

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14725

расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до	Gmax	Термопреобр.	Tхв = 11,7
Подающий тр. ПРЭМ 50			36	КТПТР-05	Преобр. давления
Обратн.тр. ПРЭМ 50			36	КТПТР-05	
тр-д. ГВС ПРЭМ 40			22,5	КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20			6	КТПТР-05	
Тр. Подпитки					

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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, C	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, 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	7,7	68,42	6,00	41,604	-	22,0	52,73	5,00	31,726	-	-	15,69	9,878	1,175	
02.10.20	24	6,1	67,29	6,00	32,824	-	14,9	53,88	5,00	21,467	-	-	13,41	11,357	1,054	
03.10.20	24	7,7	67,74	6,00	41,606	-	19,9	56,73	5,00	28,723	-	-	11,02	12,883	1,190	
04.10.20	24	8,1	68,02	6,00	43,919	-	21,4	54,63	5,00	30,805	-	-	13,40	13,114	1,306	
05.10.20	24	7,9	67,60	6,00	42,860	-	21,9	52,88	5,00	31,570	-	-	14,72	11,290	1,229	
06.10.20	24	8,0	67,52	6,00	43,210	-	22,2	52,69	5,00	31,911	-	-	14,83	11,299	1,237	
07.10.20	24	8,2	67,48	6,00	44,440	-	22,7	52,97	5,00	32,686	-	-	14,51	11,753	1,269	
08.10.20	24	7,7	67,56	6,00	41,509	-	22,4	52,48	5,00	32,204	-	-	15,08	9,305	1,116	
09.10.20	24	7,7	68,01	6,00	41,457	-	22,0	52,68	5,00	31,668	-	-	15,32	9,789	1,352	
10.10.20	24	7,8	68,05	6,00	42,264	-	22,0	52,66	5,00	31,745	-	-	15,39	10,519	1,206	
11.10.20	24	8,1	67,50	6,00	43,918	-	22,3	52,61	5,00	32,133	-	-	14,89	11,785	1,276	
12.10.20	24	7,6	67,89	6,00	41,103	-	22,1	52,40	5,00	31,802	-	-	15,49	9,301	1,125	
13.10.20	24	7,9	67,90	6,00	42,708	-	21,2	52,34	5,00	30,496	-	-	15,56	12,213	1,305	
14.10.20	24	7,6	68,24	6,00	41,028	-	21,4	52,02	5,00	30,821	-	-	16,22	10,207	1,197	
15.10.20	24	7,4	67,84	6,00	39,931	-	20,5	51,39	5,00	29,459	-	-	16,45	10,472	1,196	
16.10.20	24	8,0	67,41	6,00	43,163	-	22,7	52,09	5,00	32,628	-	-	15,32	10,536	1,412	
17.10.20	24	8,7	68,59	6,00	46,817	-	24,4	53,41	5,00	35,132	-	-	15,18	11,685	1,336	
18.10.20	24	8,6	68,39	6,00	46,463	-	24,0	53,37	5,00	34,566	-	-	15,02	11,897	1,334	
19.10.20	24	8,2	69,09	6,00	44,247	-	23,1	53,54	5,00	33,296	-	-	15,55	10,952	1,473	
20.10.20	24	8,2	69,10	6,00	44,100	-	23,4	53,09	5,00	33,740	-	-	16,01	10,360	1,653	
21.10.20	24	8,2	67,97	6,00	44,077	-	22,9	52,33	5,00	32,955	-	-	15,64	11,123	1,470	
22.10.20	24	8,4	67,87	6,00	45,292	-	23,1	52,71	5,00	33,312	-	-	15,15	11,980	1,319	
Среднее	24,00	7,9	67,98	6,00	42,661	-	21,9	52,98	5,00	31,584	-	-	14,99	11,077	1,283	
Итого	528,0				938,542	0,000				694,844	0,000	0,00		243,698	28,23	

Ориентировочно до конца месяца(+) 383,949 284,254 99,695 11,548
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 0,000 0,000 0,000
Итого за октябрь 2020 : 1322,491 979,098 343,393 39,77636

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.09.20 01:00	18486,523	-	13584,108	-	-	557,338
23.10.20 01:00	19758,988	-	14534,976	-	-	595,441

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холдной воды tхв= 11,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

35,83939 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____