

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48511

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.12.15	24	-	64,67	7,00	57,510	-	-	50,18	6,50	34,830	-	14,49	22,680	-	-	-	1,926
24.12.15	24	-	64,79	7,00	52,170	-	-	48,79	6,50	32,230	-	16,00	19,940	-	-	-	1,761
25.12.15	24	-	65,02	7,00	52,570	-	-	49,27	6,50	32,540	-	15,75	20,030	-	-	-	1,767
26.12.15	24	-	64,47	7,00	53,730	-	-	48,57	6,50	31,090	-	15,90	22,640	-	-	-	1,905
27.12.15	24	-	65,86	7,00	52,590	-	-	48,39	6,50	28,890	-	17,47	23,700	-	-	-	2,011
28.12.15	24	-	65,65	7,00	51,220	-	-	48,30	6,50	29,360	-	17,35	21,860	-	-	-	1,891
29.12.15	24	-	65,62	7,00	51,120	-	-	48,37	6,50	30,710	-	17,25	20,410	-	-	-	1,816
30.12.15	24	-	65,94	7,00	56,180	-	-	49,18	6,50	31,680	-	16,76	24,500	-	-	-	2,092
31.12.15	24	-	63,99	7,00	64,090	-	-	49,36	6,50	32,230	-	14,63	31,860	-	-	-	2,452
01.01.16	24	-	59,32	7,00	50,900	-	-	44,61	6,50	32,030	-	14,71	18,870	-	-	-	1,551
02.01.16	24	-	61,48	7,00	51,200	-	-	44,98	6,50	30,980	-	16,50	20,220	-	-	-	1,711
03.01.16	24	-	61,96	7,00	52,490	-	-	45,52	6,50	30,420	-	16,44	22,070	-	-	-	1,824
04.01.16	24	-	65,82	7,00	51,570	-	-	47,43	6,50	31,310	-	18,39	20,260	-	-	-	1,857
05.01.16	24	-	65,31	7,00	54,110	-	-	47,04	6,50	30,000	-	18,27	24,110	-	-	-	2,067
06.01.16	24	-	65,30	7,00	51,630	-	-	46,56	6,50	30,840	-	18,74	20,790	-	-	-	1,884
07.01.16	24	-	60,99	7,00	50,160	-	-	43,59	6,50	30,290	-	17,40	19,870	-	-	-	1,699
08.01.16	24	-	61,21	7,00	56,860	-	-	44,04	6,50	29,600	-	17,17	27,260	-	-	-	2,130
09.01.16	24	-	64,07	7,00	52,430	-	-	44,94	6,50	29,600	-	19,13	22,830	-	-	-	1,978
10.01.16	24	-	63,64	7,00	56,520	-	-	45,76	6,50	29,260	-	17,88	27,260	-	-	-	2,203
11.01.16	24	-	67,44	7,00	51,990	-	-	48,05	6,50	30,890	-	19,39	21,100	-	-	-	1,965
12.01.16	24	-	66,53	7,00	51,550	-	-	47,77	6,50	32,250	-	18,76	19,300	-	-	-	1,835
13.01.16	24	-	67,36	7,00	52,980	-	-	48,91	6,50	32,610	-	18,45	20,370	-	-	-	1,921
14.01.16	24	-	67,50	7,00	50,560	-	-	48,62	6,50	32,310	-	18,88	18,250	-	-	-	1,786
15.01.16	24	-	65,43	7,00	53,490	-	-	47,95	6,50	33,620	-	17,48	19,870	-	-	-	1,839
16.01.16	24	-	65,46	7,00	53,960	-	-	47,88	6,50	31,730	-	17,58	22,230	-	-	-	1,962
17.01.16	24	-	65,77	7,00	57,850	-	-	48,34	6,50	31,220	-	17,43	26,630	-	-	-	2,238
18.01.16	24	-	65,39	7,00	52,090	-	-	47,96	6,50	33,180	-	17,43	18,910	-	-	-	1,767
19.01.16	24	-	65,40	7,00	51,330	-	-	48,28	6,50	33,520	-	17,12	17,810	-	-	-	1,690
20.01.16	24	-	65,49	7,00	52,590	-	-	48,54	6,50	33,180	-	16,95	19,410	-	-	-	1,780
21.01.16	24	-	65,46	7,00	53,440	-	-	48,60	6,50	33,250	-	16,86	20,190	-	-	-	1,834
22.01.16	24	-	65,45	7,00	52,453	-	-	48,47	6,50	33,317	-	16,98	19,137	-	-	-	1,768
Среднее	24,00	-	64,77	7,00	53,333	-	-	47,56	6,50	31,580	-	17,21	21,754	-	-	-	1,900
Итого	744,0	-	-	-	1653,333	0,000	-	-	-	978,967	0,000	-	674,367	0,00	0,00	0,00	58,91

Ориентировочно до конца месяца(+)

480,489

294,939

185,550

16,76

Корректировка за прошлый месяц (-)

494,331

318,536

175,796

16,21

**Итого за январь 2016 :**

1639,490

955,370

684,121

59,47

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	45927,900	-	17152,080	-	-	-	2065,765	
23.01.16 00:00	47578,090	-	18128,500	-	-	-	2124,605	

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)

