

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04816

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д. ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

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						
23.12.15	24	-	53,59	9,16	299,553	-	-	41,27	4,60	298,969	-	12,32	0,584	-	-	-	3,741
24.12.15	24	-	57,78	9,16	294,962	-	-	43,01	4,60	294,341	-	14,76	0,621	-	-	-	4,404
25.12.15	24	-	59,79	9,16	297,218	-	-	44,57	4,60	296,529	-	15,22	0,689	-	-	-	4,579
26.12.15	24	-	59,39	9,16	297,217	-	-	44,38	4,60	296,588	-	15,01	0,629	-	-	-	4,515
27.12.15	24	-	61,58	9,16	283,487	-	-	44,21	4,60	282,839	-	17,36	0,648	-	-	-	4,973
28.12.15	24	-	66,18	9,16	286,503	-	-	46,13	4,60	285,906	-	20,05	0,597	-	-	-	5,797
29.12.15	24	-	70,21	9,16	283,964	-	-	47,88	4,60	283,368	-	22,33	0,595	-	-	-	6,395
30.12.15	24	-	71,91	9,16	280,898	-	-	48,45	4,60	280,287	-	23,46	0,611	-	-	-	6,644
31.12.15	24	-	77,11	9,16	283,359	-	-	51,28	4,60	282,723	-	25,83	0,636	-	-	-	7,379
01.01.16	24	-	80,13	9,16	287,201	-	-	52,79	4,60	286,575	-	27,34	0,626	-	-	-	7,916
02.01.16	24	-	80,29	9,16	283,376	-	-	51,94	4,60	282,782	-	28,35	0,593	-	-	-	8,095
03.01.16	24	-	82,61	9,16	282,917	-	-	53,34	4,60	282,203	-	29,27	0,715	-	-	-	8,350
04.01.16	24	-	83,93	9,16	282,648	-	-	53,80	4,60	281,983	-	30,14	0,665	-	-	-	8,586
05.01.16	24	-	85,80	9,16	282,614	-	-	54,41	4,60	281,830	-	31,39	0,784	-	-	-	8,947
06.01.16	24	-	85,48	9,16	278,941	-	-	53,53	4,60	278,337	-	31,96	0,604	-	-	-	8,979
07.01.16	24	-	84,47	9,16	281,867	-	-	52,92	4,60	281,134	-	31,55	0,733	-	-	-	8,963
08.01.16	24	-	84,04	9,16	280,704	-	-	52,41	4,60	279,907	-	31,63	0,797	-	-	-	8,952
09.01.16	24	-	83,18	9,16	279,342	-	-	51,63	4,60	278,584	-	31,56	0,759	-	-	-	8,885
10.01.16	24	-	83,92	9,16	277,115	-	-	52,10	4,60	276,402	-	31,82	0,713	-	-	-	8,887
11.01.16	24	-	83,29	9,16	279,672	-	-	52,04	4,60	278,980	-	31,25	0,692	-	-	-	8,807
12.01.16	24	-	85,74	9,16	279,619	-	-	53,95	4,60	278,852	-	31,79	0,766	-	-	-	8,963
13.01.16	24	-	85,05	9,16	280,148	-	-	54,24	4,60	279,290	-	30,81	0,858	-	-	-	8,710
14.01.16	24	-	85,99	9,16	280,720	-	-	56,85	4,60	278,914	-	29,14	1,806	-	-	-	8,322
15.01.16	24	-	87,97	9,16	281,018	-	-	56,12	4,60	280,155	-	31,86	0,863	-	-	-	9,035
16.01.16	24	-	88,49	9,16	281,233	-	-	56,26	4,60	280,371	-	32,23	0,862	-	-	-	9,149
17.01.16	24	-	88,23	9,16	281,439	-	-	56,54	4,60	280,586	-	31,69	0,853	-	-	-	9,002
18.01.16	24	-	88,40	9,16	281,464	-	-	56,37	4,60	280,462	-	32,03	1,002	-	-	-	9,107
19.01.16	24	-	86,91	9,16	282,101	-	-	56,18	4,60	281,174	-	30,73	0,927	-	-	-	8,754
20.01.16	24	-	85,09	9,16	282,789	-	-	55,44	4,60	281,865	-	29,65	0,924	-	-	-	8,469
21.01.16	24	-	85,08	9,16	282,988	-	-	55,08	4,60	282,007	-	30,00	0,981	-	-	-	8,575
22.01.16	24	-	86,49	9,16	283,696	-	-	55,48	4,60	282,762	-	31,00	0,934	-	-	-	8,881
Среднее	24,00	-	78,97	9,16	283,896	-	-	51,76	4,60	283,119	-	27,21	0,776	-	-	-	7,767
Итого	744,0	-	-	-	8800,771	0,000	-	-	-	8776,704	0,000	-	24,067	0,00	0,00	0,00	240,76

Ориентировочно до конца месяца(+)

2540,198

2531,862

8,336

79,63

Корректировка за прошлый месяц (-)

2618,197

2612,447

5,750

52,33

**Итого за январь 2016 :**

8722,772

8696,119

26,652

268,06

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,г	Q1,Гкал	G2,г	Q2,Гкал	G3,г	G4,г	Q,Гкал	Показания ГВС
23.12.15 02:00	228388,287	-	219458,329	-	-	-	5642,009	
23.01.16 00:00	237175,559	-	228221,506	-	-	-	5883,077	

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 \_\_\_\_\_ ГкалГлавный инженер  
 (по доверенности абонента)

