

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

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

36

22,5

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q	
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
23.10.20																		
24.10.20																		
25.10.20																		
26.10.20																		
27.10.20																		
28.10.20																		
29.10.20																		
30.10.20																		
31.10.20																		
01.11.20	24	15,3	53,49	9,20	132,491	-	15,3	38,14	4,60	131,928	-	15,35	0,562	-	-	-	2,055	
02.11.20	24	15,3	54,09	9,20	132,506	-	15,3	38,22	4,60	131,892	-	15,88	0,614	-	-	-	2,127	
03.11.20	24	15,3	55,53	9,20	132,368	-	15,2	39,11	4,60	131,744	-	16,43	0,624	-	-	-	2,199	
04.11.20	24	15,3	54,39	9,20	132,505	-	15,3	38,98	4,60	131,918	-	15,41	0,587	-	-	-	2,064	
05.11.20	24	15,4	48,79	9,20	132,776	-	15,3	36,05	4,60	132,192	-	12,74	0,584	-	-	-	1,712	
06.11.20	24	15,4	49,11	9,20	133,073	-	15,3	36,01	4,60	132,440	-	13,10	0,633	-	-	-	1,766	
07.11.20	24	15,4	50,04	9,20	133,113	-	15,3	36,51	4,60	132,496	-	13,53	0,617	-	-	-	1,823	
08.11.20	24	15,4	54,92	9,20	132,872	-	15,3	38,67	4,60	132,244	-	16,25	0,628	-	-	-	2,183	
09.11.20	24	15,2	59,43	9,20	131,454	-	15,1	40,48	4,60	130,811	-	18,95	0,643	-	-	-	2,517	
10.11.20	24	15,3	62,36	9,20	132,129	-	15,2	41,78	4,60	131,604	-	20,58	0,525	-	-	-	2,741	
11.11.20	24	15,3	63,30	9,20	132,309	-	15,3	42,10	4,60	131,771	-	21,20	0,537	-	-	-	2,828	
12.11.20	24	15,3	62,66	9,20	132,560	-	15,3	42,21	4,60	132,046	-	20,45	0,515	-	-	-	2,732	
13.11.20	24	15,3	60,76	9,20	132,518	-	15,3	41,39	4,60	132,024	-	19,37	0,494	-	-	-	2,587	
14.11.20	24	15,3	62,22	9,20	132,478	-	15,3	41,79	4,60	131,998	-	20,44	0,479	-	-	-	2,727	
15.11.20	24	15,3	64,16	9,20	132,344	-	15,3	42,60	4,60	131,867	-	21,57	0,478	-	-	-	2,875	
16.11.20	24	15,3	65,94	9,20	132,277	-	15,3	43,29	4,60	131,777	-	22,65	0,500	-	-	-	3,018	
17.11.20	24	15,3	64,45	9,20	132,140	-	15,2	42,59	4,60	131,651	-	21,86	0,489	-	-	-	2,909	
18.11.20	24	15,3	60,20	9,20	132,084	-	15,2	40,76	4,60	131,601	-	19,44	0,482	-	-	-	2,587	
19.11.20	24	15,3	57,23	9,20	132,155	-	15,3	39,93	4,60	131,802	-	17,30	0,353	-	-	-	2,301	
20.11.20	24	15,3	59,22	9,20	131,891	-	15,2	40,47	4,60	131,489	-	18,75	0,402	-	-	-	2,489	
21.11.20	24	15,2	64,31	9,20	131,094	-	15,1	42,47	4,60	130,634	-	21,84	0,460	-	-	-	2,883	
22.11.20	24	15,2	64,41	9,20	130,906	-	15,1	42,66	4,60	130,460	-	21,75	0,446	-	-	-	2,866	
Среднее	24,00	15,3	58,68	9,20	132,275	-	15,2	40,28	4,60	131,745	-	18,40	0,530	-	-	-	2,454	
Итого	528,0				2910,044	0,000				2898,391	0,000		11,652	0,00	0,00	0,00	53,99	

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

**Итого за ноябрь 2020 :**

1058,198

1053,961

4,237

19,633

3968,241

3952,352

15,889

73,62

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
23.10.20 01:00	35608,991	-	35040,932	-	-	-	747,660	
23.11.20 01:00	39711,417	-	39129,240	-	-	-	818,015	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

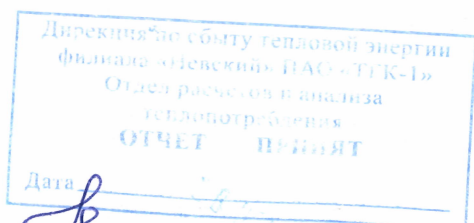
Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

73,62 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дата