

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502 - 6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

Приборы УУТЭ поверены до 01.07.2017

T_{хв}=0 C

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ-1 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32
 Тр. Подпитки

G_{min}G_{max}

Термопреобр.

Преобр. давления

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 * (h1 - h_{хв}) - M2 * (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$ 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.}= т/сут G_{гвс ф.}= т/сут Q_{от ф.}= Гкал/мес Q_{от.ср.ф.}= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT C	dG тонн	G1 _{гвс} тонн	G2 _{гвс} тонн	dG _{гвс} тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.02.14	24	-	63,52	9,20	112,907	-	-	43,29	4,60	112,056	-	20,23	0,851	-	-	-	2,331
24.02.14	24	-	61,82	9,20	112,941	-	-	42,72	4,60	111,906	-	19,10	1,034	-	-	-	2,210
25.02.14	24	-	59,45	9,20	109,565	-	-	41,23	4,60	108,657	-	18,22	0,907	-	-	-	2,043
26.02.14	24	-	61,13	9,20	114,984	-	-	42,31	4,60	114,195	-	18,82	0,789	-	-	-	2,207
27.02.14	24	-	61,20	9,20	117,950	-	-	42,71	4,60	117,163	-	18,49	0,786	-	-	-	2,224
28.02.14	24	-	62,70	9,20	118,206	-	-	43,48	4,60	117,488	-	19,22	0,718	-	-	-	2,313
01.03.14	24	-	64,48	9,20	114,054	-	-	43,80	4,60	113,284	-	20,68	0,770	-	-	-	2,402
02.03.14	24	-	63,96	9,20	116,444	-	-	44,20	4,60	115,707	-	19,76	0,737	-	-	-	2,344
03.03.14	24	-	64,78	9,20	114,920	-	-	44,34	4,60	114,185	-	20,44	0,735	-	-	-	2,392
04.03.14	24	-	63,05	9,20	117,355	-	-	43,85	4,60	116,638	-	19,20	0,717	-	-	-	2,294
05.03.14	24	-	61,42	9,20	121,044	-	-	43,23	4,60	120,347	-	18,19	0,696	-	-	-	2,242
06.03.14	24	-	62,35	9,20	116,040	-	-	42,98	4,60	115,282	-	19,36	0,758	-	-	-	2,289
07.03.14	24	-	60,15	9,20	118,388	-	-	42,30	4,60	117,614	-	17,85	0,775	-	-	-	2,156
08.03.14	24	-	58,52	9,20	115,642	-	-	41,27	4,60	114,878	-	17,25	0,764	-	-	-	2,036
09.03.14	24	-	58,75	9,20	118,829	-	-	41,94	4,60	118,107	-	16,80	0,722	-	-	-	2,037
10.03.14	24	-	57,11	9,20	121,717	-	-	41,51	4,60	121,019	-	15,60	0,698	-	-	-	1,938
11.03.14	24	-	58,38	9,20	120,675	-	-	42,05	4,60	119,914	-	16,33	0,761	-	-	-	2,013
12.03.14	24	-	58,79	9,20	121,152	-	-	42,33	4,60	120,394	-	16,47	0,757	-	-	-	2,037
13.03.14	24	-	55,45	9,20	119,331	-	-	40,61	4,60	118,598	-	14,84	0,733	-	-	-	1,810
14.03.14	24	-	55,46	9,20	119,474	-	-	40,48	4,60	118,732	-	14,97	0,743	-	-	-	1,828
15.03.14	24	-	61,44	9,20	117,408	-	-	43,13	4,60	116,610	-	18,31	0,798	-	-	-	2,194
16.03.14	24	-	63,40	9,20	120,085	-	-	44,43	4,60	119,213	-	18,97	0,872	-	-	-	2,327
17.03.14	24	-	65,20	9,20	120,540	-	-	45,17	4,60	119,686	-	20,04	0,854	-	-	-	2,464
18.03.14	24	-	65,20	9,20	122,596	-	-	45,05	4,60	121,769	-	20,15	0,827	-	-	-	2,519
19.03.14	24	-	68,30	9,20	122,748	-	-	46,73	4,60	122,010	-	21,57	0,737	-	-	-	2,693
20.03.14	24	-	69,21	9,20	122,691	-	-	47,14	4,60	122,020	-	22,06	0,670	-	-	-	2,750
21.03.14	24	-	63,35	9,20	123,284	-	-	44,81	4,60	122,621	-	18,55	0,663	-	-	-	2,326
22.03.14	24	-	54,93	9,20	123,186	-	-	40,67	4,60	122,495	-	14,26	0,692	-	-	-	1,795
Среднее	24,00	-	61,55	9,20	118,363	-	-	43,13	4,60	117,592	-	18,42	0,770	-	-	-	2,222
Итого	672,0				3314,153	0,000				3292,589	0,000		21,563	0,00	0,00	0,00	62,21

Ориентировочно до конца месяца(+) 1099,452
 Корректировка за прошлый месяц (-) 683,989
Итого за март 2014 : 3729,616

1092,619 6,833 21,69
 680,662 3,327 14,15
 3704,546 25,070 69,75

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
23.02.14 01:00	17642,847	-	17552,781	-	-	-	360,326	
24.03.14 14:00	21141,524	-	21028,602	-	-	-	425,175	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

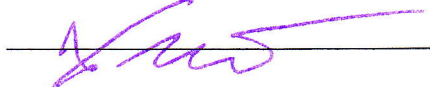
Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды t_{хв}= _____ °C

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

_____ Гкал

_____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ОТДЕЛ ЧИСТЫХ ВОД И ЭКСПЛУАТАЦИЯ
 ТЕПЛОТРЕБЛЕНИЯ

Этот документ условно по заявке
 для получения АРГА допуска УУ

26 МАР 2014