

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТППТ-05

КТППТ-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$  лето:Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.01.17	24	-	71,22	10,30	169,770	-	-	48,89	5,60	167,240	-	22,33	2,530	0,00	0,00	0,00	3,927
24.01.17	24	-	68,50	10,30	169,280	-	-	47,50	5,60	166,730	-	21,00	2,550	0,00	0,00	0,00	3,689
25.01.17	24	-	67,63	10,30	168,960	-	-	46,52	5,60	166,590	-	21,11	2,370	0,00	0,00	0,00	3,687
26.01.17	24	-	70,81	10,30	155,100	-	-	47,36	5,60	151,790	-	23,45	3,310	0,00	0,00	0,00	3,805
27.01.17	24	-	74,00	10,30	160,950	-	-	49,04	5,60	158,410	-	24,96	2,540	0,00	0,00	0,00	4,152
28.01.17	24	-	68,56	10,30	161,030	-	-	46,48	5,60	158,560	-	22,08	2,470	0,00	0,00	0,00	3,680
29.01.17	24	-	66,12	10,30	161,500	-	-	45,31	5,60	159,100	-	20,81	2,400	0,00	0,00	0,00	3,479
30.01.17	24	-	67,37	10,30	161,590	-	-	46,01	5,60	159,050	-	21,36	2,540	0,00	0,00	0,00	3,579
31.01.17	24	-	68,76	10,30	162,690	-	-	46,76	5,60	160,190	-	22,00	2,500	0,00	0,00	0,00	3,705
01.02.17	24	-	69,95	10,30	162,820	-	-	47,26	5,60	160,330	-	22,69	2,490	0,00	0,00	0,00	3,823
02.02.17	24	-	71,32	10,30	162,750	-	-	47,73	5,60	160,120	-	23,59	2,630	0,00	0,00	0,00	3,975
03.02.17	24	-	72,05	10,30	162,080	-	-	48,23	5,60	159,200	-	23,82	2,880	0,00	0,00	0,00	4,012
04.02.17	24	-	74,54	10,30	161,820	-	-	49,39	5,60	158,930	-	25,15	2,890	0,00	0,00	0,00	4,225
05.02.17	24	-	75,21	10,30	163,180	-	-	49,78	5,60	160,260	-	25,43	2,920	0,00	0,00	0,00	4,308
06.02.17	24	-	75,50	10,30	165,880	-	-	49,41	5,60	162,920	-	26,09	2,960	0,00	0,00	0,00	4,485
07.02.17	24	-	78,79	10,30	164,990	-	-	49,83	5,60	161,980	-	28,96	3,010	0,00	0,00	0,00	4,942
08.02.17	24	-	81,81	10,30	165,220	-	-	51,76	5,60	162,220	-	30,05	3,000	0,00	0,00	0,00	5,135
09.02.17	24	-	82,53	10,30	166,070	-	-	52,48	5,60	163,010	-	30,05	3,060	0,00	0,00	0,00	5,167
10.02.17	24	-	79,51	10,30	165,950	-	-	51,34	5,60	162,920	-	28,17	3,030	0,00	0,00	0,00	4,845
11.02.17	24	-	75,78	10,30	166,010	-	-	49,49	5,60	163,020	-	26,29	2,990	0,00	0,00	0,00	4,525
12.02.17	24	-	77,32	10,30	165,570	-	-	50,27	5,60	162,620	-	27,05	2,950	0,00	0,00	0,00	4,641
13.02.17	24	-	75,53	10,30	165,920	-	-	49,91	5,60	162,920	-	25,62	3,000	0,00	0,00	0,00	4,415
14.02.17	24	-	71,22	10,30	166,620	-	-	48,54	5,60	163,710	-	22,68	2,910	0,00	0,00	0,00	3,931
15.02.17	24	-	65,28	10,30	166,830	-	-	45,55	5,60	163,950	-	19,73	2,880	0,00	0,00	0,00	3,435
16.02.17	24	-	62,93	10,30	167,740	-	-	44,09	5,60	164,820	-	18,84	2,920	0,00	0,00	0,00	3,301
17.02.17	24	-	68,17	10,30	165,230	-	-	46,52	5,60	162,320	-	21,65	2,910	0,00	0,00	0,00	3,725
18.02.17	24	-	67,32	10,30	166,750	-	-	46,49	5,60	163,810	-	20,83	2,940	0,00	0,00	0,00	3,619
19.02.17	24	-	64,59	10,30	166,830	-	-	45,16	5,60	163,850	-	19,43	2,980	0,00	0,00	0,00	3,389
Среднее	24,00	-	71,87	10,30	164,612	-	-	48,11	5,60	161,806	-	23,76	2,806	-	-	-	4,057
Итого	672,0				4609,130	0,000				4530,570	0,000		78,560	0,00	0,00	0,00	113,60

Ориентировочно до конца месяца(+) 1499,040 1472,631 26,409 33,19  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1529,396 1507,127 22,269 36,26  
**Итого за февраль 2017 :** 4578,774 4496,074 82,700 110,53

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
23.01.17 05:00	56116,960	-	51823,320	-	0,000	0,000	1175,193	
20.02.17 05:00	60718,500	-	56346,330	-	0,000	0,000	1288,559	

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 110,53 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

000 «ИнфраХит Монтаж»  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

28.02.2017