

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КРТ-9

КРТ-9

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
20.02.17	24	-	67,41	10,30	177,180	-	-	47,95	5,60	173,700	-	19,46	3,480	-	-	-	3,626
21.02.17	24	-	69,38	10,30	180,540	-	-	49,08	5,60	177,010	-	20,30	3,530	-	-	-	3,851
22.02.17	24	-	69,90	10,30	182,550	-	-	49,21	5,60	178,940	-	20,69	3,610	-	-	-	3,966
23.02.17	24	-	70,25	10,30	182,970	-	-	49,41	5,60	179,350	-	20,84	3,620	-	-	-	4,006
24.02.17	24	-	68,12	10,30	182,400	-	-	48,35	5,60	178,770	-	19,77	3,630	-	-	-	3,795
25.02.17	24	-	73,08	10,30	182,880	-	-	50,30	5,60	179,200	-	22,78	3,680	-	-	-	4,365
26.02.17	24	-	77,82	10,30	183,140	-	-	53,22	5,60	179,410	-	24,60	3,730	-	-	-	4,719
27.02.17	24	-	75,97	10,30	183,180	-	-	52,63	5,60	179,450	-	23,34	3,730	-	-	-	4,487
28.02.17	24	-	72,77	10,30	180,970	-	-	50,93	5,60	177,300	-	21,84	3,670	-	-	-	4,158
01.03.17	24	-	66,57	10,30	173,100	-	-	47,64	5,60	169,700	-	18,93	3,400	-	-	-	3,451
02.03.17	24	-	61,72	10,30	167,930	-	-	44,58	5,60	164,650	-	17,14	3,280	-	-	-	3,037
03.03.17	24	-	64,16	10,30	173,060	-	-	46,06	5,60	169,670	-	18,10	3,390	-	-	-	3,299
04.03.17	24	-	63,74	10,30	170,770	-	-	45,75	5,60	167,390	-	17,99	3,380	-	-	-	3,239
05.03.17	24	-	62,40	10,30	178,380	-	-	45,11	5,60	174,890	-	17,29	3,490	-	-	-	3,255
06.03.17	24	-	65,65	10,30	179,380	-	-	46,55	5,60	175,790	-	19,10	3,590	-	-	-	3,604
07.03.17	24	-	69,29	10,30	180,140	-	-	48,51	5,60	176,520	-	20,78	3,620	-	-	-	3,930
08.03.17	24	-	68,73	10,30	172,780	-	-	48,06	5,60	169,290	-	20,67	3,490	-	-	-	3,749
09.03.17	24	-	61,97	10,30	170,770	-	-	44,44	5,60	167,310	-	17,53	3,460	-	-	-	3,150
10.03.17	24	-	37,71	10,30	168,550	-	-	30,49	5,60	165,350	-	7,22	3,200	-	-	-	1,311
11.03.17	24	-	66,49	10,30	173,120	-	-	46,87	5,60	169,710	-	19,62	3,410	-	-	-	3,568
12.03.17	24	-	65,72	10,30	166,150	-	-	46,00	5,60	162,760	-	19,72	3,390	-	-	-	3,444
13.03.17	24	-	65,31	10,30	166,140	-	-	45,94	5,60	162,790	-	19,37	3,350	-	-	-	3,384
14.03.17	24	-	64,98	10,30	166,490	-	-	45,82	5,60	163,220	-	19,16	3,270	-	-	-	3,354
15.03.17	24	-	64,05	10,30	166,220	-	-	45,65	5,60	162,870	-	18,40	3,350	-	-	-	3,221
16.03.17	24	-	63,42	10,30	167,060	-	-	45,27	5,60	163,750	-	18,15	3,310	-	-	-	3,193
17.03.17	24	-	63,13	10,30	168,180	-	-	45,11	5,60	164,850	-	18,02	3,330	-	-	-	3,189
18.03.17	24	-	63,39	10,30	169,790	-	-	45,46	5,60	166,340	-	17,93	3,450	-	-	-	3,213
19.03.17	24	-	63,69	10,30	169,890	-	-	45,62	5,60	166,420	-	18,07	3,470	-	-	-	3,238
20.03.17	24	-	67,23	10,30	168,510	-	-	47,17	5,60	165,090	-	20,06	3,420	-	-	-	3,553
21.03.17	24	-	66,70	10,30	170,830	-	-	47,61	5,60	167,370	-	19,09	3,460	-	-	-	3,436
22.03.17	24	-	64,69	10,30	170,400	-	-	46,55	5,60	166,960	-	18,14	3,440	-	-	-	3,263
Среднее	24,00	-	65,98	10,30	173,982	-	-	46,82	5,60	170,510	-	19,16	3,472	-	-	-	3,518
Итого	744,0				5393,450	0,000				5285,820	0,000		107,630	0,00	0,00	0,00	109,05

Ориентировочно до конца месяца(+)

1523,134

1492,431

30,703

29,68

Корректировка за прошлый месяц (-)

1624,770

1592,820

31,950

33,92

**Итого за март 2017 :**

5291,814

5185,431

106,383

104,82

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
20.02.17 05:00	115556,380	-	113730,510	-	-	-	2239,971	
23.03.17 20:00	121056,250	-	119120,590	-	-	-	2350,887	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

104,82 Гкал

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

«Теплосеть Санкт-Петербург»  
 филиал «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

29.03.2017