

**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, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48511

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0,7

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 40

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 20

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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						
20.02.17	24	-	65,90	7,00	70,720	-	-	53,17	6,50	51,940	-	12,73	18,780	-	-	-	1,843
21.02.17	24	-	65,81	7,00	67,040	-	-	52,39	6,50	48,440	-	13,42	18,600	-	-	-	1,822
22.02.17	24	-	65,78	7,00	66,170	-	-	52,13	6,50	48,690	-	13,65	17,480	-	-	-	1,763
23.02.17	24	-	66,06	7,00	70,160	-	-	52,77	6,50	51,340	-	13,29	18,820	-	-	-	1,870
24.02.17	24	-	66,02	7,00	69,730	-	-	52,85	6,50	52,330	-	13,17	17,400	-	-	-	1,787
25.02.17	24	-	65,88	7,00	67,690	-	-	52,05	6,50	49,520	-	13,83	18,170	-	-	-	1,826
26.02.17	24	-	66,22	7,00	72,000	-	-	53,04	6,50	52,040	-	13,18	19,960	-	-	-	1,950
27.02.17	24	-	66,09	7,00	68,920	-	-	52,84	6,50	52,820	-	13,25	16,100	-	-	-	1,708
28.02.17	24	-	66,08	7,00	70,000	-	-	53,06	6,50	54,530	-	13,02	15,470	-	-	-	1,677
01.03.17	24	-	66,25	7,00	74,550	-	-	53,83	6,50	55,800	-	12,42	18,750	-	-	-	1,875
02.03.17	24	-	65,94	7,00	69,590	-	-	53,05	6,50	53,340	-	12,89	16,250	-	-	-	1,709
03.03.17	24	-	66,58	7,00	63,790	-	-	52,50	6,50	48,420	-	14,08	15,370	-	-	-	1,655
04.03.17	24	-	67,96	7,00	64,570	-	-	53,25	6,50	46,450	-	14,71	18,120	-	-	-	1,858
05.03.17	24	-	68,13	7,00	66,520	-	-	53,22	6,50	45,600	-	14,91	20,920	-	-	-	2,042
06.03.17	24	-	67,29	7,00	64,230	-	-	52,74	6,50	47,100	-	14,55	17,130	-	-	-	1,785
07.03.17	24	-	65,78	7,00	64,850	-	-	51,52	6,50	47,030	-	14,26	17,820	-	-	-	1,789
08.03.17	24	-	65,98	7,00	67,710	-	-	52,40	6,50	50,150	-	13,58	17,560	-	-	-	1,788
09.03.17	24	-	66,04	7,00	68,100	-	-	52,56	6,50	50,880	-	13,48	17,220	-	-	-	1,769
10.03.17	24	-	63,92	7,00	67,550	-	-	51,27	6,50	50,820	-	12,65	16,730	-	-	-	1,663
11.03.17	24	-	65,70	7,00	66,760	-	-	52,04	6,50	48,960	-	13,66	17,800	-	-	-	1,787
12.03.17	24	-	66,00	7,00	71,670	-	-	52,72	6,50	50,770	-	13,28	20,900	-	-	-	1,997
13.03.17	24	-	65,78	7,00	69,150	-	-	52,53	6,50	50,390	-	13,25	18,760	-	-	-	1,847
14.03.17	24	-	65,81	7,00	70,080	-	-	52,60	6,50	50,630	-	13,21	19,450	-	-	-	1,897
15.03.17	24	-	66,85	7,00	58,480	-	-	51,34	6,50	40,240	-	15,51	18,240	-	-	-	1,789
16.03.17	24	-	67,51	7,00	48,270	-	-	48,93	6,50	30,650	-	18,58	17,620	-	-	-	1,707
17.03.17	24	-	66,14	7,00	47,190	-	-	47,65	6,50	28,970	-	18,49	18,220	-	-	-	1,692
18.03.17	24	-	66,41	7,00	50,990	-	-	48,70	6,50	30,550	-	17,71	20,440	-	-	-	1,850
19.03.17	24	-	66,32	7,00	53,330	-	-	48,98	6,50	30,050	-	17,34	23,280	-	-	-	2,008
20.03.17	24	-	68,18	7,00	51,470	-	-	49,92	6,50	30,530	-	18,26	20,940	-	-	-	1,929
21.03.17	24	-	67,58	7,00	49,500	-	-	49,54	6,50	32,290	-	18,04	17,210	-	-	-	1,695
22.03.17	24	-	65,76	7,00	44,820	-	-	50,47	6,50	26,150	-	15,29	18,670	-	-	-	1,583
Среднее	24,00	-	66,31	7,00	63,729	-	-	51,81	6,50	45,401	-	14,51	18,328	-	-	-	1,805
Итого	744,0	-	-	-	1975,600	0,000	-	-	-	1407,420	0,000	-	568,180	0,00	0,00	0,00	55,96

Ориентировочно до конца месяца(+)

444,304

268,959

175,346

16,03

Корректировка за прошлый месяц (-)

644,940

471,677

173,263

17,03

**Итого за март 2017 :**

1774,964

1204,701

570,263

54,95

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	68792,990	-	32596,000	-	-	-	2763,590	
23.03.17 18:00	70804,050	-	34029,560	-	-	-	2820,472	

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

54,56 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Давкина по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

29.03.2017