

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26992

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Тхв = 0,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 25

КТПТР-05

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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						
23.12.16	24	-	70,95	-	47,672	-	-	51,31	-	27,822	-	19,64	19,850	0,00	-	0,00	1,898
24.12.16	24	-	69,29	-	53,469	-	-	51,13	-	26,847	-	18,16	26,622	0,00	-	0,00	2,271
25.12.16	24	-	69,18	-	53,033	-	-	50,49	-	26,719	-	18,69	26,314	0,00	-	0,00	2,259
26.12.16	24	-	70,43	-	47,159	-	-	50,55	-	26,854	-	19,87	20,306	0,00	-	0,00	1,908
27.12.16	24	-	71,71	-	47,815	-	-	51,27	-	27,158	-	20,44	20,657	0,00	-	0,00	1,977
28.12.16	24	-	73,03	-	48,250	-	-	52,10	-	28,080	-	20,94	20,170	0,00	-	0,00	1,998
29.12.16	24	-	71,98	-	47,986	-	-	51,23	-	27,111	-	20,75	20,875	0,00	-	0,00	2,004
30.12.16	24	-	70,89	-	51,599	-	-	51,31	-	28,179	-	19,58	23,420	0,00	-	0,00	2,150
31.12.16	24	-	70,91	-	61,305	-	-	52,87	-	28,843	-	18,03	32,462	0,00	-	0,00	2,747
01.01.17	24	-	71,02	-	50,239	-	-	52,19	-	30,353	-	18,83	19,886	0,00	-	0,00	1,925
02.01.17	24	-	71,01	-	49,309	-	-	51,10	-	28,334	-	19,91	20,975	0,00	-	0,00	1,994
03.01.17	24	-	70,96	-	48,896	-	-	50,64	-	27,347	-	20,32	21,549	0,00	-	0,00	2,025
04.01.17	24	-	70,97	-	49,459	-	-	50,56	-	27,491	-	20,41	21,968	0,00	-	0,00	2,060
05.01.17	24	-	71,00	-	51,244	-	-	50,38	-	26,440	-	20,62	24,804	0,00	-	0,00	2,242
06.01.17	24	-	70,99	-	52,057	-	-	50,21	-	26,268	-	20,78	25,789	0,00	-	0,00	2,311
07.01.17	24	-	70,95	-	50,868	-	-	49,18	-	26,767	-	21,78	24,101	0,00	-	0,00	2,229
08.01.17	24	-	71,07	-	56,920	-	-	51,07	-	27,236	-	19,99	29,685	0,00	-	0,00	2,582
09.01.17	24	-	71,08	-	52,058	-	-	50,84	-	28,227	-	20,25	23,831	0,00	-	0,00	2,201
10.01.17	24	-	71,12	-	51,481	-	-	51,50	-	29,803	-	19,61	21,678	0,00	-	0,00	2,064
11.01.17	24	-	71,05	-	52,662	-	-	51,89	-	29,604	-	19,16	23,058	0,00	-	0,00	2,142
12.01.17	24	-	70,98	-	50,253	-	-	51,26	-	27,855	-	19,72	22,398	0,00	-	0,00	2,078
13.01.17	24	-	71,02	-	51,593	-	-	52,39	-	28,836	-	18,63	22,757	0,00	-	0,00	2,092
14.01.17	24	-	71,09	-	52,083	-	-	51,73	-	29,721	-	19,35	22,362	0,00	-	0,00	2,102
15.01.17	24	-	71,15	-	54,495	-	-	52,09	-	29,735	-	19,06	24,760	0,00	-	0,00	2,263
16.01.17	24	-	71,07	-	50,758	-	-	51,80	-	29,141	-	19,28	21,617	0,00	-	0,00	2,038
17.01.17	24	-	71,04	-	50,509	-	-	51,53	-	28,650	-	19,50	21,859	0,00	-	0,00	2,051
18.01.17	24	-	71,03	-	50,553	-	-	51,68	-	30,059	-	19,35	20,494	0,00	-	0,00	1,978
19.01.17	24	-	71,06	-	53,529	-	-	52,46	-	31,465	-	18,60	22,065	0,00	-	0,00	2,091
20.01.17	24	-	71,04	-	50,579	-	-	51,88	-	30,612	-	19,16	19,967	0,00	-	0,00	1,946
21.01.17	24	-	71,09	-	52,219	-	-	51,90	-	29,327	-	19,20	22,892	0,00	-	0,00	2,128
22.01.17	24	-	71,16	-	55,630	-	-	52,42	-	30,494	-	18,75	25,136	0,00	-	0,00	2,294
Среднее	24,00	-	71,01	-	51,474	-	-	51,39	-	28,432	-	19,62	23,042	-	-	-	2,131
Итого	744,0				1595,682	0,000				881,383	0,000		714,299	0,00	0,00	0,00	66,05

Ориентировочно до конца месяца(+)

467,713

269,677

198,037

18,67

Корректировка за прошлый месяц (-)

472,415

277,818

194,597

18,49

**Итого за январь 2017 :**

1590,980

873,242

717,739

66,23

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
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	0,000	-	3159,182	
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	0,000	-	3159,182	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0,7  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

65,74 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

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

Дата

30.01.2017