

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12003122
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр. Тхв = Преобр. давления

Подающий тр.
 Обратн.тр.
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$
 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: $G_{от \phi} = t/сут$ $G_{гвс \phi} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 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	-	61,95	8,50	314,224	-	-	47,17	6,50	319,289	-	14,78	-5,065	0,00	0,00	0,00	4,404
24.11.16	24	-	66,84	8,50	311,235	-	-	50,00	6,50	321,648	-	16,84	-5,022	0,00	0,00	0,00	4,991
25.11.16	24	-	69,52	8,50	316,758	-	-	51,86	6,50	321,648	-	17,66	-4,890	0,00	0,00	0,00	5,340
26.11.16	24	-	67,22	8,50	323,800	-	-	50,78	6,50	328,968	-	16,44	-5,168	0,00	0,00	0,00	5,060
27.11.16	24	-	66,74	8,50	290,922	-	-	50,20	6,50	295,366	-	16,54	-4,415	0,00	0,00	0,00	4,589
28.11.16	24	-	67,38	8,50	323,062	-	-	50,28	6,50	328,111	-	17,10	-5,049	0,00	0,00	0,00	5,272
29.11.16	24	-	68,91	8,50	333,486	-	-	51,29	6,50	338,748	-	17,62	-5,262	0,00	0,00	0,00	5,605
30.11.16	24	-	71,49	8,50	335,468	-	-	52,84	6,50	340,783	-	18,65	-5,315	0,00	0,00	0,00	5,977
01.12.16	24	-	70,66	8,50	336,938	-	-	53,09	6,50	342,021	-	17,57	-5,083	0,00	0,00	0,00	5,650
02.12.16	24	-	72,92	8,50	324,526	-	-	53,52	6,50	329,664	-	19,40	-5,138	0,00	0,00	0,00	6,022
03.12.16	24	-	77,94	8,50	323,664	-	-	56,70	6,50	328,853	-	21,24	-5,188	0,00	0,00	0,00	6,580
04.12.16	24	-	74,83	8,50	323,312	-	-	54,66	6,50	328,429	-	20,17	-5,117	0,00	0,00	0,00	6,242
05.12.16	24	-	73,24	8,50	322,281	-	-	53,91	6,50	327,420	-	19,32	-5,139	0,00	0,00	0,00	5,951
06.12.16	24	-	77,71	8,50	310,108	-	-	56,01	6,50	317,354	-	21,70	-7,246	0,00	0,00	0,00	6,322
07.12.16	24	-	77,73	8,50	313,304	-	-	55,80	6,50	318,398	-	21,93	-5,054	0,00	0,00	0,00	6,586
08.12.16	24	-	70,69	8,50	321,784	-	-	52,90	6,50	326,938	-	17,80	-5,154	0,00	0,00	0,00	5,454
09.12.16	24	-	66,48	8,50	325,694	-	-	50,44	6,50	330,936	-	16,04	-5,242	0,00	0,00	0,00	4,961
10.12.16	24	-	68,46	8,50	325,211	-	-	51,06	6,50	330,461	-	17,40	-5,249	0,00	0,00	0,00	5,389
11.12.16	24	-	73,45	8,50	322,906	-	-	53,84	6,50	328,154	-	19,60	-5,248	0,00	0,00	0,00	6,048
12.12.16	24	-	75,86	8,50	319,831	-	-	54,95	6,50	325,037	-	20,91	-5,205	0,00	0,00	0,00	6,402
13.12.16	24	-	79,51	8,50	317,722	-	-	56,78	6,50	322,913	-	22,74	-5,191	0,00	0,00	0,00	6,929
14.12.16	24	-	83,35	8,50	318,597	-	-	59,51	6,50	323,895	-	23,84	-5,298	0,00	0,00	0,00	7,281
15.12.16	24	-	77,75	8,50	325,416	-	-	56,82	6,50	330,854	-	20,94	-5,438	0,00	0,00	0,00	6,504
16.12.16	24	-	70,63	8,50	329,669	-	-	52,91	6,50	335,144	-	17,72	-5,474	0,00	0,00	0,00	5,552
17.12.16	24	-	73,01	8,50	330,554	-	-	54,39	6,50	336,099	-	18,62	-5,545	0,00	0,00	0,00	5,853
18.12.16	24	-	68,76	8,50	331,416	-	-	52,13	6,50	336,867	-	16,63	-5,451	0,00	0,00	0,00	5,228
19.12.16	24	-	67,18	8,50	330,886	-	-	51,14	6,50	336,359	-	16,03	-5,473	0,00	0,00	0,00	5,026
20.12.16	24	-	64,15	8,50	331,784	-	-	49,40	6,50	335,192	-	14,75	-3,403	0,00	0,00	0,00	4,726
21.12.16	24	-	61,81	8,50	335,242	-	-	48,01	6,50	335,207	-	13,81	0,035	0,00	0,00	0,00	4,630
22.12.16	24	-	64,69	8,50	334,817	-	-	49,82	6,50	334,817	-	14,87	0,000	0,00	0,00	0,00	4,978
Среднее	24,00	-	71,03	8,50	323,487	-	-	52,74	6,50	328,339	-	18,29	-4,852	-	-	-	5,652
Итого	720,0				9704,616	0,000				9850,180	0,000		-145,563	0,00	0,00	0,00	169,55

Ориентировочно до конца месяца(+) 2988,472 3021,023 -32,550 46,28
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2607,804 2649,180 -41,376 36,47
Итого за декабрь 2016 : 10085,285 10222,022 -136,737 179,36

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
14.12.16 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
16.12.16 01:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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 _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

...ция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке на получение АКТА допуска УУ

29.12.2016