	9,20	137,402	-	-	41,29	4,60	149,769	-	15,49	-12,345	-	-	-	3,177
Итого	552,0	-	-	-	3160,252	0,000	-	-	-	3444,692	0,000	-	-283,937	0,00	0,00	0,00	73,06

Ориентировочно до конца месяца(+)

1255,483

1231,099

24,385

25,48

**Итого за октябрь 2013 :**

4415,735

4675,790

-259,553

98,54

Показания счетчиков на момент снятия данных:

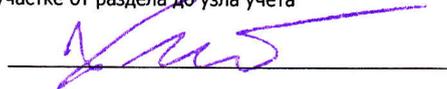
Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
01.10.13 14:00	13253,258	-	16506,984	-	-	-	410,280	
22.10.13 20:00	16145,932	-	19688,653	-	-	-	477,881	

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 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)



Константиновский В.В.

