

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44621
 расходомер Gmin
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax 22,5
 22,5

Термопреобр. КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 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, 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	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	23,6	64,07	10,20	127,500	-	23,2	44,01	5,60	125,320	-	20,06	2,180	0,00	0,00	0,00	2,654
24.10.20	24	23,9	62,74	10,20	129,260	-	23,9	43,47	5,60	129,040	-	19,27	0,220	0,00	0,00	0,00	2,500
25.10.20	24	23,4	57,79	10,20	126,600	-	23,4	40,97	5,60	126,430	-	16,82	0,170	0,00	0,00	0,00	2,136
26.10.20	24	23,7	55,08	10,20	127,780	-	23,2	39,45	5,60	125,190	-	15,63	2,590	0,00	0,00	0,00	2,099
27.10.20	24	23,1	55,77	10,20	124,810	-	23,1	39,82	5,60	124,680	-	15,95	0,130	0,00	0,00	0,00	1,996
28.10.20	24	22,9	55,09	10,20	123,590	-	22,9	39,64	5,60	123,430	-	15,45	0,160	0,00	0,00	0,00	1,916
29.10.20	24	3,5	48,09	10,20	18,850	-	3,6	35,39	5,60	19,450	-	12,70	-0,600	0,00	0,00	0,00	0,218
30.10.20	24	24,8	55,84	10,20	133,650	-	24,7	40,73	5,60	133,200	-	15,11	0,450	0,00	0,00	0,00	2,038
31.10.20	24	24,3	54,62	10,20	131,030	-	24,2	40,07	5,60	130,930	-	14,55	0,100	0,00	0,00	0,00	1,910
01.11.20	24	24,4	53,67	10,20	131,990	-	24,4	39,17	5,60	131,840	-	14,50	0,150	0,00	0,00	0,00	1,920
02.11.20	24	24,4	53,37	10,20	131,930	-	24,4	38,55	5,60	131,810	-	14,82	0,120	0,00	0,00	0,00	1,960
03.11.20	24	24,1	54,34	10,20	130,350	-	24,1	39,24	5,60	130,260	-	15,10	0,090	0,00	0,00	0,00	1,972
04.11.20	24	24,6	55,15	10,20	132,990	-	24,6	40,05	5,60	132,980	-	15,10	0,010	0,00	0,00	0,00	2,009
05.11.20	24	24,7	54,90	10,20	133,440	-	24,7	39,93	5,60	133,430	-	14,97	0,010	0,00	0,00	0,00	1,998
06.11.20	24	24,1	53,80	10,20	129,950	-	24,1	39,10	5,60	129,890	-	14,70	0,060	0,00	0,00	0,00	1,913
07.11.20	24	23,9	53,77	10,20	129,230	-	23,9	39,05	5,60	129,140	-	14,72	0,090	0,00	0,00	0,00	1,906
08.11.20	24	23,8	53,66	10,20	128,570	-	23,8	38,78	5,60	128,470	-	14,88	0,100	0,00	0,00	0,00	1,917
09.11.20	24	23,5	58,96	10,20	126,770	-	23,5	40,58	5,60	126,660	-	18,38	0,110	0,00	0,00	0,00	2,334
10.11.20	24	23,5	63,86	10,20	126,660	-	23,4	43,14	5,60	126,530	-	20,72	0,130	0,00	0,00	0,00	2,630
11.11.20	24	23,6	62,61	10,20	127,450	-	23,6	42,53	5,60	127,360	-	20,08	0,090	0,00	0,00	0,00	2,563
12.11.20	24	23,6	63,17	10,20	127,210	-	23,5	43,09	5,60	127,090	-	20,08	0,120	0,00	0,00	0,00	2,560
13.11.20	24	18,5	61,49	10,20	99,870	-	18,5	42,31	5,60	99,760	-	19,18	0,110	0,00	0,00	0,00	1,920
14.11.20	24	19,3	68,56	10,20	104,250	-	19,3	44,78	5,60	104,210	-	23,78	0,040	0,00	0,00	0,00	2,481
15.11.20	24	23,9	64,01	10,20	129,020	-	23,9	43,38	5,60	128,950	-	20,63	0,070	0,00	0,00	0,00	2,665
16.11.20	24	23,7	63,24	10,20	127,860	-	23,7	42,56	5,60	127,810	-	20,68	0,050	0,00	0,00	0,00	2,646
17.11.20	24	23,7	63,56	10,20	128,220	-	23,7	42,64	5,60	128,150	-	20,92	0,070	0,00	0,00	0,00	2,685
18.11.20	24	23,8	62,84	10,20	128,400	-	23,8	42,37	5,60	128,290	-	20,47	0,110	0,00	0,00	0,00	2,633
19.11.20	24	23,8	59,78	10,20	128,610	-	23,8	41,60	5,60	128,540	-	18,18	0,070	0,00	0,00	0,00	2,341
20.11.20	24	23,8	59,29	10,20	128,290	-	23,8	41,15	5,60	128,270	-	18,14	0,020	0,00	0,00	0,00	2,328
21.11.20	24	24,0	62,24	10,20	129,730	-	24,0	42,28	5,60	129,720	-	19,96	0,010	0,00	0,00	0,00	2,590
22.11.20	24	24,0	65,47	10,20	129,760	-	24,0	44,10	5,60	129,730	-	21,37	0,030	0,00	0,00	0,00	2,774
Среднее	24,00	22,9	58,74	10,20	123,665	-	22,9	41,09	5,60	123,437	-	17,64	0,228	-	-	-	2,200
Итого	744,0				3833,620	0,000				3826,560	0,000		7,060	0,00	0,00	0,00	68,21

Ориентировочно до конца месяца(+) 989,321 987,499 1,822 17,60
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1080,042 1076,673 3,369 13,895
Итого за ноябрь 2020 : 3742,899 3737,386 5,513 71,92

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
27.11.17 11:00	6374,860	-	6234,360	-	0,000	0,000	113,244	
27.11.17 11:00	6374,860	-	6234,360	-	0,000	0,000	113,244	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)



71,92 Гкал
 Гкал

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