

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48493

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

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето: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/сутКонстантные 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						
01.01.14	24	-	59,28	10,30	145,610	-	-	40,91	5,60	145,180	-	18,37	0,430	0,00	0,00	0,00	2,702
02.01.14	24	-	58,92	10,30	145,580	-	-	40,16	5,60	145,160	-	18,76	0,420	0,00	0,00	0,00	2,756
03.01.14	24	-	58,98	10,30	145,560	-	-	40,00	5,60	145,100	-	18,98	0,460	0,00	0,00	0,00	2,790
04.01.14	24	-	59,83	10,30	145,410	-	-	40,57	5,60	144,940	-	19,26	0,470	0,00	0,00	0,00	2,832
05.01.14	24	-	60,04	10,30	145,270	-	-	40,94	5,60	144,770	-	19,10	0,500	0,00	0,00	0,00	2,804
06.01.14	24	-	59,21	10,30	142,730	-	-	40,51	5,60	142,400	-	18,70	0,330	0,00	0,00	0,00	2,692
07.01.14	24	-	58,69	10,30	148,220	-	-	40,57	5,60	147,940	-	18,12	0,280	0,00	0,00	0,00	2,705
08.01.14	24	-	58,66	10,30	147,080	-	-	40,61	5,60	146,820	-	18,05	0,260	0,00	0,00	0,00	2,670
09.01.14	24	-	61,12	10,30	146,660	-	-	41,94	5,60	146,480	-	19,18	0,180	0,00	0,00	0,00	2,828
10.01.14	24	-	63,98	10,30	145,670	-	-	43,43	5,60	145,370	-	20,55	0,300	0,00	0,00	0,00	3,014
11.01.14	24	-	65,69	10,30	142,940	-	-	43,11	5,60	142,520	-	22,58	0,420	0,00	0,00	0,00	3,253
12.01.14	24	-	71,11	10,30	141,760	-	-	45,37	5,60	141,570	-	25,74	0,190	0,00	0,00	0,00	3,666
13.01.14	24	-	73,09	10,30	141,770	-	-	45,70	5,60	141,560	-	27,39	0,210	0,00	0,00	0,00	3,904
14.01.14	24	-	75,79	10,30	141,250	-	-	46,52	5,60	140,930	-	29,27	0,320	0,00	0,00	0,00	4,160
15.01.14	24	-	79,20	10,30	139,900	-	-	47,74	5,60	139,340	-	31,46	0,560	0,00	0,00	0,00	4,439
16.01.14	24	-	81,63	10,30	139,250	-	-	48,73	5,60	138,680	-	32,90	0,570	0,00	0,00	0,00	4,624
17.01.14	24	-	83,02	10,30	139,200	-	-	49,19	5,60	138,520	-	33,83	0,680	0,00	0,00	0,00	4,756
18.01.14	24	-	83,79	10,30	138,880	-	-	49,23	5,60	138,160	-	34,56	0,720	0,00	0,00	0,00	4,848
19.01.14	24	-	82,46	10,30	138,570	-	-	48,72	5,60	137,900	-	33,74	0,670	0,00	0,00	0,00	4,717
20.01.14	24	-	82,48	10,30	138,340	-	-	48,59	5,60	137,760	-	33,89	0,580	0,00	0,00	0,00	4,727
21.01.14	24	-	84,01	10,30	138,350	-	-	49,67	5,60	137,680	-	34,34	0,670	0,00	0,00	0,00	4,798
22.01.14	24	-	82,91	10,30	137,820	-	-	49,23	5,60	137,170	-	33,68	0,650	0,00	0,00	0,00	4,687
Среднее	24,00	-	70,18	10,30	142,537	-	-	44,61	5,60	142,089	-	25,57	0,449	-	-	-	3,653
Итого	528,0	-	-	-	3135,820	0,000	-	-	-	3125,950	0,000	-	9,870	0,00	0,00	0,00	80,37

Ориентировочно до конца месяца(+) 1247,670 1241,833 5,837 42,63

**Итого за январь 2014 :** 4383,490 4367,783 15,707 123,00

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
09.01.14 07:00	71508,240	-	68181,760	-	0,000	0,000	1808,524	
23.01.14 17:00	73532,230	-	70198,710	-	0,000	0,000	1869,496	

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)

Константиновский В.В.

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

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

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке  
 до получения акта допуску УУ