

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 1696

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Qгвс=m3*(h3-hxв)$ 

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						
23.12.16	24	-	67,21	9,16	74,652	-	-	39,32	4,56	73,650	-	27,89	1,002	-	-	-	2,128
24.12.16	24	-	66,63	9,16	75,385	-	-	39,09	4,56	74,367	-	27,54	1,018	-	-	-	2,122
25.12.16	24	-	66,44	9,16	75,383	-	-	39,04	4,56	74,394	-	27,40	0,989	-	-	-	2,110
26.12.16	24	-	68,03	9,16	75,567	-	-	39,66	4,56	74,586	-	28,37	0,981	-	-	-	2,189
27.12.16	24	-	69,24	9,16	73,228	-	-	39,57	4,56	72,276	-	29,67	0,952	-	-	-	2,216
28.12.16	24	-	70,13	9,16	73,275	-	-	39,41	4,56	72,362	-	30,72	0,913	-	-	-	2,293
29.12.16	24	-	70,35	9,16	73,145	-	-	39,36	4,56	72,293	-	30,99	0,851	-	-	-	2,306
30.12.16	24	-	69,18	9,16	105,683	-	-	45,71	4,56	104,525	-	23,46	1,158	-	-	-	2,543
31.12.16	24	-	65,27	9,16	133,819	-	-	47,41	4,56	132,411	-	17,86	1,408	-	-	-	2,468
01.01.17	24	-	65,84	9,16	135,234	-	-	47,91	4,56	133,784	-	17,93	1,450	-	-	-	2,506
02.01.17	24	-	68,56	9,16	135,242	-	-	49,02	4,56	133,743	-	19,54	1,499	-	-	-	2,728
03.01.17	24	-	72,35	9,16	135,162	-	-	50,50	4,56	133,669	-	21,85	1,492	-	-	-	3,041
04.01.17	24	-	73,22	9,16	134,705	-	-	49,87	4,56	133,164	-	23,35	1,541	-	-	-	3,235
05.01.17	24	-	76,05	9,16	132,483	-	-	49,72	4,56	131,159	-	26,33	1,324	-	-	-	3,567
06.01.17	24	-	79,96	9,16	131,036	-	-	51,13	4,56	129,661	-	28,83	1,375	-	-	-	3,862
07.01.17	24	-	81,38	9,16	129,789	-	-	51,26	4,56	128,270	-	30,12	1,520	-	-	-	4,001
08.01.17	24	-	84,98	9,16	129,934	-	-	53,72	4,56	128,470	-	31,26	1,464	-	-	-	4,155
09.01.17	24	-	84,91	9,16	131,072	-	-	55,38	4,56	129,577	-	29,53	1,496	-	-	-	3,968
10.01.17	24	-	79,84	9,16	134,805	-	-	54,24	4,56	133,541	-	25,60	1,264	-	-	-	3,532
11.01.17	24	-	73,97	9,16	136,957	-	-	51,36	4,56	135,720	-	22,61	1,237	-	-	-	3,173
12.01.17	24	-	77,21	9,16	134,729	-	-	52,97	4,56	133,528	-	24,23	1,201	-	-	-	3,342
13.01.17	24	-	74,55	9,16	132,830	-	-	51,68	4,56	131,678	-	22,86	1,152	-	-	-	3,109
14.01.17	24	-	74,27	9,16	133,475	-	-	52,01	4,56	132,515	-	22,27	0,960	-	-	-	3,035
15.01.17	24	-	75,04	9,16	135,079	-	-	52,71	4,56	134,244	-	22,33	0,835	-	-	-	3,073
16.01.17	24	-	76,51	9,16	134,708	-	-	53,44	4,56	133,950	-	23,07	0,758	-	-	-	3,162
17.01.17	24	-	76,82	9,16	133,670	-	-	53,19	4,56	133,115	-	23,63	0,555	-	-	-	3,202
18.01.17	24	-	74,28	9,16	133,078	-	-	51,75	4,56	132,623	-	22,54	0,455	-	-	-	3,036
19.01.17	24	-	72,45	9,16	135,805	-	-	51,58	4,56	135,531	-	20,87	0,274	-	-	-	2,862
20.01.17	24	-	72,91	9,16	136,208	-	-	51,83	4,56	135,980	-	21,08	0,229	-	-	-	2,896
21.01.17	24	-	75,53	9,16	134,532	-	-	52,84	4,56	134,418	-	22,69	0,114	-	-	-	3,072
22.01.17	24	-	73,67	9,16	135,860	-	-	52,09	4,56	135,901	-	21,58	-0,041	-	-	-	2,946
Среднее	24,00	-	73,44	9,16	119,566	-	-	48,67	4,56	118,552	-	24,77	1,014	-	-	-	2,964
Итого	744,0	-	-	-	3706,531	0,000	-	-	-	3675,103	0,000	-	31,427	0,00	0,00	0,00	91,88

Ориентировочно до конца месяца(+)

1213,537

1210,522

3,014

27,23

Корректировка за прошлый месяц (-)

688,842

679,218

9,624

21,73

**Итого за январь 2017 :**

4231,225

4206,408

24,817

97,38

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
23.12.16 04:00	76111,235	-	75545,804	-	-	-	1270,878	
23.01.17 04:00	79833,445	-	79236,767	-	-	-	1362,986	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $h_{хв} =$ 

0

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

97,38 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата: 30.01.2017