

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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

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	dGгвс 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	-	66,28	7,00	17,670	-	-	17,77	6,50	0,000	-	48,51	17,670	-	-	-	1,151
24.11.16	24	-	68,73	7,00	39,960	-	-	58,87	6,50	23,760	-	9,86	16,200	-	-	-	1,310
25.11.16	24	-	70,46	7,00	53,090	-	-	59,04	6,50	40,260	-	11,42	12,830	-	-	-	1,323
26.11.16	24	-	69,58	7,00	49,540	-	-	59,53	6,50	36,920	-	10,05	12,620	-	-	-	1,214
27.11.16	24	-	65,47	7,00	58,970	-	-	62,84	6,50	39,420	-	2,63	19,550	-	-	-	1,362
28.11.16	24	-	66,30	7,00	64,700	-	-	63,14	6,50	47,170	-	3,16	17,530	-	-	-	1,282
29.11.16	24	-	66,34	7,00	66,130	-	-	60,23	6,50	47,960	-	6,11	18,170	-	-	-	1,458
30.11.16	24	-	66,51	7,00	64,290	-	-	58,97	6,50	49,490	-	7,54	14,800	-	-	-	1,320
01.12.16	24	-	66,46	7,00	53,470	-	-	57,35	6,50	36,860	-	9,11	16,610	-	-	-	1,403
02.12.16	24	-	66,30	7,00	40,690	-	-	54,17	6,50	25,550	-	12,13	15,140	-	-	-	1,279
03.12.16	24	-	66,30	7,00	43,820	-	-	54,51	6,50	25,830	-	11,79	17,990	-	-	-	1,458
04.12.16	24	-	66,23	7,00	44,190	-	-	54,16	6,50	24,970	-	12,07	19,220	-	-	-	1,532
05.12.16	24	-	66,41	7,00	57,540	-	-	58,26	6,50	42,420	-	8,15	15,120	-	-	-	1,317
06.12.16	24	-	66,66	7,00	71,760	-	-	59,81	6,50	57,490	-	6,85	14,270	-	-	-	1,311
07.12.16	24	-	66,62	7,00	71,120	-	-	59,71	6,50	57,050	-	6,91	14,070	-	-	-	1,298
08.12.16	24	-	66,75	7,00	75,900	-	-	59,95	6,50	62,290	-	6,80	13,610	-	-	-	1,293
09.12.16	24	-	66,74	7,00	77,360	-	-	60,00	6,50	64,260	-	6,74	13,100	-	-	-	1,275
10.12.16	24	-	66,67	7,00	75,100	-	-	59,69	6,50	60,390	-	6,98	14,710	-	-	-	1,362
11.12.16	24	-	66,72	7,00	79,380	-	-	60,16	6,50	61,740	-	6,56	17,640	-	-	-	1,540
12.12.16	24	-	66,78	7,00	91,310	-	-	61,05	6,50	77,320	-	5,73	13,990	-	-	-	1,342
13.12.16	24	-	66,76	7,00	90,220	-	-	61,03	6,50	77,610	-	5,73	12,610	-	-	-	1,251
14.12.16	24	-	66,77	7,00	91,740	-	-	61,21	6,50	79,550	-	5,56	12,190	-	-	-	1,224
15.12.16	24	-	66,79	7,00	94,930	-	-	61,46	6,50	82,360	-	5,33	12,570	-	-	-	1,242
16.12.16	24	-	66,79	7,00	88,510	-	-	61,11	6,50	72,060	-	5,68	16,430	-	-	-	1,468
17.12.16	24	-	66,78	7,00	77,430	-	-	60,06	6,50	63,920	-	6,72	13,510	-	-	-	1,295
18.12.16	24	-	66,78	7,00	81,590	-	-	60,37	6,50	63,100	-	6,41	18,490	-	-	-	1,593
19.12.16	24	-	66,79	7,00	75,900	-	-	59,96	6,50	61,870	-	6,83	14,030	-	-	-	1,319
20.12.16	24	-	66,71	7,00	76,010	-	-	59,99	6,50	61,600	-	6,72	14,410	-	-	-	1,334
21.12.16	24	-	66,74	7,00	75,780	-	-	59,90	6,50	62,050	-	6,84	13,730	-	-	-	1,303
22.12.16	24	-	66,69	7,00	73,340	-	-	59,68	6,50	58,760	-	7,01	14,580	-	-	-	1,346
Среднее	24,00	-	66,86	7,00	67,381	-	-	58,13	6,50	52,134	-	8,73	15,247	-	-	-	1,340
Итого	720,0				2021,440	0,000				1564,030	0,000		457,410	0,00	0,00	0,00	40,21

Ориентировочно до конца месяца(+)

705,291

570,034

135,257

12,42

Корректировка за прошлый месяц (-)

150,217

0,000

150,217

9,91

Итого за декабрь 2016 :

2576,514

2134,064

442,450

42,71

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 05:00	19109,910	-	12593,980	-	-	-	550,442	
23.12.16 05:00	21140,400	-	14167,250	-	-	-	590,710	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 0,8$

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

42,36 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

42,36 Гкал
 Гкал
 Отрегулировать СЦО.
 Соблюдать договорные
 нормы расходов и T2
 согласно графику.

«Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплопотребления
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 в порядке до получения АКТА допуска УУ

29.12.2016