

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26992

Подающий тр. VA2305M 40  
 Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin 0,05  
 Gmax 50  
 0,02 20

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Txв = 11,6  
 Преобр. давления

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					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.10.20	24	8,8	69,90	-	105,365	-	18,8	60,91	-	90,053	-	8,99	15,312	-	-	-	1,815
24.10.20	24	8,7	70,15	-	104,196	-	18,3	60,99	-	87,647	-	9,16	16,549	-	-	-	1,897
25.10.20	24	8,7	69,75	-	104,586	-	18,3	60,72	-	87,617	-	9,03	16,969	-	-	-	1,909
26.10.20	24	8,9	70,75	-	106,203	-	19,1	61,48	-	91,638	-	9,26	14,565	-	-	-	1,812
27.10.20	24	9,0	71,19	-	107,931	-	19,5	62,07	-	93,774	-	9,12	14,157	-	-	-	1,795
28.10.20	24	9,2	70,50	-	110,110	-	19,7	61,84	-	94,474	-	8,66	15,636	-	-	-	1,853
29.10.20	24	8,9	66,64	-	106,781	-	19,4	58,59	-	92,949	-	8,05	13,832	-	-	-	1,616
30.10.20	24	8,8	68,94	-	105,983	-	18,9	60,26	-	90,623	-	8,67	15,360	-	-	-	1,783
31.10.20	24	8,7	68,78	-	104,743	-	18,7	60,09	-	89,887	-	8,70	14,856	-	-	-	1,743
01.11.20	24	8,6	68,67	-	103,737	-	17,9	59,71	-	86,125	-	8,96	17,612	-	-	-	1,917
02.11.20	24	8,3	68,72	-	99,228	-	17,7	59,33	-	85,102	-	9,39	14,126	-	-	-	1,709
03.11.20	24	8,5	69,02	-	102,550	-	18,6	59,93	-	89,304	-	9,09	13,246	-	-	-	1,666
04.11.20	24	8,9	69,80	-	106,897	-	18,9	60,85	-	90,935	-	8,95	15,962	-	-	-	1,862
05.11.20	24	8,8	69,33	-	105,418	-	19,0	60,46	-	91,017	-	8,86	14,401	-	-	-	1,743
06.11.20	24	8,7	68,43	-	104,780	-	18,8	59,59	-	90,455	-	8,84	14,325	-	-	-	1,720
07.11.20	24	8,8	68,90	-	105,522	-	19,1	60,11	-	91,500	-	8,80	14,022	-	-	-	1,710
08.11.20	24	9,2	69,01	-	110,614	-	19,4	60,51	-	93,038	-	8,50	17,576	-	-	-	1,938
09.11.20	24	8,2	68,81	-	98,462	-	17,3	59,41	-	83,073	-	9,40	15,389	-	-	-	1,779
10.11.20	24	8,0	70,66	-	95,514	-	16,7	60,41	-	80,347	-	10,26	15,167	-	-	-	1,829
11.11.20	24	8,0	71,40	-	95,584	-	17,0	61,17	-	81,364	-	10,23	14,220	-	-	-	1,781
12.11.20	24	8,1	71,43	-	97,292	-	17,6	61,44	-	84,264	-	10,00	13,028	-	-	-	1,707
13.11.20	24	8,2	71,61	-	97,905	-	17,4	61,62	-	83,441	-	9,99	14,464	-	-	-	1,801
14.11.20	24	8,0	72,97	-	95,932	-	16,9	62,39	-	81,340	-	10,57	14,592	-	-	-	1,852
15.11.20	24	8,2	74,47	-	98,860	-	17,2	63,68	-	82,419	-	10,78	16,441	-	-	-	2,032
16.11.20	24	8,2	71,68	-	98,525	-	17,4	61,60	-	83,418	-	10,08	15,107	-	-	-	1,853
17.11.20	24	8,3	68,75	-	100,066	-	17,4	59,40	-	83,516	-	9,35	16,550	-	-	-	1,856
18.11.20	24	8,3	68,73	-	99,505	-	17,6	59,38	-	84,433	-	9,35	15,073	-	-	-	1,765
19.11.20	24	8,8	68,80	-	106,000	-	18,9	60,14	-	90,898	-	8,67	15,102	-	-	-	1,765
20.11.20	24	8,6	68,86	-	103,066	-	18,5	60,00	-	88,753	-	8,87	14,313	-	-	-	1,712
21.11.20	24	8,1	68,75	-	97,236	-	16,8	59,33	-	80,623	-	9,42	16,613	-	-	-	1,840
22.11.20	24	8,0	68,71	-	95,752	-	16,2	59,16	-	77,792	-	9,55	17,960	-	-	-	1,914
Среднее	24,00	8,5	69,81	-	102,398	-	18,2	60,53	-	87,156	-	9,28	15,242	-	-	-	1,806
Итого	744,0				3174,343	0,000				2701,827	0,000		472,517	0,00	0,00	0,00	55,98

Ориентировочно до конца месяца(+) 819,185  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 887,046  
**Итого за ноябрь 2020 :** 3106,483

697,246  
 760,091  
 2638,981

121,940  
 126,954  
 467,502

14,445  
 15,405  
 55,02

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
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	-	-	3159,182	
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	-	-	3159,182	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв = 6,5  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

52,04 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

