

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

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 22.07.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
01.01.14	-		65,08	7,72	102,830	-	50,25	7,25	60,340	-	-	14,83	42,490	-	
02.01.14	-		64,83	7,77	67,090	-	48,74	7,51	12,470	-	-	16,09	54,620	-	
03.01.14	-		64,96	7,76	75,110	-	48,22	7,47	23,670	-	-	16,74	51,440	-	
04.01.14	-		65,06	7,75	95,210	-	46,93	7,43	36,380	-	-	18,13	58,830	-	
05.01.14	-		65,09	7,75	93,710	-	47,11	7,42	37,750	-	-	17,98	55,960	-	
06.01.14	-		65,12	7,75	96,170	-	47,61	7,41	38,640	-	-	17,51	57,530	-	
07.01.14	-		65,13	7,75	93,200	-	47,15	7,42	38,590	-	-	17,98	54,610	-	
08.01.14	-		65,20	7,74	101,350	-	48,69	7,40	39,380	-	-	16,51	61,970	-	
09.01.14	-		66,37	7,76	95,530	-	48,33	7,43	37,900	-	-	18,04	57,630	-	
10.01.14	-		66,96	7,76	87,620	-	47,41	7,43	37,690	-	-	19,55	49,930	-	
11.01.14	-		67,00	7,75	97,590	-	48,72	7,41	39,380	-	-	18,28	58,210	-	
12.01.14	-		67,18	7,73	106,660	-	50,32	7,39	40,160	-	-	16,86	66,500	-	
13.01.14	-		67,07	7,75	95,550	-	47,91	7,43	36,800	-	-	19,16	58,750	-	
14.01.14	-		66,98	5,59	62,060	-	47,40	6,24	24,170	-	-	19,58	37,890	-	
15.01.14	-		66,95	7,79	92,960	-	58,91	7,50	29,630	-	-	8,04	63,330	-	
16.01.14	-		67,05	7,87	84,440	-	49,79	7,58	27,720	-	-	17,26	56,720	-	
17.01.14	-		67,13	7,87	85,480	-	47,15	7,58	29,330	-	-	19,98	56,150	-	
18.01.14	-		67,17	7,86	91,990	-	46,44	7,56	29,810	-	-	20,73	62,180	-	
19.01.14	-		67,20	7,84	96,870	-	47,31	7,54	31,270	-	-	19,89	65,600	-	
20.01.14	-		67,10	7,86	94,500	-	46,78	7,57	29,870	-	-	20,32	64,630	-	
21.01.14	-		67,16	7,87	89,640	-	46,44	7,57	29,820	-	-	20,72	59,820	-	
22.01.14	-		67,12	7,86	86,610	-	45,75	7,56	30,870	-	-	21,37	55,740	-	
Среднее	-	-	66,31	7,69	90,553	-	48,33	7,41	33,711	-	-	17,98	56,842	-	
Итого	0,0				1992,170	0,000			741,640	0,000	0,00		1250,530	0,00	

Ориентировочно до конца месяца(+) 809,396 268,316 541,080 0,00

**Итого за январь 2014 :** 2801,566 1009,956 1791,610 0

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
09.01.14 06:00	2358,800	-	1041,620	-	-	-
23.01.14 16:00	3662,710	-	1507,780	-	-	-

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

\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

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

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

**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке**  
**до получения АКТА допуска УУ**

Дата

17.01.2014