

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 14736

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв =
Преобр. давления

Подающий тр.	расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.
Обратн.тр.	ПРЭМ 50			КТПТР-05
тр-д. ГВС	ПРЭМ-1 50			КТПТР-05
тр.цирк. ГВС	ПРЭМ 40			КТПТР-05
Тр. Подпитки	ПРЭМ 20			КТПТР-05

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, $Q_{от.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$
 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=

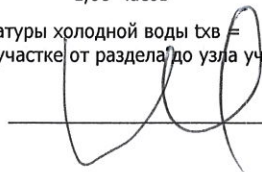
Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.16	24	-	68,29	9,20	132,267	-	-	44,47	4,60	130,264	-	23,82	2,003	-	-	-	3,251
24.10.16	24	-	67,92	9,20	132,384	-	-	44,41	4,60	130,597	-	23,51	1,787	-	-	-	3,203
25.10.16	24	-	67,58	9,20	130,461	-	-	43,97	4,60	128,798	-	23,61	1,663	-	-	-	3,165
26.10.16	24	-	67,65	9,20	131,763	-	-	44,15	4,60	130,138	-	23,50	1,625	-	-	-	3,179
27.10.16	24	-	68,57	9,20	131,855	-	-	44,54	4,60	130,270	-	24,03	1,585	-	-	-	3,250
28.10.16	24	-	66,18	9,20	131,980	-	-	43,73	4,60	130,403	-	22,45	1,578	-	-	-	3,043
29.10.16	24	-	62,40	9,20	135,973	-	-	42,69	4,60	134,223	-	19,71	1,749	-	-	-	2,766
30.10.16	25	-	66,45	9,20	139,067	-	-	44,04	4,60	137,159	-	22,41	1,908	-	-	-	3,213
31.10.16	24	-	70,38	9,20	124,864	-	-	44,71	4,60	123,203	-	25,66	1,661	-	-	-	3,290
01.11.16	24	-	69,22	9,20	130,133	-	-	44,76	4,60	128,435	-	24,46	1,698	-	-	-	3,270
02.11.16	24	-	71,41	9,20	134,533	-	-	45,79	4,60	132,857	-	25,62	1,676	-	-	-	3,535
03.11.16	24	-	76,19	9,20	135,944	-	-	47,88	4,60	134,331	-	28,31	1,612	-	-	-	3,939
04.11.16	24	-	75,89	9,20	136,270	-	-	48,17	4,60	134,729	-	27,72	1,542	-	-	-	3,865
05.11.16	24	-	75,47	9,20	134,018	-	-	47,51	4,60	132,555	-	27,96	1,463	-	-	-	3,829
06.11.16	24	-	75,80	9,20	132,350	-	-	47,32	4,60	130,911	-	28,48	1,439	-	-	-	3,851
07.11.16	24	-	78,83	9,20	131,151	-	-	47,91	4,60	129,722	-	30,92	1,429	-	-	-	4,137
08.11.16	24	-	82,29	9,20	132,857	-	-	49,40	4,60	131,465	-	32,89	1,393	-	-	-	4,453
09.11.16	24	-	85,26	9,20	133,501	-	-	50,50	4,60	132,112	-	34,75	1,390	-	-	-	4,725
10.11.16	24	-	88,63	9,20	134,742	-	-	52,14	4,60	133,260	-	36,49	1,482	-	-	-	5,010
11.11.16	24	-	89,98	9,20	134,783	-	-	53,06	4,60	133,407	-	36,92	1,377	-	-	-	5,066
12.11.16	24	-	89,72	9,20	135,836	-	-	53,48	4,60	134,418	-	36,24	1,418	-	-	-	5,015
13.11.16	24	-	83,69	9,20	136,569	-	-	51,78	4,60	135,166	-	31,91	1,403	-	-	-	4,444
14.11.16	24	-	81,66	9,20	136,525	-	-	50,60	4,60	134,934	-	31,06	1,591	-	-	-	4,335
15.11.16	24	-	79,32	9,20	137,802	-	-	49,59	4,60	136,444	-	29,73	1,357	-	-	-	4,178
16.11.16	24	-	74,37	9,20	134,644	-	-	47,32	4,60	133,327	-	27,05	1,317	-	-	-	3,716
17.11.16	24	-	78,45	9,20	136,324	-	-	49,17	4,60	134,902	-	29,28	1,422	-	-	-	4,077
18.11.16	24	-	71,85	9,20	123,208	-	-	46,18	4,60	122,071	-	25,67	1,137	-	-	-	3,607
19.11.16	24	-	69,12	9,20	131,842	-	-	45,02	4,60	130,575	-	24,09	1,267	-	-	-	3,245
20.11.16	24	-	67,86	9,20	131,523	-	-	47,71	4,60	129,576	-	20,16	1,946	-	-	-	2,759
21.11.16	24	-	67,70	9,20	130,963	-	-	44,40	4,60	129,346	-	23,30	1,616	-	-	-	3,135
22.11.16	24	-	65,84	9,20	129,522	-	-	43,27	4,60	127,982	-	22,57	1,540	-	-	-	3,001
Среднее	24,03	-	74,32	9,20	133,086	-	-	47,09	4,60	131,535	-	27,24	1,551	-	-	-	3,728
Итого	745,0				4125,654	0,000				4077,578	0,000		48,076	0,00	0,00	0,00	115,55

Ориентировочно до конца месяца(+)	1049,172	1037,462	11,710	26,90
Корректировка за прошлый месяц (-)	881,697	866,622	15,075	19,33
Итого за ноябрь 2016 :	4293,129	4248,418	44,711	123,13

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
23.10.16 04:00	3660,484	-	3601,470	-	-	-	68,656	
23.11.16 09:00	7807,952	-	7700,811	-	-	-	184,309	

Время аварийных ситуаций: -1,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0 Гкал
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 123,13 ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)


ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

доверенность по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ

Дата

30.11.2016