

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ **лето:**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						
23.12.16	24	-	65,80	10,30	142,140	-	-	44,29	5,60	140,560	-	21,51	1,580	0,00	0,00	0,00	3,140
24.12.16	24	-	64,47	10,30	140,400	-	-	43,48	5,60	139,470	-	20,99	0,930	0,00	0,00	0,00	2,999
25.12.16	24	-	64,29	10,30	140,270	-	-	43,30	5,60	139,400	-	20,99	0,870	0,00	0,00	0,00	2,995
26.12.16	24	-	65,09	10,30	139,790	-	-	43,69	5,60	139,020	-	21,40	0,770	0,00	0,00	0,00	3,035
27.12.16	24	-	65,62	10,30	139,170	-	-	43,85	5,60	138,540	-	21,77	0,630	0,00	0,00	0,00	3,067
28.12.16	24	-	51,63	10,30	146,260	-	-	36,58	5,60	145,760	-	15,05	0,500	0,00	0,00	0,00	2,215
29.12.16	24	-	66,79	10,30	151,860	-	-	44,69	5,60	150,180	-	22,10	1,680	0,00	0,00	0,00	3,440
30.12.16	24	-	66,12	10,30	149,860	-	-	44,77	5,60	148,970	-	21,35	0,890	0,00	0,00	0,00	3,247
31.12.16	24	-	63,50	10,30	148,790	-	-	43,99	5,60	148,600	-	19,51	0,190	0,00	0,00	0,00	2,922
01.01.17	24	-	64,47	10,30	148,170	-	-	44,62	5,60	148,130	-	19,85	0,040	0,00	0,00	0,00	2,951
02.01.17	24	-	65,32	10,30	147,760	-	-	44,50	5,60	147,710	-	20,82	0,050	0,00	0,00	0,00	3,086
03.01.17	24	-	68,45	10,30	147,510	-	-	45,24	5,60	147,390	-	23,21	0,120	0,00	0,00	0,00	3,439
04.01.17	24	-	69,21	10,30	147,430	-	-	44,25	5,60	147,130	-	24,96	0,300	0,00	0,00	0,00	3,702
05.01.17	24	-	74,76	10,30	146,870	-	-	45,66	5,60	146,410	-	29,10	0,460	0,00	0,00	0,00	4,305
06.01.17	24	-	77,17	10,30	146,820	-	-	46,24	5,60	146,050	-	30,93	0,770	0,00	0,00	0,00	4,588
07.01.17	24	-	78,53	10,30	146,640	-	-	46,40	5,60	145,680	-	32,13	0,960	0,00	0,00	0,00	4,769
08.01.17	24	-	80,67	10,30	146,240	-	-	47,83	5,60	145,320	-	32,84	0,920	0,00	0,00	0,00	4,857
09.01.17	24	-	82,22	10,30	146,190	-	-	49,88	5,60	145,340	-	32,34	0,850	0,00	0,00	0,00	4,779
10.01.17	24	-	77,32	10,30	145,730	-	-	48,92	5,60	144,880	-	28,40	0,850	0,00	0,00	0,00	4,192
11.01.17	24	-	73,07	10,30	145,350	-	-	46,80	5,60	144,580	-	26,27	0,770	0,00	0,00	0,00	3,866
12.01.17	24	-	73,41	10,30	145,670	-	-	47,07	5,60	144,900	-	26,34	0,770	0,00	0,00	0,00	3,884
13.01.17	24	-	71,89	10,30	146,880	-	-	46,62	5,60	146,010	-	25,27	0,870	0,00	0,00	0,00	3,764
14.01.17	24	-	72,81	10,30	146,500	-	-	47,25	5,60	145,740	-	25,56	0,760	0,00	0,00	0,00	3,790
15.01.17	24	-	74,79	10,30	146,410	-	-	48,47	5,60	145,580	-	26,32	0,830	0,00	0,00	0,00	3,905
16.01.17	24	-	74,61	10,30	146,720	-	-	48,52	5,60	145,900	-	26,09	0,820	0,00	0,00	0,00	3,881
17.01.17	24	-	73,83	10,30	146,660	-	-	47,82	5,60	145,910	-	26,01	0,750	0,00	0,00	0,00	3,862
18.01.17	24	-	73,85	10,30	146,200	-	-	47,75	5,60	145,550	-	26,10	0,650	0,00	0,00	0,00	3,856
19.01.17	24	-	70,67	10,30	146,330	-	-	46,85	5,60	145,830	-	23,82	0,500	0,00	0,00	0,00	3,522
20.01.17	24	-	71,52	10,30	145,800	-	-	47,18	5,60	145,300	-	24,34	0,500	0,00	0,00	0,00	3,583
21.01.17	24	-	75,42	10,30	145,180	-	-	48,92	5,60	144,660	-	26,50	0,520	0,00	0,00	0,00	3,884
22.01.17	24	-	73,91	10,30	145,240	-	-	48,44	5,60	144,720	-	25,47	0,520	0,00	0,00	0,00	3,735
Среднее	24,00	-	70,68	10,30	145,834	-	-	45,93	5,60	145,136	-	24,75	0,697	-	-	-	3,654
Итого	744,0				4520,840	0,000				4499,220	0,000		21,620	0,00	0,00	0,00	113,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

1314,167

Корректировка за прошлый месяц (-)

1285,856

Итого за январь 2017 :

4549,151

1308,690

1271,301

4536,609

5,477

14,554

12,543

33,84

31,12

115,98

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
23.12.16 04:00	94094,850	-	75227,070	-	0,000	0,000	3879,308	
23.01.17 04:00	98622,220	-	79732,990	-	0,000	0,000	3992,778	

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

115,98 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

