

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2015

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.15	24	-	65,64	9,20	185,990	-	-	46,49	4,60	184,627	-	19,14	1,363	-	-	-	3,640
24.03.15	24	-	60,18	9,20	187,447	-	-	43,86	4,60	186,190	-	16,32	1,257	-	-	-	3,130
25.03.15	24	-	63,15	9,20	185,784	-	-	45,11	4,60	184,563	-	18,04	1,222	-	-	-	3,421
26.03.15	24	-	68,21	9,20	177,792	-	-	47,32	4,60	176,941	-	20,88	0,850	-	-	-	3,768
27.03.15	24	-	60,76	9,20	202,479	-	-	45,05	4,60	201,661	-	15,71	0,818	-	-	-	3,236
28.03.15	24	-	55,33	9,20	197,978	-	-	41,94	4,60	197,155	-	13,39	0,822	-	-	-	2,701
29.03.15	24	-	54,92	9,20	201,819	-	-	41,78	4,60	200,932	-	13,14	0,888	-	-	-	2,706
30.03.15	24	-	58,68	9,20	202,577	-	-	43,61	4,60	201,911	-	15,08	0,665	-	-	-	3,100
31.03.15	24	-	60,86	9,20	207,034	-	-	45,30	4,60	206,179	-	15,56	0,855	-	-	-	3,277
01.04.15	24	-	57,38	9,20	216,349	-	-	44,91	4,60	214,401	-	12,47	1,948	-	-	-	2,804
02.04.15	24	-	58,71	9,20	227,481	-	-	45,14	4,60	225,671	-	13,57	1,810	-	-	-	3,188
03.04.15	24	-	60,07	9,20	228,344	-	-	46,17	4,60	226,851	-	13,91	1,493	-	-	-	3,264
04.04.15	24	-	58,95	9,20	227,770	-	-	45,52	4,60	227,555	-	13,42	0,215	-	-	-	3,087
05.04.15	24	-	60,75	9,20	225,307	-	-	46,41	4,60	224,407	-	14,34	0,900	-	-	-	3,292
06.04.15	24	-	61,82	9,20	230,890	-	-	47,59	4,60	229,509	-	14,23	1,381	-	-	-	3,370
07.04.15	24	-	59,62	9,20	230,733	-	-	46,58	4,60	229,125	-	13,05	1,608	-	-	-	3,105
08.04.15	24	-	58,55	9,20	229,470	-	-	45,84	4,60	228,014	-	12,71	1,456	-	-	-	3,003
09.04.15	24	-	57,44	9,20	231,370	-	-	45,29	4,60	229,739	-	12,15	1,631	-	-	-	2,906
10.04.15	24	-	54,81	9,20	228,372	-	-	43,61	4,60	227,090	-	11,20	1,282	-	-	-	2,633
11.04.15	24	-	50,44	9,20	226,578	-	-	41,03	4,60	225,511	-	9,40	1,067	-	-	-	2,194
12.04.15	24	-	48,47	9,20	226,319	-	-	40,08	4,60	225,687	-	8,40	0,632	-	-	-	1,945
13.04.15	24	-	49,15	9,20	226,290	-	-	40,28	4,60	225,991	-	8,87	0,299	-	-	-	2,039
14.04.15	24	-	52,73	9,20	201,301	-	-	41,15	4,60	200,741	-	11,58	0,560	-	-	-	2,371
15.04.15	24	-	57,46	9,20	170,345	-	-	41,57	4,60	169,728	-	15,89	0,617	-	-	-	2,746
16.04.15	24	-	58,76	9,20	170,570	-	-	42,50	4,60	170,008	-	16,26	0,562	-	-	-	2,811
17.04.15	24	-	57,77	9,20	168,305	-	-	42,07	4,60	167,430	-	15,70	0,875	-	-	-	2,693
18.04.15	24	-	60,08	9,20	175,933	-	-	44,17	4,60	175,270	-	15,92	0,663	-	-	-	2,844
19.04.15	24	-	62,71	9,20	175,080	-	-	45,58	4,60	174,463	-	17,13	0,617	-	-	-	3,042
20.04.15	24	-	60,73	9,20	176,411	-	-	45,40	4,60	175,434	-	15,34	0,977	-	-	-	2,770
21.04.15	24	-	57,85	9,20	177,972	-	-	43,12	4,60	176,772	-	14,74	1,200	-	-	-	2,690
22.04.15	24	-	53,17	9,20	177,068	-	-	40,44	4,60	175,978	-	12,73	1,090	-	-	-	2,312
Среднее	24,00	-	58,23	9,20	203,134	-	-	44,03	4,60	202,114	-	14,20	1,020	-	-	-	2,906
Итого	744,0	-	-	-	6297,158	0,000	-	-	-	6265,534	0,000	-	31,624	0,00	0,00	0,00	90,09

Ориентировочно до конца месяца(+)

1395,816

1388,977

6,839

21,90

Корректировка за прошлый месяц (-)

1672,861

1660,750

12,111

25,06

Итого за апрель 2015 :

6020,113

5993,761

26,352

86,93

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
23.03.15 04:00	92317,902	-	90654,433	-	-	-	1888,822	
23.04.15 17:00	98708,756	-	97013,110	-	-	-	1979,855	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

_____ Гкал

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

