

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 45097

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

Tхв =
 Преобр. давления

Подающий тр. расходомер
 Обратн.тр. ПРЭМ 50
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.16	24	-	64,13	10,30	264,890	-	-	46,75	5,60	263,190	-	17,38	1,700	0,00	0,00	0,00	4,702
24.10.16	24	-	64,49	10,30	262,620	-	-	47,19	5,60	261,130	-	17,30	1,490	0,00	0,00	0,00	4,631
25.10.16	24	-	62,19	10,30	266,190	-	-	45,90	5,60	264,570	-	16,29	1,620	0,00	0,00	0,00	4,428
26.10.16	24	-	59,91	10,30	270,520	-	-	44,62	5,60	268,680	-	15,29	1,840	0,00	0,00	0,00	4,236
27.10.16	24	-	60,05	10,30	270,420	-	-	44,69	5,60	268,500	-	15,36	1,920	0,00	0,00	0,00	4,259
28.10.16	24	-	59,75	10,30	270,540	-	-	44,53	5,60	268,720	-	15,22	1,820	0,00	0,00	0,00	4,219
29.10.16	24	-	58,22	10,30	270,270	-	-	43,87	5,60	268,480	-	14,35	1,790	0,00	0,00	0,00	3,973
30.10.16	24	-	57,49	10,30	270,420	-	-	43,39	5,60	268,550	-	14,10	1,870	0,00	0,00	0,00	3,912
31.10.16	24	-	58,24	10,30	270,440	-	-	43,43	5,60	268,560	-	14,81	1,880	0,00	0,00	0,00	4,104
01.11.16	24	-	61,54	10,30	270,890	-	-	45,05	5,60	268,970	-	16,49	1,920	0,00	0,00	0,00	4,573
02.11.16	24	-	62,66	10,30	269,760	-	-	45,46	5,60	267,820	-	17,20	1,940	0,00	0,00	0,00	4,746
03.11.16	24	-	65,12	10,30	268,510	-	-	46,50	5,60	266,620	-	18,62	1,890	0,00	0,00	0,00	5,104
04.11.16	24	-	66,51	10,30	268,350	-	-	47,29	5,60	266,220	-	19,22	2,130	0,00	0,00	0,00	5,278
05.11.16	24	-	66,11	10,30	268,700	-	-	47,03	5,60	266,790	-	19,08	1,910	0,00	0,00	0,00	5,233
06.11.16	24	-	65,23	10,30	268,300	-	-	46,53	5,60	266,450	-	18,70	1,850	0,00	0,00	0,00	5,119
07.11.16	24	-	66,05	10,30	272,540	-	-	46,56	5,60	270,530	-	19,49	2,010	0,00	0,00	0,00	5,422
08.11.16	24	-	70,47	10,30	277,550	-	-	49,27	5,60	275,490	-	21,20	2,060	0,00	0,00	0,00	6,004
09.11.16	24	-	73,58	10,30	272,870	-	-	50,68	5,60	270,820	-	22,90	2,050	0,00	0,00	0,00	6,376
10.11.16	24	-	75,56	10,30	284,320	-	-	52,33	5,60	282,280	-	23,23	2,040	0,00	0,00	0,00	6,733
11.11.16	24	-	76,64	10,30	317,710	-	-	54,53	5,60	315,300	-	22,11	2,410	0,00	0,00	0,00	7,187
12.11.16	24	-	77,25	10,30	309,180	-	-	54,90	5,60	306,850	-	22,35	2,330	0,00	0,00	0,00	7,064
13.11.16	24	-	75,28	10,30	309,440	-	-	54,14	5,60	307,200	-	21,14	2,240	0,00	0,00	0,00	6,688
14.11.16	24	-	74,65	10,30	309,170	-	-	53,97	5,60	306,960	-	20,68	2,210	0,00	0,00	0,00	6,541
15.11.16	24	-	72,34	10,30	308,950	-	-	52,69	5,60	306,790	-	19,65	2,160	0,00	0,00	0,00	6,209
16.11.16	24	-	69,89	10,30	309,110	-	-	51,42	5,60	306,960	-	18,47	2,150	0,00	0,00	0,00	5,843
17.11.16	24	-	66,66	10,30	309,660	-	-	49,66	5,60	307,460	-	17,00	2,200	0,00	0,00	0,00	5,394
18.11.16	24	-	63,02	10,30	310,290	-	-	47,62	5,60	308,180	-	15,40	2,110	0,00	0,00	0,00	4,905
19.11.16	24	-	60,99	10,30	309,800	-	-	46,46	5,60	307,790	-	14,53	2,010	0,00	0,00	0,00	4,616
20.11.16	24	-	59,73	10,30	309,740	-	-	45,87	5,60	307,740	-	13,86	2,000	0,00	0,00	0,00	4,408
21.11.16	24	-	59,76	10,30	312,960	-	-	45,92	5,60	310,930	-	13,84	2,030	0,00	0,00	0,00	4,447
22.11.16	24	-	57,41	10,30	315,090	-	-	44,35	5,60	313,110	-	13,06	1,980	0,00	0,00	0,00	4,227
Среднее	24,00	-	65,51	10,30	286,103	-	-	47,83	5,60	284,117	-	17,69	1,986	-	-	-	5,180
Итого	744,0				8869,200	0,000				8807,640	0,000		61,560	0,00	0,00	0,00	160,58

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за ноябрь 2016 :

2487,600
 2411,306
 8945,494

2471,051
 2397,356
 8881,336

16,549
 13,950
 64,159

38,67
 39,89
 159,37

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
23.10.16 03:00	64706,820	-	64284,580	-	0,000	0,000	936,701	
23.11.16 03:00	73567,090	-	73083,330	-	0,000	0,000	1097,094	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

0
 159,37 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-Г»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата _____

30.11.2016