

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44589  
 расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 50 мм  
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 мм  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв = 0  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $M2(h1-h2)+Mr(h1-hx)$  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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.19	24	-	53,48	10,20	113,250	-	-	38,70	5,60	113,250	-	14,78	0,000	0,00	0,00	0,00	1,681
24.09.19	24	-	53,61	10,20	55,040	-	-	39,77	5,60	55,040	-	13,84	0,000	0,00	0,00	0,00	0,766
25.09.19	24	-	55,52	10,20	71,010	-	-	39,19	5,60	71,010	-	16,33	0,000	0,00	0,00	0,00	1,164
26.09.19	24	-	57,27	10,20	124,590	-	-	41,23	5,60	124,590	-	16,04	0,000	0,00	0,00	0,00	2,006
27.09.19	24	-	57,54	10,20	124,690	-	-	42,04	5,60	124,690	-	15,50	0,000	0,00	0,00	0,00	1,941
28.09.19	24	-	56,35	10,20	124,600	-	-	41,72	5,60	124,600	-	14,63	0,000	0,00	0,00	0,00	1,832
29.09.19	24	-	53,62	10,20	124,500	-	-	40,33	5,60	124,500	-	13,29	0,000	0,00	0,00	0,00	1,662
30.09.19	24	-	53,63	10,20	125,180	-	-	40,56	5,60	125,180	-	13,07	0,000	0,00	0,00	0,00	1,643
01.10.19	24	-	53,56	10,20	125,600	-	-	40,45	5,60	125,600	-	13,11	0,000	0,00	0,00	0,00	1,652
02.10.19	24	-	53,58	10,20	125,950	-	-	40,16	5,60	125,950	-	13,42	0,000	0,00	0,00	0,00	1,697
03.10.19	24	-	57,43	10,20	126,040	-	-	41,77	5,60	126,040	-	15,66	0,000	0,00	0,00	0,00	1,982
04.10.19	24	-	59,96	10,20	126,200	-	-	43,04	5,60	126,200	-	16,92	0,000	0,00	0,00	0,00	2,141
05.10.19	24	-	60,60	10,20	126,150	-	-	43,17	5,60	126,150	-	17,43	0,000	0,00	0,00	0,00	2,204
06.10.19	24	-	60,11	10,20	126,070	-	-	42,96	5,60	126,070	-	17,15	0,000	0,00	0,00	0,00	2,169
07.10.19	24	-	61,43	10,20	126,070	-	-	43,66	5,60	126,040	-	17,77	0,030	0,00	0,00	0,00	2,249
08.10.19	24	-	63,00	10,20	126,250	-	-	44,51	5,60	126,250	-	18,49	0,000	0,00	0,00	0,00	2,344
09.10.19	24	-	61,74	10,20	126,330	-	-	44,04	5,60	126,330	-	17,70	0,000	0,00	0,00	0,00	2,242
10.10.19	24	-	59,24	10,20	126,420	-	-	42,80	5,60	126,420	-	16,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,087
11.10.19	24	-	60,53	10,20	126,790	-	-	43,79	5,60	126,790	-	16,74	0,000	0,00	0,00	0,00	2,132
12.10.19	24	-	57,26	10,20	126,580	-	-	42,46	5,60	126,580	-	14,80	0,000	0,00	0,00	0,00	1,883
13.10.19	24	-	52,48	10,20	126,590	-	-	39,86	5,60	126,590	-	12,62	0,000	0,00	0,00	0,00	1,608
14.10.19	24	-	54,30	10,20	126,500	-	-	40,45	5,60	122,410	-	13,85	4,090	0,00	0,00	0,00	1,922
15.10.19	24	-	61,88	10,20	126,340	-	-	44,22	5,60	120,420	-	17,66	5,920	0,00	0,00	0,00	2,500
16.10.19	24	-	61,86	10,20	126,030	-	-	44,29	5,60	120,090	-	17,57	5,940	0,00	0,00	0,00	2,484
17.10.19	24	-	58,37	10,20	125,810	-	-	42,22	5,60	120,060	-	16,15	5,750	0,00	0,00	0,00	2,284
18.10.19	24	-	55,56	10,20	125,820	-	-	40,75	5,60	119,970	-	14,81	5,850	0,00	0,00	0,00	2,113
19.10.19	24	-	51,44	10,20	125,590	-	-	38,99	5,60	119,910	-	12,45	5,680	0,00	0,00	0,00	1,789
20.10.19	24	-	53,24	10,20	125,800	-	-	40,03	5,60	120,380	-	13,21	5,420	0,00	0,00	0,00	1,887
21.10.19	24	-	52,75	10,20	125,850	-	-	39,78	5,60	120,150	-	12,97	5,700	0,00	0,00	0,00	1,868
22.10.19	24	-	56,94	10,20	121,091	-	-	41,62	5,60	119,561	-	15,32	1,530	0,00	0,00	0,00	1,929
Среднее	24,00	-	56,94	10,20	121,091	-	-	41,62	5,60	119,561	-	15,32	1,530	0,00	0,00	0,00	1,929
Итого	720,0				3632,731	0,000			5,60	119,561	0,000	15,32	1,530	0,00	0,00	0,00	57,86

Ориентировочно до конца месяца (+) 1089,819 1076,046 13,773 17,358  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 46,774 46,545 0,230 1,11  
**Итого за октябрь 2019 :** 4675,776 4616,322 59,453 74,11

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
23.09.19 13:00	79254,050	-	49717,160	-	0,000	0,000	4412,586	
22.10.19 10:00	82759,650	-	53176,060	-	0,000	0,000	4468,433	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

74,11 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

