

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43702

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

Тхв = 0,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Qот=$ $Qвент.=$ $Qтех.пот.=$ $Qгвс=$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Qтех.гвс.ср=$ $Qгвс.ср=$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $Gот=$ $Gвент.=$ $Gтех.пот.=$ $Gгвс=$ $Gгвс.м=$ Фактические нагрузки: $Gот.ф.=$ т/сут $Gгвс.ф.=$ т/сут $Qот.ф.=$ Гкал/мес $Qот.ср.ф.=$ Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.11.16	24	-	64,12	7,00	13,350	-	-	21,01	6,50	0,000	-	43,11	13,350	-	-	-	0,840
24.11.16	24	-	65,27	7,00	13,650	-	-	21,18	6,50	0,000	-	44,09	13,650	-	-	-	0,873
25.11.16	24	-	66,51	7,00	12,740	-	-	21,42	6,50	0,000	-	45,09	12,740	-	-	-	0,832
26.11.16	24	-	67,01	7,00	15,020	-	-	20,34	6,50	0,000	-	46,67	15,020	-	-	-	0,986
27.11.16	24	-	65,38	7,00	16,460	-	-	20,56	6,50	0,000	-	44,82	16,460	-	-	-	1,057
28.11.16	24	-	64,59	7,00	14,260	-	-	17,68	6,50	0,000	-	46,91	14,260	-	-	-	0,903
29.11.16	24	-	64,67	7,00	14,780	-	-	17,53	6,50	0,000	-	47,14	14,780	-	-	-	0,940
30.11.16	24	-	64,48	7,00	13,210	-	-	18,49	6,50	0,000	-	45,99	13,210	-	-	-	0,836
01.12.16	24	-	64,83	7,00	14,520	-	-	19,58	6,50	0,000	-	45,25	14,520	-	-	-	0,923
02.12.16	24	-	65,17	7,00	15,960	-	-	19,61	6,50	0,000	-	45,56	15,960	-	-	-	1,022
03.12.16	24	-	65,32	7,00	16,410	-	-	19,60	6,50	0,000	-	45,72	16,410	-	-	-	1,052
04.12.16	24	-	65,17	7,00	15,820	-	-	18,36	6,50	0,000	-	46,81	15,820	-	-	-	1,011
05.12.16	24	-	65,16	7,00	15,560	-	-	20,40	6,50	0,000	-	44,76	15,560	-	-	-	0,996
06.12.16	24	-	64,80	7,00	14,920	-	-	18,76	6,50	0,000	-	46,04	14,920	-	-	-	0,947
07.12.16	24	-	64,65	7,00	14,000	-	-	18,33	6,50	0,000	-	46,32	14,000	-	-	-	0,889
08.12.16	24	-	65,07	7,00	13,980	-	-	20,44	6,50	0,000	-	44,63	13,980	-	-	-	0,891
09.12.16	24	-	65,33	7,00	19,380	-	-	52,47	6,50	2,640	-	12,86	16,740	-	-	-	1,105
10.12.16	24	-	65,96	7,00	23,310	-	-	50,20	6,50	7,320	-	15,76	15,990	-	-	-	1,140
11.12.16	24	-	66,19	7,00	24,070	-	-	49,84	6,50	6,750	-	16,35	17,320	-	-	-	1,224
12.12.16	24	-	65,65	7,00	19,760	-	-	47,91	6,50	6,510	-	17,74	13,250	-	-	-	0,960
13.12.16	24	-	66,00	7,00	21,980	-	-	50,97	6,50	8,410	-	15,03	13,570	-	-	-	0,997
14.12.16	24	-	66,41	7,00	24,380	-	-	52,97	6,50	10,930	-	13,44	13,450	-	-	-	1,018
15.12.16	24	-	66,35	7,00	23,100	-	-	51,86	6,50	10,210	-	14,49	12,890	-	-	-	0,981
16.12.16	24	-	66,29	7,00	22,010	-	-	51,62	6,50	10,230	-	14,67	11,780	-	-	-	0,910
17.12.16	24	-	66,54	7,00	23,850	-	-	52,73	6,50	9,980	-	13,81	13,870	-	-	-	1,041
18.12.16	24	-	66,70	7,00	25,220	-	-	52,84	6,50	9,590	-	13,86	15,630	-	-	-	1,148
19.12.16	24	-	66,43	7,00	22,440	-	-	52,23	6,50	9,900	-	14,20	12,540	-	-	-	0,955
20.12.16	24	-	66,43	7,00	22,330	-	-	51,80	6,50	10,020	-	14,63	12,310	-	-	-	0,941
21.12.16	24	-	66,42	7,00	22,490	-	-	52,55	6,50	9,810	-	13,87	12,680	-	-	-	0,958
22.12.16	24	-	66,46	7,00	23,190	-	-	52,25	6,50	9,350	-	14,21	13,840	-	-	-	1,029
Среднее	24,00	-	65,65	7,00	18,405	-	-	34,52	6,50	4,055	-	31,13	14,350	-	-	-	0,980
Итого	720,0				552,150	0,000				121,650	0,000		430,500	0,00	0,00	0,00	29,41

Ориентировочно до конца месяца(+)

207,681

88,560

119,121

8,98

Корректировка за прошлый месяц (-)

182,137

85,029

97,109

7,19

Итого за декабрь 2016 :

577,694

125,181

452,513

31,19

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
23.11.16 04:00	17619,930	-	8316,940	-	-	-	689,716	
23.12.16 04:00	18173,230	-	8440,060	-	-	-	719,127	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0,8

30,84 Гкал

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Филиал в составе единой энергетической системы
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке на получение АКТА допуска УУ

Дата

29.12.2016