

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

график: 150/70

Схема подключения: Четырехтрубная  
**ГВС**Абонент: ЖКС № 2 района Невского  
Договор: 31502  
Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7837 Приборы УУТЭ поверены до 22.11.2023 Тхв = {Т\_НВС}

расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.	Преобр. давления
Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm	0.15	22	КТПТР-05	СДВ-И
Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm	0.15	22	КТПТР-05	СДВ-И
тр-д. ГВС Питерфлоу РС 40 mm	0.15	22	КТПТР-05	СДВ-И
тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 32 mm	0.1	15	КТПТР-05	СДВ-И
Тр. Подпитки				

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=  
 Договорные нагрузки (ср.час), 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	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	fG4 %	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.10.2020	24	16,9	67,86	6,64	89,455	-	8,3	43,15	6,71	43,638	-	45,817	24,71	45,82	4,081
24.10.2020	24	16,9	67,99	6,54	89,118	-	7,8	42,83	6,66	41,413	-	47,705	25,17	47,71	4,177
25.10.2020	24	17,5	67,73	6,48	92,419	-	7,7	43,04	6,68	40,915	-	51,504	24,69	51,50	4,389
26.10.2020	24	18,1	68,61	6,72	95,324	-	9,0	44,03	6,77	47,347	-	47,977	24,58	47,98	4,335
27.10.2020	24	20,0	69,26	6,67	105,857	-	12,3	48,06	6,66	64,750	-	41,107	21,19	41,11	4,108
28.10.2020	24	21,2	68,83	6,64	112,159	-	12,9	48,79	6,64	68,347	-	43,812	20,04	43,81	4,261
29.10.2020	24	21,0	65,16	6,63	110,714	-	12,5	46,37	6,64	65,860	-	44,854	18,79	44,85	4,058
30.10.2020	24	20,7	67,15	6,63	109,169	-	12,8	47,36	6,61	67,775	-	41,394	19,79	41,39	4,002
31.10.2020	24	21,0	66,96	6,56	110,885	-	12,6	47,51	6,55	66,326	-	44,559	19,45	44,56	4,161
01.11.2020	24	21,0	66,91	6,48	110,836	-	11,1	46,63	6,54	58,377	-	52,459	20,27	52,46	4,574
02.11.2020	24	20,3	66,96	6,57	107,335	-	11,4	45,76	6,55	60,172	-	47,163	21,21	47,16	4,316
03.11.2020	24	21,0	67,19	6,61	111,005	-	11,9	46,30	6,61	62,910	-	48,095	20,90	48,10	4,429
04.11.2020	24	21,1	67,90	6,57	111,537	-	12,0	46,95	6,58	63,506	-	48,031	20,95	48,03	4,470
05.11.2020	24	21,2	67,46	6,62	111,988	-	12,5	47,05	6,62	65,862	-	46,126	20,41	46,13	4,338
06.11.2020	24	20,9	66,68	6,62	110,487	-	12,2	46,73	6,61	64,620	-	45,867	19,94	45,87	4,240
07.11.2020	24	21,1	67,07	6,61	111,386	-	12,2	46,88	6,61	64,171	-	47,215	20,19	47,22	4,341
08.11.2020	24	20,9	67,16	6,47	110,380	-	9,9	46,65	6,57	52,505	-	57,875	20,51	57,88	4,837
09.11.2020	24	19,5	67,09	6,61	102,706	-	10,1	45,14	6,63	53,512	-	49,194	21,95	49,19	4,354
10.11.2020	24	19,1	68,73	6,62	100,959	-	9,9	45,43	6,64	52,278	-	48,681	23,30	48,68	4,433
11.11.2020	24	19,1	69,49	6,62	101,071	-	9,9	45,76	6,64	52,397	-	48,674	23,74	48,67	4,504
12.11.2020	24	19,5	69,59	6,61	102,932	-	10,5	46,39	6,62	55,383	-	47,549	23,20	47,55	4,470
13.11.2020	24	19,6	69,78	6,61	103,362	-	10,5	46,51	6,61	55,312	-	48,050	23,27	48,05	4,512
14.11.2020	24	19,3	70,91	6,62	101,933	-	9,9	46,01	6,65	52,166	-	49,767	24,90	49,77	4,682
15.11.2020	24	19,9	72,45	6,54	105,090	-	8,9	47,01	6,63	46,869	-	58,221	25,45	58,22	5,259
16.11.2020	24	19,3	70,33	6,59	102,166	-	10,4	46,45	6,61	55,132	-	47,034	23,87	47,03	4,498
17.11.2020	24	19,7	68,01	6,55	103,918	-	9,6	44,66	6,61	50,882	-	53,036	23,36	53,04	4,670
18.11.2020	24	19,4	67,99	6,57	102,603	-	10,6	44,42	6,59	56,063	-	46,540	23,58	46,54	4,366
19.11.2020	24	20,7	68,12	6,48	109,283	-	10,8	46,02	6,51	56,804	-	52,479	22,10	52,48	4,705
20.11.2020	24	19,9	68,03	6,55	105,189	-	11,1	45,95	6,55	58,486	-	46,703	22,08	46,70	4,350
21.11.2020	24	19,0	67,88	6,60	100,317	-	9,5	44,41	6,63	50,054	-	50,263	23,47	50,26	4,470
22.11.2020	24	19,2	67,92	6,52	101,527	-	8,0	43,31	6,68	42,107	-	59,420	24,61	59,42	4,947
Среднее	24,00	19,8	68,17	6,59	104,616	-	10,6	45,86	6,62	55,998	-	48,62	22,31	48,618	4,430
Итого	744,0				3243,110	0,000				1735,939	0,000	1507,17	691,643	1507,17	137,34

Ориентировочно до конца месяца(+) 836,932 447,984 388,947 35,442  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 808,870 411,955 352,800 39,454  
**Итого за ноябрь 2020 :** 3271,172 1771,969 1543,318 133,325

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
	-	-	-	-	{Т.V5}	
	-	-	-	-	{Т.V5}	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 6,5

126,82 Гкал

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

Главный инженер  
(по доверенности абонента)