

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,1

0,048

Gmax

22,5

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	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						
23.10.20	24	6,5	62,66	7,00	35,170	-	12,8	41,55	6,50	18,370	-	21,11	16,800	-	-	-	1,408
24.10.20	24	7,0	63,18	7,00	37,830	-	12,8	42,00	6,50	18,390	-	21,18	19,440	-	-	-	1,581
25.10.20	24	7,4	63,04	7,00	39,940	-	12,5	42,16	6,50	17,950	-	20,88	21,990	-	-	-	1,725
26.10.20	24	6,8	63,41	7,00	36,530	-	13,3	42,38	6,50	19,170	-	21,03	17,360	-	-	-	1,472
27.10.20	24	6,7	63,74	7,00	35,960	-	13,5	42,41	6,50	19,500	-	21,33	16,460	-	-	-	1,431
28.10.20	24	6,6	63,21	7,00	35,900	-	13,6	42,46	6,50	19,600	-	20,75	16,300	-	-	-	1,403
29.10.20	24	7,2	60,41	7,00	38,620	-	13,2	41,58	6,50	19,010	-	18,83	19,610	-	-	-	1,512
30.10.20	24	6,6	61,99	7,00	35,900	-	13,1	41,75	6,50	18,860	-	20,24	17,040	-	-	-	1,412
31.10.20	24	6,7	61,79	7,00	35,920	-	12,9	41,41	6,50	18,580	-	20,38	17,340	-	-	-	1,420
01.11.20	24	7,6	62,16	7,00	40,930	-	12,5	41,88	6,50	18,020	-	20,28	22,910	-	-	-	1,750
02.11.20	24	6,9	61,61	7,00	37,090	-	12,6	40,99	6,50	18,100	-	20,62	18,990	-	-	-	1,513
03.11.20	24	6,5	63,86	7,00	35,190	-	11,8	37,58	6,50	16,920	-	16,28	18,270	-	-	-	1,240
04.11.20	24	7,3	62,44	7,00	39,370	-	13,6	41,97	6,50	19,560	-	20,47	19,810	-	-	-	1,603
05.11.20	24	6,5	63,70	7,00	35,070	-	10,1	39,98	6,50	14,600	-	19,72	20,470	-	-	-	1,481
06.11.20	24	6,8	61,20	7,00	36,560	-	12,9	40,99	6,50	18,560	-	20,21	18,000	-	-	-	1,447
07.11.20	24	7,0	61,68	7,00	37,620	-	13,0	41,63	6,50	18,780	-	20,05	18,840	-	-	-	1,505
08.11.20	24	7,4	62,14	7,00	39,830	-	12,9	41,95	6,50	18,620	-	20,19	21,210	-	-	-	1,659
09.11.20	24	7,1	61,61	7,00	38,270	-	12,5	41,12	6,50	18,020	-	20,49	20,250	-	-	-	1,586
10.11.20	24	6,7	62,78	7,00	36,230	-	12,7	41,69	6,50	18,240	-	21,09	17,990	-	-	-	1,484
11.11.20	24	6,9	63,47	7,00	37,120	-	12,9	42,77	6,50	18,580	-	20,70	18,540	-	-	-	1,524
12.11.20	24	7,1	63,66	7,00	38,320	-	14,0	43,38	6,50	20,220	-	20,28	18,100	-	-	-	1,528
13.11.20	24	7,0	64,00	7,00	37,720	-	15,0	43,53	6,50	21,530	-	20,47	16,190	-	-	-	1,443
14.11.20	24	7,3	65,34	7,00	39,280	-	14,5	44,17	6,50	20,900	-	21,17	18,380	-	-	-	1,603
15.11.20	24	7,9	67,00	7,00	42,660	-	14,8	45,31	6,50	21,290	-	21,69	21,370	-	-	-	1,847
16.11.20	24	7,5	63,42	7,00	40,400	-	14,8	43,68	6,50	21,350	-	19,74	19,050	-	-	-	1,593
17.11.20	24	7,1	63,77	7,00	38,390	-	14,9	41,38	6,50	21,420	-	18,39	16,970	-	-	-	1,381
18.11.20	24	7,6	60,01	7,00	41,150	-	14,5	41,41	6,50	20,880	-	18,60	20,270	-	-	-	1,572
19.11.20	24	6,5	63,77	7,00	35,060	-	10,7	42,00	6,50	15,350	-	17,77	19,710	-	-	-	1,425
20.11.20	24	5,4	63,68	7,00	29,360	-	8,0	38,63	6,50	11,530	-	15,05	17,830	-	-	-	1,112
21.11.20	24	6,6	63,75	7,00	35,580	-	9,7	40,43	6,50	13,910	-	19,32	21,670	-	-	-	1,531
22.11.20	24	8,0	60,46	7,00	43,040	-	12,2	40,98	6,50	17,530	-	19,48	25,510	-	-	-	1,848
Среднее	24,00	7,0	61,71	7,00	37,613	-	12,8	41,78	6,50	18,495	-	19,93	19,118	-	-	-	1,517
Итого	744,0				1166,010	0,000				573,340	0,000		592,670	0,00	0,00	0,00	47,04

Ориентировочно до конца месяца(+)

300,906

147,959

152,947

12,139

Корректировка за прошлый месяц (-)

360,423

210,072

150,351

12,691

Итого за ноябрь 2020 :

1106,493

511,227

595,266

46,49

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

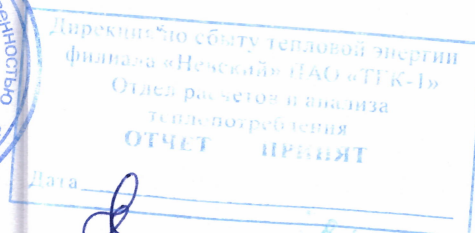
Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 6,5$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

42,70 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дата