

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48506

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от} \phi. = \tau/\text{сут}$ $G_{гвс} \phi. = \tau/\text{сут}$ $Q_{от} \phi. = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.}\phi. = \text{ГКал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dV	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q	
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал							
23.09.19	24	-	64,42	7,00	25,260	-	57,88	6,50	19,650	-	6,54	5,610	-	-	-	-	0,477	
24.09.19	24	-	52,62	7,00	27,100	-	49,32	6,50	20,060	-	3,30	7,040	-	-	-	-	0,430	
25.09.19	24	-	63,41	7,00	35,040	-	58,69	6,50	28,310	-	4,72	6,730	-	-	-	-	0,545	
26.09.19	24	-	64,87	7,00	38,280	-	61,28	6,50	31,900	-	3,59	6,380	-	-	-	-	0,518	
27.09.19	24	-	64,46	7,00	18,380	-	59,34	6,50	19,400	-	5,12	-1,020	-	-	-	-	0,178	
28.09.19	24	-	21,15	7,00	0,000	-	53,88	6,50	10,690	-	-32,73	-10,690	-	-	-	-	0,000	
29.09.19	24	-	20,74	7,00	0,000	-	51,76	6,50	8,910	-	-31,02	-8,910	-	-	-	-	0,000	
30.09.19	24	-	66,17	7,00	18,100	-	59,27	6,50	16,510	-	6,90	1,590	-	-	-	-	0,334	
01.10.19	24	-	66,34	7,00	28,670	-	59,59	6,50	23,220	-	6,01	5,430	-	-	-	-	0,484	
02.10.19	24	-	66,89	7,00	26,320	-	60,22	6,50	23,080	-	6,12	5,590	-	-	-	-	0,505	
03.10.19	24	-	65,23	7,00	23,530	-	60,27	6,50	20,360	-	6,62	5,960	-	-	-	-	0,516	
04.10.19	24	-	65,91	7,00	23,960	-	58,15	6,50	17,900	-	7,08	5,630	-	-	-	-	0,479	
05.10.19	24	-	66,39	7,00	25,120	-	58,52	6,50	17,650	-	7,39	6,310	-	-	-	-	0,532	
06.10.19	24	-	66,57	7,00	23,130	-	59,31	6,50	17,630	-	7,08	7,490	-	-	-	-	0,605	
07.10.19	24	-	66,22	7,00	22,610	-	58,90	6,50	17,470	-	7,67	5,660	-	-	-	-	0,494	
08.10.19	24	-	65,93	7,00	23,520	-	58,39	6,50	17,300	-	7,83	5,310	-	-	-	-	0,474	
09.10.19	24	-	64,39	7,00	23,390	-	58,67	6,50	17,470	-	7,26	6,050	-	-	-	-	0,511	
10.10.19	24	-	65,04	7,00	23,380	-	57,40	6,50	17,840	-	6,99	5,550	-	-	-	-	0,469	
11.10.19	24	-	66,60	7,00	25,320	-	58,07	6,50	17,850	-	6,97	5,530	-	-	-	-	0,470	
12.10.19	24	-	67,09	7,00	26,420	-	59,83	6,50	18,760	-	6,77	6,560	-	-	-	-	0,547	
13.10.19	24	-	66,04	7,00	25,660	-	60,32	6,50	19,400	-	6,77	7,020	-	-	-	-	0,583	
14.10.19	24	-	66,05	7,00	23,980	-	59,49	6,50	19,840	-	6,55	5,820	-	-	-	-	0,499	
15.10.19	24	-	65,73	7,00	14,730	-	58,97	6,50	18,520	-	7,08	5,460	-	-	-	-	0,472	
16.10.19	24	-	63,86	7,00	7,360	-	57,85	6,50	8,250	-	7,88	6,480	-	-	-	-	0,479	
17.10.19	24	-	64,27	7,00	7,210	-	22,86	6,50	0,000	-	41,00	7,360	-	-	-	-	0,461	
18.10.19	24	-	63,54	7,00	7,870	-	22,55	6,50	0,000	-	41,72	7,210	-	-	-	-	0,455	
19.10.19	24	-	65,00	7,00	8,980	-	22,96	6,50	0,000	-	40,58	7,870	-	-	-	-	0,490	
20.10.19	24	-	63,96	7,00	6,960	-	22,57	6,50	0,000	-	42,43	8,980	-	-	-	-	0,572	
21.10.19	24	-	61,88	7,00	20,308	-	22,47	6,50	0,000	-	41,49	6,960	-	-	-	-	0,435	
22.10.19	24	-	61,88	7,00	20,308	-	52,03	6,50	15,447	-	9,85	4,861	-	-	-	-	0,449	
Среднее	24,00	-	61,88	7,00	20,308	-	52,03	6,50	15,447	-	9,85	4,861	-	-	-	-	0,449	
Итого	720,0	-	-	-	609,238	0,000	-	52,03	6,50	15,447	-	9,85	4,861	-	-	-	-	0,449
									463,417	-	0,000	-	145,821	-	0,00	0,00	0,00	13,46

Ориентировочно до конца месяца(+)

182,771

Корректировка за прошлый месяц (-)

223,786

Итого за октябрь 2019 :

568,223

139,025

178,364

424,078

43,746

45,422

144,145

4,039

3,93

13,57

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
23.09.19 14:00	2099,490	-	1741,360	-	-	-	31,265	
22.10.19 10:00	2676,610	-	2178,390	-	-	-	44,151	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

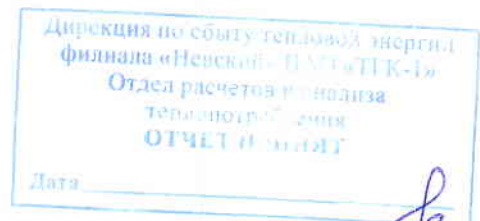
13,57 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



30.09.2019