

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48406 Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Тхв = 11,7  
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 0,3 22,5 КТПТР-05  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 0,3 22,5 КТПТР-05  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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	20,7	57,39	10,20	111,750	-	20,7	45,30	5,60	111,570	-	12,09	0,180	0,00	0,00	0,00	1,363
24.09.20	24	21,1	46,88	10,20	113,950	-	21,1	39,30	5,60	113,820	-	7,58	0,130	0,00	0,00	0,00	0,876
25.09.20	24	18,6	46,16	10,20	100,460	-	18,6	38,09	5,60	100,420	-	8,07	0,040	0,00	0,00	0,00	0,820
26.09.20	24	19,5	47,78	10,20	105,170	-	19,5	39,33	5,60	105,150	-	8,45	0,020	0,00	0,00	0,00	0,896
27.09.20	24	19,8	47,93	10,20	106,720	-	19,8	39,48	5,60	106,720	-	8,45	0,000	0,00	0,00	0,00	0,908
28.09.20	24	17,8	46,79	10,20	96,240	-	17,8	37,95	5,60	96,200	-	8,84	0,040	0,00	0,00	0,00	0,861
29.09.20	24	17,5	48,88	10,20	94,570	-	17,5	38,85	5,60	94,510	-	10,03	0,060	0,00	0,00	0,00	0,956
30.09.20	24	18,1	49,07	10,20	97,730	-	18,1	39,32	5,60	97,700	-	9,75	0,030	0,00	0,00	0,00	0,961
01.10.20	24	19,6	49,79	10,20	105,610	-	19,6	40,10	5,60	105,570	-	9,69	0,040	0,00	0,00	0,00	1,032
02.10.20	24	20,9	54,22	10,20	113,120	-	20,9	43,22	5,60	113,050	-	11,00	0,070	0,00	0,00	0,00	1,252
03.10.20	24	20,3	55,80	10,20	109,850	-	20,3	44,09	5,60	109,740	-	11,71	0,110	0,00	0,00	0,00	1,299
04.10.20	24	20,0	54,42	10,20	107,820	-	19,9	43,01	5,60	107,610	-	11,41	0,210	0,00	0,00	0,00	1,249
05.10.20	24	17,0	51,30	10,20	91,930	-	17,0	40,29	5,60	91,790	-	11,01	0,140	0,00	0,00	0,00	1,023
06.10.20	24	15,2	50,55	10,20	81,960	-	15,2	38,72	5,60	81,890	-	11,83	0,070	0,00	0,00	0,00	0,979
07.10.20	24	15,4	50,51	10,20	83,070	-	15,4	38,69	5,60	82,980	-	11,82	0,090	0,00	0,00	0,00	0,991
08.10.20	24	16,1	49,40	10,20	87,190	-	16,1	38,38	5,60	87,000	-	11,02	0,190	0,00	0,00	0,00	0,974
09.10.20	24	17,8	48,59	10,20	95,970	-	17,7	38,58	5,60	95,800	-	10,01	0,170	0,00	0,00	0,00	0,974
10.10.20	24	17,4	47,33	10,20	94,010	-	17,4	37,66	5,60	93,900	-	9,67	0,110	0,00	0,00	0,00	0,919
11.10.20	24	17,6	46,42	10,20	94,850	-	17,5	37,13	5,60	94,760	-	9,29	0,090	0,00	0,00	0,00	0,890
12.10.20	24	17,6	47,31	10,20	94,930	-	17,6	37,59	5,60	94,810	-	9,72	0,120	0,00	0,00	0,00	0,934
13.10.20	24	16,6	47,79	10,20	89,500	-	16,6	37,18	5,60	89,450	-	10,61	0,050	0,00	0,00	0,00	0,956
14.10.20	24	15,7	48,90	10,20	84,870	-	15,7	37,23	5,60	84,850	-	11,67	0,020	0,00	0,00	0,00	0,998
15.10.20	24	16,7	47,46	10,20	90,210	-	16,7	36,60	5,60	90,120	-	10,86	0,090	0,00	0,00	0,00	0,987
16.10.20	24	16,6	46,42	10,20	89,770	-	16,6	35,86	5,60	89,730	-	10,56	0,040	0,00	0,00	0,00	0,956
17.10.20	24	16,3	54,87	10,20	87,920	-	16,3	39,63	5,60	87,830	-	15,24	0,090	0,00	0,00	0,00	1,347
18.10.20	24	16,7	59,97	10,20	90,200	-	16,7	42,44	5,60	90,140	-	17,53	0,060	0,00	0,00	0,00	1,589
19.10.20	24	16,8	61,18	10,20	90,950	-	16,8	43,21	5,60	90,870	-	17,97	0,080	0,00	0,00	0,00	1,647
20.10.20	24	16,1	61,10	10,20	87,150	-	16,1	42,66	5,60	87,090	-	18,44	0,060	0,00	0,00	0,00	1,615
21.10.20	24	17,2	58,65	10,20	92,620	-	17,2	42,07	5,60	92,610	-	16,58	0,010	0,00	0,00	0,00	1,542
22.10.20	24	16,6	62,74	10,20	89,410	-	16,6	43,92	5,60	89,410	-	18,82	0,000	0,00	0,00	0,00	1,690
Среднее	24,00	17,8	51,52	10,20	95,983	-	17,8	39,86	5,60	95,903	-	11,66	0,080	-	-	-	1,116
Итого	720,0				2879,500	0,000				2877,090	0,000		2,410	0,00	0,00	0,00	33,48

Ориентировочно до конца месяца(+) 863,850 863,127 0,723 10,045  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 143,646 143,355 0,292 2,55  
**Итого за октябрь 2020 :** 3599,704 3596,862 2,841 40,98

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
23.09.20 03:00	25228,030	-	22512,260	-	0,000	0,000	820,650	
23.10.20 04:00	28108,640	-	25390,490	-	0,000	0,000	854,175	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 11,7  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 40,95 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

