

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 50 mm  
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 mm  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до  
Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 0

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.09.19	-		64,77	8,82	56,020	-	39,66	8,08	7,510	-	-	25,11	48,510	3,332	
24.09.19	-		56,73	8,76	60,030	-	37,42	7,99	7,630	-	-	19,31	52,400	3,123	
25.09.19	-		63,72	8,81	56,640	-	37,90	8,01	7,780	-	-	25,82	48,860	3,315	
26.09.19	-		63,89	8,82	56,800	-	38,83	8,06	7,520	-	-	25,06	49,280	3,341	
27.09.19	-		64,45	8,83	52,890	-	39,85	8,08	7,370	-	-	24,60	45,520	3,116	
28.09.19	-		64,16	8,84	53,870	-	39,51	8,10	7,260	-	-	24,65	46,610	3,171	
29.09.19	-		64,17	8,82	57,930	-	39,24	8,06	7,360	-	-	24,93	50,570	3,431	
30.09.19	-		64,82	8,83	52,020	-	39,75	8,08	7,290	-	-	25,07	44,730	3,086	
01.10.19	-		64,84	8,83	53,300	-	39,92	8,06	7,370	-	-	24,92	45,930	3,165	
02.10.19	-		65,35	8,71	49,340	-	39,08	7,96	7,330	-	-	26,27	42,010	2,938	
03.10.19	-		66,16	8,40	51,850	-	40,05	7,72	6,840	-	-	26,11	45,010	3,160	
04.10.19	-		64,71	8,44	50,230	-	38,98	7,80	6,600	-	-	25,73	43,630	2,996	
05.10.19	-		65,61	8,44	56,240	-	39,13	7,81	6,560	-	-	26,48	49,680	3,434	
06.10.19	-		65,97	8,41	56,700	-	38,84	7,78	6,580	-	-	27,13	50,120	3,489	
07.10.19	-		66,11	8,43	51,620	-	38,99	7,81	6,510	-	-	27,12	45,110	3,161	
08.10.19	-		66,20	8,43	53,600	-	38,51	7,82	6,470	-	-	27,69	47,130	3,303	
09.10.19	-		65,74	8,43	51,570	-	38,85	7,82	6,470	-	-	26,89	45,100	3,141	
10.10.19	-		64,00	8,42	52,740	-	38,63	7,81	6,500	-	-	25,37	46,240	3,127	
11.10.19	-		64,27	8,44	51,220	-	38,21	7,82	6,490	-	-	26,06	44,730	3,044	
12.10.19	-		65,83	8,44	56,380	-	39,48	7,75	6,810	-	-	26,35	49,570	3,445	
13.10.19	-		66,46	8,40	62,460	-	41,07	7,67	7,090	-	-	25,39	55,370	3,862	
14.10.19	-		65,28	8,43	52,050	-	39,45	7,71	7,010	-	-	25,83	45,040	3,123	
15.10.19	-		65,22	8,43	49,770	-	38,48	7,79	6,620	-	-	26,74	43,150	2,993	
16.10.19	-		65,48	8,43	53,380	-	38,71	7,81	6,470	-	-	26,77	46,910	3,246	
17.10.19	-		65,22	8,43	52,010	-	38,35	7,77	6,690	-	-	26,87	45,320	3,137	
18.10.19	-		65,58	8,42	52,340	-	38,56	7,73	6,850	-	-	27,02	45,490	3,171	
19.10.19	-		65,35	8,43	52,390	-	38,84	7,74	6,880	-	-	26,51	45,510	3,157	
20.10.19	-		65,65	8,40	58,970	-	39,39	7,64	7,220	-	-	26,26	51,750	3,590	
21.10.19	-		65,21	8,42	51,150	-	38,81	7,70	7,060	-	-	26,40	44,090	3,064	
22.10.19	-		64,86	8,56	53,983	-	39,05	7,86	6,970	-	-	25,81	47,013	3,230	
Среднее	-	-	64,86	8,56	53,983	-	39,05	7,86	6,970	-	-	25,81	47,013	3,230	
Итого	0,0				1619,493	0,000			209,110	0,000	0,00		1410,383	96,89	

Ориентировочно до конца месяца(+)

485,848

Корректировка за прошлый месяц (-)

384,844

**Итого за октябрь 2019 :**

1720,497

62,733

66,369

205,474

423,115

318,475

1515,023

29,067

22,779

103,1789

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.09.19 16:00	39836,790	-	8978,550	-	-	2116,716
22.10.19 15:00	41396,030	-	9179,980	-	-	2210,045

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $\alpha_{хв}$ =

0

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

103,1789 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

