

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$ **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: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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						
23.09.16	24	-	68,80	10,30	352,320	-	-	64,25	5,60	345,530	-	4,55	6,790	0,00	0,00	0,00	2,073
24.09.16	24	-	67,86	10,30	166,170	-	-	63,87	5,60	159,190	-	3,99	6,980	0,00	0,00	0,00	1,126
25.09.16	24	-	44,09	10,30	161,347	-	-	42,34	5,60	154,667	-	1,75	6,680	0,00	0,00	0,00	0,579
26.09.16	24	-	44,09	10,30	161,347	-	-	42,34	5,60	154,667	-	1,75	6,680	0,00	0,00	0,00	0,579
27.09.16	24	-	44,54	10,30	147,570	-	-	42,72	5,60	142,310	-	1,82	5,260	0,00	0,00	0,00	0,503
28.09.16	24	-	43,86	10,30	168,240	-	-	42,17	5,60	160,830	-	1,69	7,410	0,00	0,00	0,00	0,614
29.09.16	24	-	43,86	10,30	168,230	-	-	42,12	5,60	160,860	-	1,74	7,370	0,00	0,00	0,00	0,620
30.09.16	24	-	44,20	10,30	168,210	-	-	42,45	5,60	160,810	-	1,75	7,400	0,00	0,00	0,00	0,622
01.10.16	24	-	43,88	10,30	168,240	-	-	42,13	5,60	160,800	-	1,75	7,440	0,00	0,00	0,00	0,624
02.10.16	24	-	43,82	10,30	168,240	-	-	42,05	5,60	160,820	-	1,77	7,420	0,00	0,00	0,00	0,627
03.10.16	24	-	44,09	10,30	168,190	-	-	42,27	5,60	160,820	-	1,82	7,370	0,00	0,00	0,00	0,633
04.10.16	24	-	42,78	10,30	168,240	-	-	41,05	5,60	161,040	-	1,73	7,200	0,00	0,00	0,00	0,597
05.10.16	24	-	41,78	10,30	168,250	-	-	40,09	5,60	161,040	-	1,69	7,210	0,00	0,00	0,00	0,587
06.10.16	24	-	44,10	10,30	168,090	-	-	42,12	5,60	160,880	-	1,98	7,210	0,00	0,00	0,00	0,646
07.10.16	24	-	45,57	10,30	168,070	-	-	43,42	5,60	160,810	-	2,15	7,260	0,00	0,00	0,00	0,690
08.10.16	24	-	49,56	10,30	167,760	-	-	47,03	5,60	160,560	-	2,53	7,200	0,00	0,00	0,00	0,778
09.10.16	24	-	47,94	10,30	172,690	-	-	45,55	5,60	165,240	-	2,39	7,450	0,00	0,00	0,00	0,769
10.10.16	24	-	51,00	10,30	167,650	-	-	48,34	5,60	160,450	-	2,66	7,200	0,00	0,00	0,00	0,809
11.10.16	24	-	53,42	10,30	167,470	-	-	50,54	5,60	160,300	-	2,88	7,170	0,00	0,00	0,00	0,859
12.10.16	24	-	53,28	10,30	167,490	-	-	50,36	5,60	160,330	-	2,92	7,160	0,00	0,00	0,00	0,864
13.10.16	24	-	54,41	10,30	167,390	-	-	51,36	5,60	160,230	-	3,05	7,160	0,00	0,00	0,00	0,894
14.10.16	24	-	57,85	10,30	167,090	-	-	54,55	5,60	159,970	-	3,30	7,120	0,00	0,00	0,00	0,953
15.10.16	24	-	62,10	10,30	166,720	-	-	58,32	5,60	159,690	-	3,78	7,030	0,00	0,00	0,00	1,056
16.10.16	24	-	62,38	10,30	166,720	-	-	58,75	5,60	159,600	-	3,63	7,120	0,00	0,00	0,00	1,037
17.10.16	24	-	62,26	10,30	166,730	-	-	58,58	5,60	159,650	-	3,68	7,080	0,00	0,00	0,00	1,044
18.10.16	24	-	62,11	10,30	166,690	-	-	58,43	5,60	159,680	-	3,68	7,010	0,00	0,00	0,00	1,038
19.10.16	24	-	60,31	10,30	166,860	-	-	56,75	5,60	159,800	-	3,56	7,060	0,00	0,00	0,00	1,008
20.10.16	24	-	63,33	10,30	166,620	-	-	59,37	5,60	159,610	-	3,96	7,010	0,00	0,00	0,00	1,093
21.10.16	24	-	63,54	10,30	166,580	-	-	59,57	5,60	159,580	-	3,97	7,000	0,00	0,00	0,00	1,090
22.10.16	24	-	63,19	10,30	166,580	-	-	59,24	5,60	159,600	-	3,95	6,980	0,00	0,00	0,00	1,089
Среднее	24,00	-	52,47	10,30	172,726	-	-	49,74	5,60	165,645	-	2,73	7,081	-	-	-	0,850
Итого	720,0				5181,793	0,000				4969,363	0,000		212,430	0,00	0,00	0,00	25,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

1500,146

1436,811

63,334

9,51

Корректировка за прошлый месяц (-)

1021,886

1092,011

-70,126

8,01

Итого за октябрь 2016 :

5660,053

5314,163

345,890

27,00

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
23.09.16 10:00	35430,770	-	33460,050	-	0,000	0,000	734,810	
23.10.16 07:00	40504,300	-	38445,620	-	0,000	0,000	760,447	

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 учета000 «ИнфраХит Монтаж» 27,00 Гкал
 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Отрегулировать СЦО.
Соблюдать договорные
нормы расходов и T₂
согласно графику.

дирекция 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

31.10.2016