

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 221774

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 65

Обратн.тр. ПРЭМ-1 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,8

Преобр. давления

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	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						
23.11.16	24	-	65,56	7,86	138,380	-	-	37,35	3,79	33,520	-	28,21	104,860	-	-	-	7,658
24.11.16	24	-	66,21	7,87	133,140	-	-	36,84	3,80	30,450	-	29,37	102,690	-	-	-	7,534
25.11.16	24	-	67,65	7,88	131,690	-	-	36,55	3,81	28,950	-	31,10	102,740	-	-	-	7,677
26.11.16	24	-	67,03	7,48	132,090	-	-	36,88	3,82	27,710	-	30,15	104,380	-	-	-	7,663
27.11.16	24	-	62,47	6,01	145,780	-	-	52,05	3,81	29,900	-	10,42	115,380	-	-	-	7,410
28.11.16	24	-	64,32	7,85	150,390	-	-	46,85	3,83	36,560	-	17,47	113,330	-	-	-	7,800
29.11.16	24	-	64,22	7,85	142,090	-	-	41,74	3,82	37,360	-	22,48	104,730	-	-	-	7,412
30.11.16	24	-	64,39	7,84	148,580	-	-	41,08	3,82	37,920	-	23,31	110,660	-	-	-	7,847
01.12.16	24	-	64,45	7,84	148,350	-	-	41,10	3,85	41,890	-	23,35	106,460	-	-	-	7,676
02.12.16	24	-	64,48	7,84	148,430	-	-	41,56	3,88	46,600	-	22,92	101,830	-	-	-	7,475
03.12.16	24	-	64,83	7,82	168,130	-	-	42,98	3,90	46,660	-	21,85	121,470	-	-	-	8,710
04.12.16	24	-	64,94	7,80	172,060	-	-	42,35	3,87	44,820	-	22,59	127,240	-	-	-	9,084
05.12.16	24	-	64,60	7,83	148,890	-	-	41,10	3,86	47,210	-	23,50	101,680	-	-	-	7,518
06.12.16	24	-	64,47	7,84	149,880	-	-	39,62	3,80	43,040	-	24,85	106,840	-	-	-	7,794
07.12.16	24	-	64,44	7,83	149,120	-	-	39,52	3,78	42,570	-	24,92	106,550	-	-	-	7,761
08.12.16	24	-	64,61	7,83	152,520	-	-	41,08	3,83	47,120	-	23,53	105,400	-	-	-	7,755
09.12.16	24	-	64,66	7,83	151,800	-	-	41,44	3,85	49,220	-	23,22	102,580	-	-	-	7,611
10.12.16	24	-	64,73	7,82	161,650	-	-	41,17	3,83	45,610	-	23,56	116,040	-	-	-	8,409
11.12.16	24	-	64,80	7,61	163,810	-	-	40,68	3,81	40,780	-	24,12	123,030	-	-	-	8,776
12.12.16	24	-	64,48	7,82	144,700	-	-	39,51	3,83	38,810	-	24,97	105,890	-	-	-	7,635
13.12.16	24	-	64,49	7,83	142,790	-	-	38,46	3,84	38,760	-	26,03	104,030	-	-	-	7,561
14.12.16	24	-	64,56	7,84	144,080	-	-	39,36	3,86	39,910	-	25,20	104,170	-	-	-	7,571
15.12.16	24	-	64,57	7,84	144,050	-	-	39,29	3,86	41,450	-	25,28	102,600	-	-	-	7,514
16.12.16	24	-	64,73	7,83	151,640	-	-	40,87	3,85	45,170	-	23,86	106,470	-	-	-	7,803
17.12.16	24	-	64,86	7,82	159,180	-	-	41,16	3,83	46,660	-	23,70	112,520	-	-	-	8,229
18.12.16	24	-	64,96	7,80	165,460	-	-	41,65	3,82	46,040	-	23,31	119,420	-	-	-	8,649
19.12.16	24	-	64,72	7,84	150,160	-	-	40,68	3,82	45,390	-	24,04	104,770	-	-	-	7,707
20.12.16	24	-	64,64	7,83	146,210	-	-	40,37	3,81	45,170	-	24,27	101,040	-	-	-	7,470
21.12.16	24	-	64,69	7,83	150,360	-	-	40,92	3,81	45,550	-	23,77	104,810	-	-	-	7,699
22.12.16	24	-	64,61	7,84	148,540	-	-	40,16	3,80	42,680	-	24,45	105,860	-	-	-	7,720
Среднее	24,00	-	64,81	7,76	149,465	-	-	40,81	3,83	41,116	-	23,99	108,349	-	-	-	7,838
Итого	720,0	-			4483,950	0,000				1233,480	0,000		3250,470	0,00	0,00	0,00	235,13

Ориентировочно до конца месяца(+)

1377,707

407,134

970,573

71,07

Корректировка за прошлый месяц (-)

1153,829

291,634

862,194

63,54

**Итого за декабрь 2016 :**

4707,829

1348,980

3358,849

242,66

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
23.11.16 08:00	131536,650	-	29334,340	-	-	-	7329,306	
23.12.16 02:00	135998,220	-	30559,930	-	-	-	7563,232	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0,8

240,02 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

«ИнфраХит Монтаж»  
 филиал «Нева» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
 отчет принят условно  
 12.2016