

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

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215582  
 расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 mm  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Тхв = 11,6  
 Преобр. давления  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1

Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

## Расчетный алгоритм: зима: 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							
23.09.20																		
24.09.20																		
25.09.20																		
26.09.20																		
27.09.20																		
28.09.20																		
29.09.20																		
30.09.20																		
01.10.20	24	34,5	48,58	9,03	186,110	-	34,0	35,68	6,54	183,630	-	12,90	2,480	-	-	-	2,494	
02.10.20	24	34,7	48,60	9,02	187,430	-	34,3	35,96	6,50	184,980	-	12,64	2,450	-	-	-	2,461	
03.10.20	24	34,7	48,61	9,02	187,640	-	34,3	36,12	6,50	185,430	-	12,49	2,210	-	-	-	2,426	
04.10.20	24	34,7	48,61	9,01	187,570	-	34,3	36,13	6,50	185,340	-	12,48	2,230	-	-	-	2,425	
05.10.20	24	34,7	48,60	9,01	187,440	-	34,3	36,13	6,51	185,310	-	12,47	2,130	-	-	-	2,419	
06.10.20	24	34,5	48,61	9,00	186,510	-	34,2	36,26	6,52	184,410	-	12,35	2,100	-	-	-	2,382	
07.10.20	24	34,3	48,63	8,99	185,410	-	33,9	36,15	6,55	183,210	-	12,48	2,200	-	-	-	2,398	
08.10.20	24	34,2	48,61	9,00	184,720	-	33,8	35,94	6,58	182,360	-	12,67	2,360	-	-	-	2,431	
09.10.20	24	33,9	48,62	9,01	183,270	-	33,5	35,97	6,63	180,640	-	12,65	2,630	-	-	-	2,416	
10.10.20	24	33,9	48,59	9,01	182,930	-	33,4	36,09	6,65	180,370	-	12,50	2,560	-	-	-	2,382	
11.10.20	24	34,1	48,55	9,00	184,060	-	33,6	35,93	6,61	181,450	-	12,62	2,610	-	-	-	2,420	
12.10.20	24	34,1	48,59	9,01	184,050	-	33,6	35,86	6,61	181,400	-	12,73	2,650	-	-	-	2,443	
13.10.20	24	34,1	48,59	9,00	184,220	-	33,7	35,48	6,60	181,770	-	13,11	2,450	-	-	-	2,509	
14.10.20	24	34,0	48,54	9,05	183,370	-	33,5	35,14	6,63	181,010	-	13,40	2,360	-	-	-	2,542	
15.10.20	24	36,0	49,62	9,44	194,470	-	35,5	35,60	6,70	191,760	-	14,02	2,710	-	-	-	2,829	
16.10.20	24	38,6	41,58	9,69	208,600	-	38,1	31,74	6,58	205,650	-	9,84	2,950	-	-	-	2,147	
17.10.20	24	39,4	49,71	9,70	212,520	-	37,9	35,96	6,45	204,860	-	13,75	7,660	-	-	-	3,200	
18.10.20	24	40,6	56,73	9,96	219,020	-	38,2	39,30	6,53	206,210	-	17,43	12,810	-	-	-	4,331	
19.10.20	24	39,9	58,50	9,95	215,670	-	37,6	40,17	6,64	203,270	-	18,33	12,400	-	-	-	4,459	
20.10.20	24	40,0	58,50	10,00	216,150	-	38,5	40,44	6,69	207,920	-	18,06	8,230	-	-	-	4,244	
21.10.20	24	39,9	58,50	9,99	215,710	-	39,4	40,52	6,68	212,660	-	17,98	3,050	-	-	-	4,011	
22.10.20	24	39,9	54,73	9,99	215,630	-	39,4	39,02	6,68	212,820	-	15,71	2,810	-	-	-	3,503	
Среднее	24,00	36,1	50,37	9,31	195,114	-	35,4	36,62	6,59	191,203	-	13,76	3,911	-	-	-	2,858	
Итого	528,0				4292,500	0,000				4206,460	0,000		86,040	0,00	0,00	0,00	62,87	

Ориентировочно до конца месяца(+) 1756,023 1720,825 35,198 25,720  
 Корректировка за прошлый месяц (-)  
**Итого за октябрь 2020 :** 6048,523 5927,285 121,238 88,59

## 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 05:00	104525,490	-	103183,920	-	-	-	2282,966	
23.10.20 09:00	109314,620	-	107878,530	-	-	-	2352,663	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,6

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 87,21 Гкал

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

