

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 44621
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Тхв = _____
 Преобр. давления _____
 Gmin Gmax Термопреобр. КТПТР-05
 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, $Q_{тех.гвс.ср.} = Q_{гвс.ср.} =$
 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.16	24	-	59,87	10,20	163,570	-	-	43,22	5,60	161,360	-	16,65	2,210	0,00	0,00	0,00	2,829
24.11.16	24	-	62,12	10,20	163,180	-	-	44,46	5,60	161,050	-	17,66	2,130	0,00	0,00	0,00	2,986
25.11.16	24	-	64,09	10,20	163,720	-	-	45,48	5,60	161,570	-	18,61	2,150	0,00	0,00	0,00	3,156
26.11.16	24	-	67,06	10,20	164,530	-	-	47,32	5,60	162,350	-	19,74	2,180	0,00	0,00	0,00	3,362
27.11.16	24	-	69,84	10,20	162,580	-	-	48,82	5,60	160,420	-	21,02	2,160	0,00	0,00	0,00	3,534
28.11.16	24	-	70,53	10,20	159,710	-	-	48,29	5,60	157,560	-	22,24	2,150	0,00	0,00	0,00	3,666
29.11.16	24	-	73,75	10,20	140,920	-	-	47,65	5,60	138,970	-	26,10	1,950	0,00	0,00	0,00	3,779
30.11.16	24	-	75,95	10,20	124,200	-	-	46,68	5,60	122,510	-	29,27	1,690	0,00	0,00	0,00	3,724
01.12.16	24	-	78,81	10,20	124,610	-	-	48,18	5,60	122,900	-	30,63	1,710	0,00	0,00	0,00	3,909
02.12.16	24	-	83,15	10,20	125,170	-	-	50,36	5,60	123,410	-	32,79	1,760	0,00	0,00	0,00	4,203
03.12.16	24	-	84,65	10,20	123,620	-	-	50,78	5,60	121,930	-	33,87	1,690	0,00	0,00	0,00	4,285
04.12.16	24	-	80,64	10,20	125,480	-	-	49,02	5,60	123,710	-	31,62	1,770	0,00	0,00	0,00	4,064
05.12.16	24	-	75,67	10,20	141,430	-	-	48,96	5,60	139,440	-	26,71	1,990	0,00	0,00	0,00	3,883
06.12.16	24	-	66,42	10,20	162,970	-	-	46,34	5,60	160,810	-	20,08	2,160	0,00	0,00	0,00	3,385
07.12.16	24	-	68,81	10,20	165,750	-	-	47,35	5,60	163,460	-	21,46	2,290	0,00	0,00	0,00	3,674
08.12.16	24	-	73,23	10,20	167,570	-	-	50,66	5,60	165,320	-	22,57	2,250	0,00	0,00	0,00	3,910
09.12.16	24	-	72,21	10,20	169,610	-	-	50,42	5,60	167,290	-	21,79	2,320	0,00	0,00	0,00	3,824
10.12.16	24	-	68,87	10,20	168,050	-	-	48,29	5,60	165,790	-	20,58	2,260	0,00	0,00	0,00	3,580
11.12.16	24	-	71,85	10,20	166,210	-	-	49,26	5,60	163,960	-	22,59	2,250	0,00	0,00	0,00	3,876
12.12.16	24	-	78,43	10,20	165,960	-	-	52,81	5,60	163,640	-	25,62	2,320	0,00	0,00	0,00	4,386
13.12.16	24	-	81,86	10,20	166,100	-	-	54,53	5,60	163,760	-	27,33	2,340	0,00	0,00	0,00	4,683
14.12.16	24	-	83,77	10,20	165,780	-	-	55,68	5,60	163,380	-	28,09	2,400	0,00	0,00	0,00	4,807
15.12.16	24	-	81,62	10,20	160,530	-	-	54,26	5,60	158,300	-	27,36	2,230	0,00	0,00	0,00	4,529
16.12.16	24	-	73,87	10,20	167,580	-	-	51,26	5,60	165,240	-	22,61	2,340	0,00	0,00	0,00	3,920
17.12.16	24	-	70,78	10,20	166,970	-	-	49,47	5,60	164,620	-	21,31	2,350	0,00	0,00	0,00	3,686
18.12.16	24	-	68,44	10,20	166,830	-	-	48,31	5,60	164,440	-	20,13	2,390	0,00	0,00	0,00	3,485
19.12.16	24	-	67,88	10,20	166,880	-	-	48,04	5,60	164,470	-	19,84	2,410	0,00	0,00	0,00	3,438
20.12.16	24	-	65,75	10,20	166,870	-	-	46,95	5,60	164,520	-	18,80	2,350	0,00	0,00	0,00	3,259
21.12.16	24	-	64,05	10,20	166,540	-	-	46,09	5,60	164,220	-	17,96	2,320	0,00	0,00	0,00	3,108
22.12.16	24	-	61,40	10,20	166,420	-	-	44,68	5,60	164,130	-	16,72	2,290	0,00	0,00	0,00	2,896
Среднее	24,00	-	72,18	10,20	156,978	-	-	48,79	5,60	154,818	-	23,39	2,160	-	-	-	3,728
Итого	720,0				4709,340	0,000				4644,530	0,000		64,810	0,00	0,00	0,00	111,83

Ориентировочно до конца месяца(+) 1501,830 1480,680 21,150 30,59
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1300,606 1283,360 17,246 24,18
Итого за декабрь 2016 : 4910,564 4841,850 68,714 118,24

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
19.04.15 02:00	14512,110	-	14358,610	-	0,000	0,000	337,318	
19.04.15 02:00	14512,110	-	14358,610	-	0,000	0,000	337,318	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 118,24 ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

... для оплаты счетов за электроэнергию
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по форме до подачи на АИТА допуска УУ
 12.2016