

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44848

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето:

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/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						
23.10.20	24	28,0	64,06	10,30	151,340	-	28,0	44,72	5,60	151,140	-	19,34	0,200	0,00	0,00	0,00	2,936
24.10.20	24	28,4	62,70	10,30	153,240	-	28,3	44,22	5,60	152,990	-	18,48	0,250	0,00	0,00	0,00	2,843
25.10.20	24	27,7	57,72	10,30	149,840	-	27,7	41,60	5,60	149,670	-	16,12	0,170	0,00	0,00	0,00	2,422
26.10.20	24	27,9	55,12	10,30	150,740	-	27,9	40,35	5,60	150,720	-	14,77	0,020	0,00	0,00	0,00	2,227
27.10.20	24	27,3	55,79	10,30	147,620	-	27,3	40,75	5,60	147,600	-	15,04	0,020	0,00	0,00	0,00	2,221
28.10.20	24	27,1	55,06	10,30	146,230	-	27,1	40,49	5,60	146,210	-	14,57	0,020	0,00	0,00	0,00	2,131
29.10.20	24	3,3	50,20	10,30	17,980	-	3,3	34,34	5,60	18,060	-	15,86	-0,080	0,00	0,00	0,00	0,282
30.10.20	24	29,3	55,86	10,30	158,070	-	29,3	41,29	5,60	158,020	-	14,57	0,050	0,00	0,00	0,00	2,305
31.10.20	24	28,6	54,62	10,30	154,560	-	28,6	40,50	5,60	154,560	-	14,12	0,000	0,00	0,00	0,00	2,182
01.11.20	24	28,7	53,67	10,30	155,120	-	28,7	39,47	5,60	155,020	-	14,20	0,100	0,00	0,00	0,00	2,207
02.11.20	24	28,7	53,39	10,30	154,760	-	28,6	38,94	5,60	154,500	-	14,45	0,260	0,00	0,00	0,00	2,246
03.11.20	24	28,4	54,36	10,30	153,540	-	28,4	39,60	5,60	153,360	-	14,76	0,180	0,00	0,00	0,00	2,273
04.11.20	24	29,1	55,15	10,30	157,090	-	29,1	40,46	5,60	156,880	-	14,69	0,210	0,00	0,00	0,00	2,316
05.11.20	24	29,1	54,90	10,30	157,360	-	29,1	40,44	5,60	157,180	-	14,46	0,180	0,00	0,00	0,00	2,283
06.11.20	24	28,3	53,77	10,30	153,070	-	28,3	39,69	5,60	152,840	-	14,08	0,230	0,00	0,00	0,00	2,164
07.11.20	24	28,3	53,77	10,30	152,730	-	28,3	39,84	5,60	152,550	-	13,93	0,180	0,00	0,00	0,00	2,135
08.11.20	24	28,1	53,69	10,30	151,590	-	28,0	39,70	5,60	151,340	-	13,99	0,250	0,00	0,00	0,00	2,131
09.11.20	24	27,6	59,06	10,30	149,070	-	27,6	41,61	5,60	148,940	-	17,45	0,130	0,00	0,00	0,00	2,607
10.11.20	24	27,6	63,84	10,30	149,200	-	27,6	44,10	5,60	148,960	-	19,74	0,240	0,00	0,00	0,00	2,956
11.11.20	24	27,8	62,61	10,30	150,100	-	27,8	43,42	5,60	149,860	-	19,19	0,240	0,00	0,00	0,00	2,891
12.11.20	24	27,8	63,17	10,30	149,990	-	27,8	43,98	5,60	149,880	-	19,19	0,110	0,00	0,00	0,00	2,883
13.11.20	24	21,7	61,06	10,30	117,050	-	21,7	43,33	5,60	116,980	-	17,73	0,070	0,00	0,00	0,00	2,078
14.11.20	24	23,3	67,96	10,30	126,070	-	23,3	45,77	5,60	126,070	-	22,19	0,000	0,00	0,00	0,00	2,797
15.11.20	24	28,1	63,94	10,30	151,510	-	28,0	44,13	5,60	151,450	-	19,81	0,060	0,00	0,00	0,00	3,004
16.11.20	24	27,8	63,25	10,30	150,140	-	27,8	43,53	5,60	149,930	-	19,72	0,210	0,00	0,00	0,00	2,970
17.11.20	24	27,9	63,55	10,30	150,620	-	27,9	43,71	5,60	150,440	-	19,84	0,180	0,00	0,00	0,00	2,996
18.11.20	24	27,9	62,87	10,30	150,660	-	27,9	43,51	5,60	150,430	-	19,36	0,230	0,00	0,00	0,00	2,927
19.11.20	24	27,9	59,78	10,30	150,910	-	27,9	42,65	5,60	150,780	-	17,13	0,130	0,00	0,00	0,00	2,591
20.11.20	24	27,9	59,30	10,30	150,610	-	27,9	42,25	5,60	150,570	-	17,05	0,040	0,00	0,00	0,00	2,570
21.11.20	24	28,2	62,31	10,30	152,470	-	28,2	43,39	5,60	152,450	-	18,92	0,020	0,00	0,00	0,00	2,886
22.11.20	24	28,2	65,48	10,30	152,540	-	28,2	45,12	5,60	152,530	-	20,36	0,010	0,00	0,00	0,00	3,106
Среднее	24,00	27,0	58,77	10,30	145,672	-	27,0	41,84	5,60	145,545	-	16,94	0,126	-	-	-	2,470
Итого	744,0				4515,820	0,000				4511,910	0,000		3,910	0,00	0,00	0,00	76,57

Ориентировочно до конца месяца(+)

1165,373

Корректировка за прошлый месяц (-)

1050,597

Итого за ноябрь 2020 :

4630,596

1164,364

1049,991

4626,283

1,009

0,606

4,313

19,76

11,078

85,25

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
23.10.20 04:00	15132,910	-	14894,500	-	0,000	0,000	265,386	
23.11.20 03:00	19734,090	-	19492,800	-	0,000	0,000	342,276	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

85,25 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



85,25 Гкал
 Гкал

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

Дата _____