

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12000923

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 mm

Gmin
 0,48
 0,48

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax
 72
 72

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 11,6
 Преобр. давления

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ 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	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.20	24	11,2	50,50	8,80	193,687	-	11,2	36,85	6,00	193,470	-	13,66	0,217	0,00	0,00	0,00	2,653
24.10.20	24	11,2	52,83	8,80	192,959	-	11,2	37,53	6,00	192,959	-	15,30	0,000	0,00	0,00	0,00	2,953
25.10.20	24	11,2	51,84	8,80	192,697	-	11,2	37,15	6,00	192,697	-	14,69	0,000	0,00	0,00	0,00	2,830
26.10.20	24	11,1	49,17	8,80	192,590	-	11,1	35,99	6,00	192,590	-	13,19	0,000	0,00	0,00	0,00	2,539
27.10.20	24	11,2	48,50	8,80	193,396	-	11,2	35,86	6,00	193,396	-	12,64	0,000	0,00	0,00	0,00	2,444
28.10.20	24	11,1	48,49	8,80	192,016	-	11,1	35,95	6,00	192,016	-	12,54	0,000	0,00	0,00	0,00	2,408
29.10.20	24	11,1	48,49	8,80	191,881	-	11,1	35,96	6,00	191,881	-	12,53	0,000	0,00	0,00	0,00	2,404
30.10.20	24	10,9	50,97	8,80	188,713	-	10,9	37,13	6,00	188,713	-	13,84	0,000	0,00	0,00	0,00	2,612
31.10.20	24	11,1	53,70	8,80	192,143	-	11,1	38,65	6,00	192,143	-	15,05	0,000	0,00	0,00	0,00	2,892
01.11.20	24	11,1	54,37	8,80	192,303	-	11,1	38,59	6,00	192,303	-	15,78	0,000	0,00	0,00	0,00	3,035
02.11.20	24	11,1	54,37	8,80	192,373	-	11,1	38,22	6,00	192,241	-	16,15	0,133	0,00	0,00	0,00	3,111
03.11.20	24	5,3	51,61	8,80	91,090	-	5,3	36,38	6,00	91,090	-	15,22	0,000	0,00	0,00	0,00	1,387
04.11.20	24	10,9	52,38	8,80	188,365	-	10,9	36,88	6,00	188,365	-	15,49	0,000	0,00	0,00	0,00	2,919
05.11.20	24	7,1	50,26	8,80	122,364	-	7,1	35,57	6,00	122,364	-	14,68	0,000	0,00	0,00	0,00	1,797
06.11.20	24	11,0	49,45	8,80	189,372	-	11,0	35,72	6,00	189,372	-	13,74	0,000	0,00	0,00	0,00	2,601
07.11.20	24	11,0	49,47	8,80	189,656	-	11,0	36,00	6,00	189,656	-	13,47	0,000	0,00	0,00	0,00	2,554
08.11.20	24	11,1	55,21	8,80	191,666	-	11,1	38,66	6,00	191,666	-	16,55	0,000	0,00	0,00	0,00	3,173
09.11.20	24	11,0	59,57	8,80	189,685	-	11,0	40,31	6,00	189,685	-	19,26	0,000	0,00	0,00	0,00	3,654
10.11.20	24	10,9	64,14	8,80	188,994	-	10,9	42,27	6,00	188,994	-	21,87	0,000	0,00	0,00	0,00	4,133
11.11.20	24	10,9	61,56	8,80	187,620	-	10,9	40,95	6,00	187,620	-	20,61	0,000	0,00	0,00	0,00	3,867
12.11.20	24	11,1	60,28	8,80	191,565	-	11,1	40,76	6,00	191,565	-	19,52	0,000	0,00	0,00	0,00	3,740
13.11.20	24	11,1	61,77	8,80	191,727	-	11,1	41,50	6,00	191,727	-	20,27	0,000	0,00	0,00	0,00	3,886
14.11.20	24	11,1	64,21	8,80	191,660	-	11,1	42,50	6,00	191,660	-	21,71	0,000	0,00	0,00	0,00	4,161
15.11.20	24	11,1	64,20	8,80	191,255	-	11,1	42,34	6,00	191,255	-	21,86	0,000	0,00	0,00	0,00	4,180
16.11.20	24	11,0	64,19	8,80	190,308	-	11,0	42,18	6,00	190,308	-	22,01	0,000	0,00	0,00	0,00	4,189
17.11.20	24	11,0	64,17	8,80	190,101	-	11,0	42,09	6,00	190,101	-	22,08	0,000	0,00	0,00	0,00	4,198
18.11.20	24	11,0	60,25	8,80	190,875	-	11,0	40,41	6,00	190,875	-	19,85	0,000	0,00	0,00	0,00	3,789
19.11.20	24	11,0	55,27	8,80	190,475	-	11,0	38,64	6,00	190,475	-	16,63	0,000	0,00	0,00	0,00	3,168
20.11.20	24	4,1	56,90	8,80	71,166	-	4,1	38,16	6,00	71,166	-	18,74	0,000	0,00	0,00	0,00	1,334
21.11.20	24	10,9	62,40	8,80	188,537	-	10,9	40,77	6,00	188,537	-	21,64	0,000	0,00	0,00	0,00	4,080
22.11.20	24	10,9	65,93	8,80	187,579	-	10,9	42,56	6,00	187,579	-	23,38	0,000	0,00	0,00	0,00	4,385
Среднее	24,00	10,5	56,01	8,80	181,575	-	10,5	38,79	6,00	181,563	-	17,22	0,011	-	-	-	3,131
Итого	744,0				5628,816	0,000				5628,466	0,000		0,350	0,00	0,00	0,00	97,07

Ориентировочно до конца месяца (+)

1452,598

1452,507

0,090

25,051

Корректировка за прошлый месяц (-)

1534,813

1535,643

-0,829

19,597

Итого за ноябрь 2020 :

5546,600

5545,331

1,269

102,53

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
22.10.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.11.20 18:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

102,53 Гкал

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

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-Г»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____