

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Тхв = 0,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 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						
23.12.16	24	-	65,37	7,00	40,180	-	-	47,73	6,50	16,580	-	17,64	23,600	-	-	-	1,796
24.12.16	24	-	64,83	7,00	42,820	-	-	48,12	6,50	15,790	-	16,71	27,030	-	-	-	1,978
25.12.16	24	-	64,95	7,00	45,590	-	-	48,44	6,50	14,940	-	16,51	30,650	-	-	-	2,195
26.12.16	24	-	65,61	7,00	40,150	-	-	48,59	6,50	16,710	-	17,02	23,440	-	-	-	1,787
27.12.16	24	-	66,62	7,00	39,040	-	-	48,64	6,50	17,040	-	17,98	22,000	-	-	-	1,734
28.12.16	24	-	54,40	7,00	39,320	-	-	45,48	6,50	12,490	-	8,92	26,830	-	-	-	1,543
29.12.16	24	-	65,29	7,00	37,970	-	-	47,38	6,50	11,050	-	17,91	26,920	-	-	-	1,913
30.12.16	24	-	64,62	7,00	46,360	-	-	49,89	6,50	18,090	-	14,73	28,270	-	-	-	2,053
31.12.16	24	-	65,31	7,00	53,560	-	-	51,00	6,50	18,580	-	14,31	34,980	-	-	-	2,493
01.01.17	24	-	64,20	7,00	41,270	-	-	48,67	6,50	19,340	-	15,53	21,930	-	-	-	1,670
02.01.17	24	-	64,19	7,00	41,990	-	-	48,05	6,50	18,110	-	16,14	23,880	-	-	-	1,787
03.01.17	24	-	63,99	7,00	40,740	-	-	47,16	6,50	17,660	-	16,83	23,080	-	-	-	1,738
04.01.17	24	-	63,95	7,00	42,550	-	-	46,89	6,50	17,700	-	17,06	24,850	-	-	-	1,854
05.01.17	24	-	64,10	7,00	45,850	-	-	46,52	6,50	16,490	-	17,58	29,360	-	-	-	2,128
06.01.17	24	-	63,88	7,00	43,410	-	-	45,95	6,50	16,990	-	17,93	26,420	-	-	-	1,949
07.01.17	24	-	63,58	7,00	41,370	-	-	45,72	6,50	17,640	-	17,86	23,730	-	-	-	1,783
08.01.17	24	-	64,49	7,00	49,600	-	-	46,92	6,50	17,530	-	17,57	32,070	-	-	-	2,328
09.01.17	24	-	64,37	7,00	45,320	-	-	47,75	6,50	18,750	-	16,62	26,570	-	-	-	1,981
10.01.17	24	-	64,56	7,00	46,640	-	-	48,15	6,50	19,110	-	16,41	27,530	-	-	-	2,044
11.01.17	24	-	64,26	7,00	43,360	-	-	47,94	6,50	19,830	-	16,32	23,530	-	-	-	1,796
12.01.17	24	-	64,26	7,00	44,080	-	-	47,66	6,50	18,180	-	16,60	25,900	-	-	-	1,922
13.01.17	24	-	64,24	7,00	43,510	-	-	48,46	6,50	18,990	-	15,78	24,520	-	-	-	1,832
14.01.17	24	-	64,06	7,00	45,450	-	-	48,63	6,50	19,480	-	15,43	25,970	-	-	-	1,919
15.01.17	24	-	64,60	7,00	45,920	-	-	48,70	6,50	19,510	-	15,90	26,410	-	-	-	1,969
16.01.17	24	-	64,38	7,00	44,010	-	-	48,78	6,50	19,070	-	15,60	24,940	-	-	-	1,861
17.01.17	24	-	64,24	7,00	43,060	-	-	48,57	6,50	18,950	-	15,67	24,110	-	-	-	1,805
18.01.17	24	-	64,44	7,00	44,940	-	-	48,69	6,50	19,480	-	15,75	25,460	-	-	-	1,906
19.01.17	24	-	64,52	7,00	44,580	-	-	49,15	6,50	20,530	-	15,37	24,050	-	-	-	1,825
20.01.17	24	-	64,48	7,00	44,960	-	-	49,20	6,50	19,790	-	15,28	25,170	-	-	-	1,881
21.01.17	24	-	64,41	7,00	43,830	-	-	49,05	6,50	19,410	-	15,36	24,420	-	-	-	1,833
22.01.17	24	-	64,92	7,00	49,020	-	-	49,84	6,50	19,620	-	15,08	29,400	-	-	-	2,156
Среднее	24,00	-	64,23	7,00	43,885	-	-	48,12	6,50	17,853	-	16,11	26,033	-	-	-	1,918
Итого	744,0				1360,450	0,000				553,430	0,000		807,020	0,00	0,00	0,00	59,46

Ориентировочно до конца месяца(+)

404,229

175,950

228,279

17,06

Корректировка за прошлый месяц (-)

394,123

175,860

218,263

16,45

**Итого за январь 2017 :**

1370,556

553,520

817,036

60,06

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

0,7

59,50 Гкал

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 **30.01.2017**