

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 02.09.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$  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:  $G_{от.ф.} = т/сут$   $G_{гвс.ф.} = т/сут$   $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$   $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ 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						
01.02.14	24	-	81,57	10,30	151,310	-	-	49,45	5,60	149,320	-	32,12	1,990	0,00	0,00	0,00	4,974
02.02.14	24	-	82,07	10,30	151,240	-	-	50,34	5,60	149,110	-	31,73	2,130	0,00	0,00	0,00	4,919
03.02.14	24	-	80,71	10,30	151,680	-	-	50,27	5,60	149,590	-	30,44	2,090	0,00	0,00	0,00	4,734
04.02.14	24	-	76,98	10,30	148,930	-	-	48,54	5,60	146,950	-	28,44	1,980	0,00	0,00	0,00	4,344
05.02.14	24	-	75,20	10,30	147,680	-	-	47,71	5,60	145,700	-	27,49	1,980	0,00	0,00	0,00	4,166
06.02.14	24	-	72,75	10,30	149,520	-	-	46,64	5,60	147,610	-	26,11	1,910	0,00	0,00	0,00	4,002
07.02.14	24	-	72,44	10,30	149,280	-	-	46,32	5,60	147,390	-	26,12	1,890	0,00	0,00	0,00	3,998
08.02.14	24	-	71,50	10,30	149,170	-	-	46,22	5,60	147,280	-	25,28	1,890	0,00	0,00	0,00	3,872
09.02.14	24	-	70,50	10,30	149,670	-	-	46,31	5,60	147,750	-	24,19	1,920	0,00	0,00	0,00	3,718
10.02.14	24	-	69,63	10,30	149,970	-	-	46,02	5,60	148,050	-	23,61	1,920	0,00	0,00	0,00	3,641
11.02.14	24	-	66,74	10,30	149,610	-	-	44,66	5,60	147,700	-	22,08	1,910	0,00	0,00	0,00	3,399
12.02.14	24	-	65,64	10,30	149,660	-	-	44,19	5,60	147,680	-	21,45	1,980	0,00	0,00	0,00	3,308
13.02.14	24	-	64,42	10,30	149,320	-	-	43,62	5,60	147,390	-	20,80	1,930	0,00	0,00	0,00	3,200
14.02.14	24	-	64,18	10,30	149,460	-	-	43,38	5,60	147,640	-	20,80	1,820	0,00	0,00	0,00	3,197
15.02.14	24	-	64,05	10,30	149,370	-	-	43,23	5,60	147,580	-	20,82	1,790	0,00	0,00	0,00	3,195
16.02.14	24	-	63,73	10,30	149,380	-	-	43,18	5,60	147,560	-	20,55	1,820	0,00	0,00	0,00	3,157
17.02.14	24	-	63,90	10,30	148,100	-	-	43,28	5,60	146,280	-	20,62	1,820	0,00	0,00	0,00	3,143
18.02.14	24	-	64,15	10,30	146,520	-	-	43,00	5,60	144,740	-	21,15	1,780	0,00	0,00	0,00	3,185
19.02.14	24	-	64,30	10,30	148,540	-	-	43,05	5,60	146,680	-	21,25	1,860	0,00	0,00	0,00	3,244
20.02.14	24	-	63,64	10,30	149,870	-	-	42,85	5,60	148,090	-	20,79	1,780	0,00	0,00	0,00	3,201
21.02.14	24	-	64,91	10,30	150,000	-	-	43,17	5,60	148,140	-	21,74	1,860	0,00	0,00	0,00	3,350
22.02.14	24	-	65,67	10,30	150,130	-	-	43,69	5,60	148,190	-	21,98	1,940	0,00	0,00	0,00	3,394
Среднее	24,00	-	69,49	10,30	149,473	-	-	45,41	5,60	147,565	-	24,07	1,909	-	-	-	3,697
Итого	528,0				3288,410	0,000				3246,420	0,000		41,990	0,00	0,00	0,00	81,34

Ориентировочно до конца месяца(+) 893,606 882,583 11,023 19,43

**Итого за февраль 2014 :** 4182,016 4129,003 53,013 100,78

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
01.02.14 23:00	129948,850	-	124535,430	-	0,000	0,000	2140,946	
23.02.14 02:00	133104,790	-	127651,120	-	0,000	0,000	2217,802	

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

\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

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

ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА  
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке  
 до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_