

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКК-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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm

0,48

72

КТСП-Н

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 mm

0,48

72

КТСП-Н

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Qгвс=m3*(h3-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Qот=$ $Qвент.=$ $Qтех.пот.=$ $Qгвс=$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Qтех.гвс.ср=$ $Qгвс.ср=$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $Gот.=$ $Gвент.=$ $Gтех.пот.=$ $Gгвс.=$ $Gгвс.м=$ Фактические нагрузки: $Gот.ф.=$ т/сут, $Gгвс.ф.=$ т/сут, $Qот.ф.=$ Гкал/мес, $Qот.ср.ф.=$ Гкал/сутКонстантные 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						
23.11.19	24	11,0	71,10	8,80	190,176	-	11,0	44,53	6,00	190,176	-	26,58	0,000	0,00	0,00	0,00	5,069
24.11.19	24	11,0	72,01	8,80	190,603	-	11,0	44,76	6,00	190,603	-	27,25	0,000	0,00	0,00	0,00	5,208
25.11.19	24	11,0	72,65	8,80	190,362	-	11,0	44,86	6,00	190,362	-	27,79	0,000	0,00	0,00	0,00	5,305
26.11.19	24	11,0	72,99	8,80	189,991	-	11,0	45,10	6,00	189,991	-	27,89	0,000	0,00	0,00	0,00	5,313
27.11.19	24	11,0	70,34	8,80	189,866	-	11,0	44,27	6,00	189,866	-	26,07	0,000	0,00	0,00	0,00	4,964
28.11.19	24	10,9	69,07	8,80	188,719	-	10,9	43,84	6,00	188,719	-	25,23	0,000	0,00	0,00	0,00	4,774
29.11.19	24	11,0	69,08	8,80	189,316	-	11,0	44,09	6,00	189,316	-	24,99	0,000	0,00	0,00	0,00	4,744
30.11.19	24	11,0	69,07	8,80	190,181	-	11,0	44,23	6,00	190,181	-	24,84	0,000	0,00	0,00	0,00	4,737
01.12.19	24	11,0	70,33	8,80	189,937	-	11,0	44,37	6,00	189,937	-	25,96	0,000	0,00	0,00	0,00	4,945
02.12.19	24	11,0	71,03	8,80	190,174	-	11,0	44,74	6,00	190,174	-	26,29	0,000	0,00	0,00	0,00	5,014
03.12.19	24	11,0	71,03	8,80	190,436	-	11,0	44,73	6,00	190,436	-	26,30	0,000	0,00	0,00	0,00	5,023
04.12.19	24	11,0	69,15	8,80	190,487	-	11,0	44,08	6,00	190,487	-	25,06	0,000	0,00	0,00	0,00	4,787
05.12.19	24	11,0	66,27	8,80	190,870	-	11,0	43,28	6,00	190,870	-	22,99	0,000	0,00	0,00	0,00	4,401
06.12.19	24	11,1	66,14	8,80	191,623	-	11,1	43,43	6,00	191,623	-	22,70	0,000	0,00	0,00	0,00	4,363
07.12.19	24	11,1	67,85	8,80	191,483	-	11,1	44,25	6,00	191,483	-	23,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,532
08.12.19	24	11,1	67,93	8,80	191,411	-	11,1	44,21	6,00	191,411	-	23,71	0,000	0,00	0,00	0,00	4,552
09.12.19	24	11,0	68,99	8,80	190,910	-	11,0	44,74	6,00	190,910	-	24,26	0,000	0,00	0,00	0,00	4,644
10.12.19	24	11,1	68,72	8,80	191,276	-	11,1	44,65	6,00	191,276	-	24,07	0,000	0,00	0,00	0,00	4,617
11.12.19	24	11,1	68,93	8,80	191,265	-	11,1	44,11	6,00	191,265	-	24,82	0,000	0,00	0,00	0,00	4,761
12.12.19	24	11,1	69,08	8,80	191,039	-	11,1	44,07	6,00	191,039	-	25,01	0,000	0,00	0,00	0,00	4,791
13.12.19	24	11,0	68,44	8,80	190,812	-	11,0	44,07	6,00	190,812	-	24,37	0,000	0,00	0,00	0,00	4,664
14.12.19	24	11,1	67,11	8,80	191,025	-	11,1	43,66	6,00	191,025	-	23,45	0,000	0,00	0,00	0,00	4,492
15.12.19	24	11,1	67,12	8,80	191,136	-	11,1	43,74	6,00	191,136	-	23,37	0,000	0,00	0,00	0,00	4,481
16.12.19	24	11,1	66,41	8,80	191,709	-	11,1	43,61	6,00	191,709	-	22,80	0,000	0,00	0,00	0,00	4,384
17.12.19	24	10,2	65,92	8,80	176,807	-	10,2	42,74	6,00	176,822	-	23,18	-0,016	0,00	0,00	0,00	4,116
18.12.19	24	11,0	66,57	8,80	190,673	-	11,0	43,71	6,00	190,673	-	22,86	0,000	0,00	0,00	0,00	4,371
19.12.19	24	9,3	66,30	8,80	160,273	-	9,3	42,46	6,00	160,318	-	23,84	-0,045	0,00	0,00	0,00	3,830
20.12.19	24	11,0	63,86	8,80	189,352	-	11,0	42,12	6,00	189,352	-	21,74	0,000	0,00	0,00	0,00	4,129
21.12.19	24	11,0	61,56	8,80	190,640	-	11,0	41,23	6,00	190,640	-	20,33	0,000	0,00	0,00	0,00	3,888
22.12.19	24	11,1	58,85	8,80	191,355	-	11,1	40,10	6,00	191,355	-	18,75	0,000	0,00	0,00	0,00	3,599
Среднее	24,00	10,9	68,13	8,80	189,130	-	10,9	43,79	6,00	189,132	-	24,34	-0,002	-	-	-	4,617
Итого	720,0				5673,908	0,000				5673,968	0,000		-0,060	0,00	0,00	0,00	138,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

5673,908

5673,968

-0,060

138,50

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
22.11.19 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
18.12.19 11:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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 учета

138,50 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____