

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 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
 Подающий тр. ПРЭМ 32
 Обратн.тр. ПРЭМ 20
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 10,3
 Преобр. давления

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						
23.09.16	24	-	68,32	7,00	86,690	-	-	62,25	6,50	73,430	-	6,07	13,260	-	-	-	1,306
24.09.16	24	-	67,10	7,00	70,860	-	-	60,12	6,50	57,090	-	6,98	13,770	-	-	-	1,286
25.09.16	24	-	67,44	7,00	72,420	-	-	60,61	6,50	57,550	-	6,83	14,870	-	-	-	1,357
26.09.16	24	-	66,35	7,00	72,370	-	-	59,90	6,50	59,830	-	6,45	12,540	-	-	-	1,183
27.09.16	24	-	67,17	7,00	76,870	-	-	60,77	6,50	64,110	-	6,40	12,760	-	-	-	1,230
28.09.16	24	-	67,12	7,00	75,820	-	-	60,57	6,50	63,450	-	6,55	12,370	-	-	-	1,206
29.09.16	24	-	67,85	7,00	76,290	-	-	61,21	6,50	63,590	-	6,64	12,700	-	-	-	1,245
30.09.16	24	-	67,53	7,00	75,930	-	-	60,94	6,50	64,450	-	6,59	11,480	-	-	-	1,161
01.10.16	24	-	67,46	7,00	76,610	-	-	60,90	6,50	62,920	-	6,56	13,690	-	-	-	1,299
02.10.16	24	-	68,19	7,00	77,850	-	-	61,54	6,50	63,250	-	6,65	14,600	-	-	-	1,378
03.10.16	24	-	68,19	7,00	77,350	-	-	61,49	6,50	64,450	-	6,70	12,900	-	-	-	1,271
04.10.16	24	-	67,07	7,00	73,950	-	-	60,16	6,50	61,940	-	6,91	12,010	-	-	-	1,192
05.10.16	24	-	66,60	7,00	74,420	-	-	59,52	6,50	60,700	-	7,08	13,720	-	-	-	1,301
06.10.16	24	-	66,49	7,00	56,190	-	-	57,11	6,50	42,660	-	9,38	13,530	-	-	-	1,261
07.10.16	24	-	66,47	7,00	38,580	-	-	52,39	6,50	26,380	-	14,08	12,200	-	-	-	1,148
08.10.16	24	-	67,07	7,00	38,760	-	-	52,28	6,50	25,910	-	14,79	12,850	-	-	-	1,209
09.10.16	24	-	66,50	7,00	43,230	-	-	52,98	6,50	25,310	-	13,52	17,920	-	-	-	1,490
10.10.16	24	-	65,93	7,00	39,580	-	-	51,79	6,50	24,840	-	14,14	14,740	-	-	-	1,283
11.10.16	24	-	67,02	7,00	39,330	-	-	52,85	6,50	26,210	-	14,17	13,120	-	-	-	1,216
12.10.16	24	-	67,21	7,00	39,640	-	-	52,89	6,50	25,340	-	14,32	14,300	-	-	-	1,285
13.10.16	24	-	67,07	7,00	40,130	-	-	53,62	6,50	27,450	-	13,45	12,680	-	-	-	1,182
14.10.16	24	-	66,27	7,00	46,130	-	-	54,89	6,50	32,230	-	11,38	13,900	-	-	-	1,254
15.10.16	24	-	66,52	7,00	46,390	-	-	55,20	6,50	31,930	-	11,32	14,460	-	-	-	1,288
16.10.16	24	-	67,32	7,00	48,600	-	-	55,98	6,50	32,460	-	11,34	16,140	-	-	-	1,413
17.10.16	24	-	67,66	7,00	45,820	-	-	55,78	6,50	32,390	-	11,88	13,430	-	-	-	1,258
18.10.16	24	-	67,70	7,00	44,910	-	-	55,65	6,50	31,490	-	12,05	13,420	-	-	-	1,250
19.10.16	24	-	66,24	7,00	44,140	-	-	54,25	6,50	29,730	-	11,99	14,410	-	-	-	1,280
20.10.16	24	-	68,65	7,00	43,610	-	-	55,58	6,50	30,020	-	13,07	13,590	-	-	-	1,287
21.10.16	24	-	70,04	7,00	42,350	-	-	56,22	6,50	29,950	-	13,82	12,400	-	-	-	1,243
22.10.16	24	-	70,73	7,00	43,540	-	-	56,46	6,50	28,640	-	14,27	14,900	-	-	-	1,420
Среднее	24,00	-	67,38	7,00	57,612	-	-	57,20	6,50	43,990	-	10,18	13,622	-	-	-	1,273
Итого	720,0	-		7,00	1728,360	0,000	-			1319,700	0,000		408,660	0,00	0,00	0,00	38,18

Ориентировочно до конца месяца(+) 402,390 276,017 126,373 11,77
 Корректировка за прошлый месяц (-) 592,434 492,331 100,103 9,78
Итого за октябрь 2016 : 1538,316 1103,386 434,930 40,16

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
14.10.16 15:00	17732,960	-	11868,070	-	-	-	498,584	
23.10.16 07:00	18120,980	-	12134,860	-	-	-	509,824	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 10,3

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

35,77 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «СПК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до подлинника АКТА допуска УУ
 Дата _____

31.10.2016