

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32932

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

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  **лето:**  $M2(h1-h2)+Mr(h1-hx)$ 

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.12.15	24	-	54,51	10,30	148,510	-	-	39,45	5,60	147,490	-	15,06	1,020	-	-	-	2,286
24.12.15	24	-	57,79	10,30	160,430	-	-	41,60	5,60	159,330	-	16,19	1,100	-	-	-	2,656
25.12.15	24	-	61,38	10,30	164,330	-	-	43,90	5,60	163,100	-	17,48	1,230	-	-	-	2,938
26.12.15	24	-	60,27	10,30	168,870	-	-	43,34	5,60	167,790	-	16,93	1,080	-	-	-	2,917
27.12.15	24	-	60,42	10,30	168,550	-	-	43,00	5,60	167,550	-	17,42	1,000	-	-	-	2,991
28.12.15	24	-	62,61	10,30	168,090	-	-	43,74	5,60	167,010	-	18,87	1,080	-	-	-	3,225
29.12.15	24	-	69,17	10,30	168,220	-	-	46,85	5,60	167,140	-	22,32	1,080	-	-	-	3,816
30.12.15	24	-	74,27	10,30	168,560	-	-	49,30	5,60	167,440	-	24,97	1,120	-	-	-	4,278
31.12.15	24	-	78,31	10,30	168,690	-	-	51,47	5,60	167,570	-	26,84	1,120	-	-	-	4,601
01.01.16	24	-	76,66	10,30	168,720	-	-	50,21	5,60	167,630	-	26,45	1,090	-	-	-	4,529
02.01.16	24	-	77,09	10,30	168,560	-	-	49,68	5,60	167,500	-	27,41	1,060	-	-	-	4,687
03.01.16	24	-	78,17	10,30	168,490	-	-	50,37	5,60	167,360	-	27,80	1,130	-	-	-	4,754
04.01.16	24	-	78,51	10,30	168,000	-	-	50,43	5,60	166,920	-	28,08	1,080	-	-	-	4,785
05.01.16	24	-	77,69	10,30	167,850	-	-	49,71	5,60	166,770	-	27,98	1,080	-	-	-	4,761
06.01.16	24	-	77,60	10,30	156,600	-	-	48,29	5,60	155,570	-	29,31	1,030	-	-	-	4,651
07.01.16	24	-	76,14	10,30	169,380	-	-	48,21	5,60	168,240	-	27,93	1,140	-	-	-	4,799
08.01.16	24	-	76,47	10,30	162,610	-	-	47,54	5,60	161,610	-	28,93	1,000	-	-	-	4,763
09.01.16	24	-	76,39	10,30	158,270	-	-	46,94	5,60	157,190	-	29,45	1,080	-	-	-	4,724
10.01.16	24	-	76,85	10,30	154,470	-	-	46,92	5,60	153,280	-	29,93	1,190	-	-	-	4,689
11.01.16	24	-	77,72	10,30	158,670	-	-	48,01	5,60	157,600	-	29,71	1,070	-	-	-	4,777
12.01.16	24	-	80,75	10,30	160,840	-	-	50,18	5,60	159,720	-	30,57	1,120	-	-	-	4,987
13.01.16	24	-	82,50	10,30	160,630	-	-	51,76	5,60	159,600	-	30,74	1,030	-	-	-	5,005
14.01.16	24	-	82,36	10,30	159,630	-	-	51,78	5,60	158,610	-	30,58	1,020	-	-	-	4,951
15.01.16	24	-	83,30	10,30	159,600	-	-	51,79	5,60	158,580	-	31,51	1,020	-	-	-	5,097
16.01.16	24	-	82,18	10,30	159,320	-	-	51,33	5,60	158,250	-	30,85	1,070	-	-	-	4,984
17.01.16	24	-	81,45	10,30	159,240	-	-	51,20	5,60	158,220	-	30,25	1,020	-	-	-	4,882
18.01.16	24	-	83,48	10,30	159,230	-	-	51,92	5,60	158,160	-	31,56	1,070	-	-	-	5,096
19.01.16	24	-	85,07	10,30	160,430	-	-	53,34	5,60	159,270	-	31,73	1,160	-	-	-	5,170
20.01.16	24	-	84,72	10,30	164,880	-	-	54,25	5,60	163,790	-	30,47	1,090	-	-	-	5,098
21.01.16	24	-	84,51	10,30	165,030	-	-	54,28	5,60	163,940	-	30,23	1,090	-	-	-	5,067
22.01.16	24	-	82,63	10,30	165,100	-	-	53,08	5,60	163,980	-	29,55	1,120	-	-	-	4,953
Среднее	24,00	-	75,52	10,30	163,219	-	-	48,83	5,60	162,136	-	26,68	1,084	-	-	-	4,417
Итого	744,0	-			5059,800	0,000				5026,210	0,000		33,590	0,00	0,00	0,00	136,92

Ориентировочно до конца месяца(+)

1457,010

1447,213

9,797

45,32

Корректировка за прошлый месяц (-)

1356,981

1347,776

9,206

25,81

**Итого за январь 2016 :**

5159,829

5125,647

34,181

156,43

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
23.12.15 02:00	12942,210	-	12849,950	-	-	-	229,612	
23.01.16 00:00	17995,730	-	17869,910	-	-	-	366,434	

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)


