

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

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

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв =  
 Преобр. давления

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

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	-	69,73	10,20	302,490	-	-	50,44	5,60	302,490	-	19,29	0,000	0,00	0,00	0,00	5,860
21.02.17	24	-	72,81	10,20	294,440	-	-	51,61	5,60	294,440	-	21,20	0,000	0,00	0,00	0,00	6,263
22.02.17	24	-	73,98	10,20	288,790	-	-	51,80	5,60	288,790	-	22,18	0,000	0,00	0,00	0,00	6,428
23.02.17	24	-	70,71	10,20	287,950	-	-	50,11	5,60	287,950	-	20,60	0,000	0,00	0,00	0,00	5,952
24.02.17	24	-	69,53	10,20	296,380	-	-	49,81	5,60	296,380	-	19,72	0,000	0,00	0,00	0,00	5,866
25.02.17	24	-	73,32	10,20	290,020	-	-	51,16	5,60	290,020	-	22,16	0,000	0,00	0,00	0,00	6,453
26.02.17	24	-	75,63	10,20	286,350	-	-	52,41	5,60	286,350	-	23,22	0,000	0,00	0,00	0,00	6,678
27.02.17	24	-	75,96	10,20	287,800	-	-	52,70	5,60	287,800	-	23,26	0,000	0,00	0,00	0,00	6,715
28.02.17	24	-	72,05	10,20	286,870	-	-	50,69	5,60	286,870	-	21,36	0,000	0,00	0,00	0,00	6,147
01.03.17	24	-	65,37	10,20	286,260	-	-	47,42	5,60	286,260	-	17,95	0,000	0,00	0,00	0,00	5,157
02.03.17	24	-	63,21	10,20	285,280	-	-	46,07	5,60	285,280	-	17,14	0,000	0,00	0,00	0,00	4,912
03.03.17	24	-	65,70	10,20	279,810	-	-	47,05	5,60	279,810	-	18,65	0,000	0,00	0,00	0,00	5,238
04.03.17	24	-	67,71	10,20	275,230	-	-	47,95	5,60	275,230	-	19,76	0,000	0,00	0,00	0,00	5,459
05.03.17	24	-	66,90	10,20	275,070	-	-	47,28	5,60	275,070	-	19,62	0,000	0,00	0,00	0,00	5,414
06.03.17	24	-	68,62	10,20	275,790	-	-	47,98	5,60	275,790	-	20,64	0,000	0,00	0,00	0,00	5,710
07.03.17	24	-	69,11	10,20	274,200	-	-	48,23	5,60	274,200	-	20,88	0,000	0,00	0,00	0,00	5,742
08.03.17	24	-	68,13	10,20	277,270	-	-	47,95	5,60	277,270	-	20,18	0,000	0,00	0,00	0,00	5,616
09.03.17	24	-	66,56	10,20	284,310	-	-	47,62	5,60	284,310	-	18,94	0,000	0,00	0,00	0,00	5,404
10.03.17	24	-	62,89	10,20	285,660	-	-	45,66	5,60	285,660	-	17,23	0,000	0,00	0,00	0,00	4,936
11.03.17	24	-	65,15	10,20	286,490	-	-	47,02	5,60	286,490	-	18,13	0,000	0,00	0,00	0,00	5,216
12.03.17	24	-	65,16	10,20	284,790	-	-	46,85	5,60	284,790	-	18,31	0,000	0,00	0,00	0,00	5,234
13.03.17	24	-	65,14	10,20	285,770	-	-	46,92	5,60	285,770	-	18,22	0,000	0,00	0,00	0,00	5,228
14.03.17	24	-	65,16	10,20	286,760	-	-	47,03	5,60	286,760	-	18,13	0,000	0,00	0,00	0,00	5,219
15.03.17	24	-	65,15	10,20	285,270	-	-	47,12	5,60	285,270	-	18,03	0,000	0,00	0,00	0,00	5,160
16.03.17	24	-	65,09	10,20	285,100	-	-	47,26	5,60	285,100	-	17,83	0,000	0,00	0,00	0,00	5,105
17.03.17	24	-	64,92	10,20	281,630	-	-	46,85	5,60	281,630	-	18,07	0,000	0,00	0,00	0,00	5,109
18.03.17	24	-	63,84	10,20	278,060	-	-	46,31	5,60	278,060	-	17,53	0,000	0,00	0,00	0,00	4,890
19.03.17	24	-	64,51	10,20	286,670	-	-	46,96	5,60	286,670	-	17,55	0,000	0,00	0,00	0,00	5,051
20.03.17	24	-	66,55	10,20	305,070	-	-	48,89	5,60	305,070	-	17,66	0,000	0,00	0,00	0,00	5,411
21.03.17	24	-	65,30	10,20	311,220	-	-	48,56	5,60	311,220	-	16,74	0,000	0,00	0,00	0,00	5,229
22.03.17	24	-	64,82	10,20	309,840	-	-	48,22	5,60	309,840	-	16,60	0,000	0,00	0,00	0,00	5,162
Среднее	24,00	-	67,70	10,20	287,311	-	-	48,45	5,60	287,311	-	19,25	-	-	-	-	5,547
Итого	744,0				8906,640	0,000				8906,640	0,000		0,000	0,00	0,00	0,00	171,96

Ориентировочно до конца месяца(+) 2645,473 2645,473 0,000 46,23  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2837,083 2835,591 1,491 55,15  
**Итого за март 2017 :** 8715,030 8716,521 -1,491 163,05

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 04:00	45604,430	-	45491,900	-	0,000	0,000	939,312	
23.03.17 18:00	54689,650	-	54577,120	-	0,000	0,000	1114,078	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 163,05 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  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата 29.03.2017