

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48801

расходомер

Подающий тр.: ПРЭМ 40

Обратн.тр.: ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,3

0,3

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$  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						
23.09.20	24	20,4	50,72	10,20	109,900	-	20,4	35,85	5,60	109,900	-	14,87	0,000	0,00	0,00	0,00	1,642
24.09.20	24	22,2	48,52	10,20	120,070	-	22,2	35,89	5,60	120,070	-	12,63	0,000	0,00	0,00	0,00	1,522
25.09.20	24	23,3	46,23	10,20	125,910	-	23,3	35,28	5,60	125,760	-	10,95	0,150	0,00	0,00	0,00	1,393
26.09.20	24	23,4	44,71	10,20	126,460	-	23,4	34,62	5,60	126,270	-	10,09	0,190	0,00	0,00	0,00	1,291
27.09.20	24	23,9	43,90	10,20	129,260	-	23,9	34,28	5,60	129,240	-	9,62	0,020	0,00	0,00	0,00	1,254
28.09.20	24	23,0	45,98	10,20	124,080	-	23,0	34,73	5,60	124,080	-	11,25	0,000	0,00	0,00	0,00	1,405
29.09.20	24	22,5	47,59	10,20	121,580	-	22,4	35,47	5,60	121,220	-	12,12	0,360	0,00	0,00	0,00	1,495
30.09.20	24	23,3	47,44	10,20	125,650	-	23,1	35,55	5,60	124,980	-	11,89	0,670	0,00	0,00	0,00	1,526
01.10.20	24	23,0	47,23	10,20	124,300	-	22,9	35,26	5,60	123,670	-	11,97	0,630	0,00	0,00	0,00	1,518
02.10.20	24	22,9	46,78	10,20	123,620	-	22,8	35,00	5,60	123,380	-	11,78	0,240	0,00	0,00	0,00	1,475
03.10.20	24	22,8	46,96	10,20	123,330	-	22,8	35,18	5,60	123,280	-	11,78	0,050	0,00	0,00	0,00	1,465
04.10.20	24	22,9	46,83	10,20	123,810	-	22,9	35,11	5,60	123,810	-	11,72	0,000	0,00	0,00	0,00	1,459
05.10.20	24	19,3	46,60	10,20	104,370	-	19,2	35,05	5,60	103,860	-	11,55	0,510	0,00	0,00	0,00	1,229
06.10.20	24	22,5	46,56	10,20	121,620	-	22,5	35,40	5,60	121,620	-	11,16	0,000	0,00	0,00	0,00	1,364
07.10.20	24	21,8	43,81	10,20	117,980	-	21,8	33,75	5,60	117,950	-	10,06	0,030	0,00	0,00	0,00	1,195
08.10.20	24	16,3	41,70	10,20	88,100	-	16,3	31,87	5,60	88,080	-	9,83	0,020	0,00	0,00	0,00	0,888
09.10.20	24	21,5	45,78	10,20	116,100	-	21,5	33,95	5,60	116,100	-	11,83	0,000	0,00	0,00	0,00	1,379
10.10.20	24	21,7	46,06	10,20	117,360	-	21,7	34,05	5,60	117,360	-	12,01	0,000	0,00	0,00	0,00	1,421
11.10.20	24	22,2	44,56	10,20	119,790	-	22,2	33,23	5,60	119,790	-	11,33	0,000	0,00	0,00	0,00	1,363
12.10.20	24	21,5	48,03	10,20	116,030	-	21,5	34,66	5,60	116,030	-	13,37	0,000	0,00	0,00	0,00	1,558
13.10.20	24	20,9	50,80	10,20	112,590	-	20,9	35,54	5,60	112,590	-	15,26	0,000	0,00	0,00	0,00	1,724
14.10.20	24	20,5	50,92	10,20	110,600	-	20,5	35,25	5,60	110,510	-	15,67	0,090	0,00	0,00	0,00	1,750
15.10.20	24	22,6	49,86	10,20	122,170	-	22,6	35,41	5,60	122,170	-	14,45	0,000	0,00	0,00	0,00	1,771
16.10.20	24	26,5	50,57	10,20	143,270	-	26,5	36,32	5,60	143,230	-	14,25	0,040	0,00	0,00	0,00	2,051
17.10.20	24	27,5	56,20	10,20	148,240	-	27,5	39,38	5,60	148,240	-	16,82	0,000	0,00	0,00	0,00	2,501
18.10.20	24	26,1	59,82	10,20	141,020	-	26,1	40,45	5,60	141,020	-	19,37	0,000	0,00	0,00	0,00	2,736
19.10.20	24	25,3	63,00	10,20	136,580	-	25,3	41,83	5,60	136,580	-	21,17	0,000	0,00	0,00	0,00	2,900
20.10.20	24	25,3	63,25	10,20	136,760	-	25,3	41,89	5,60	136,760	-	21,36	0,000	0,00	0,00	0,00	2,930
21.10.20	24	25,1	61,15	10,20	135,770	-	25,1	40,58	5,60	135,770	-	20,57	0,000	0,00	0,00	0,00	2,800
22.10.20	24	25,3	62,27	10,20	136,660	-	25,3	41,40	5,60	136,510	-	20,87	0,150	0,00	0,00	0,00	2,866
Среднее	24,00	22,9	49,79	10,20	123,433	-	22,8	36,07	5,60	123,328	-	13,72	0,105	-	-	-	1,729
Итого	720,0				3702,980	0,000			5,60	3699,830	0,000		3,150	0,00	0,00	0,00	51,87

Ориентировочно до конца месяца(+)

110,894

Корректировка за прошлый месяц (-)

120,575

**Итого за октябрь 2020 :**

4693,299

1109,949

119,303

4690,476

0,945

1,272

2,823

15,561

1,69

65,74

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
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Гхв = 11,7

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

65,71 Гкал

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)