

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 36, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 68366  
 расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50 mm  
 Обратн.тр. VA2305M 50 mm  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin  
0,08  
0,08

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmax  
80  
80

Термопреобр.  
КТПТР-05  
КТПТР-05

Tхв = 11,6  
 Преобр. давления

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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.20	24	9,3	62,39	-	179,391	-	9,3	40,57	-	179,328	-	21,82	0,063	0,43	-	0,43	3,916
24.11.20	24	9,2	62,59	-	176,680	-	9,2	40,41	-	176,578	-	22,18	0,102	0,17	-	0,17	3,922
25.11.20	24	9,1	64,46	-	174,192	-	9,1	40,94	-	174,048	-	23,53	0,144	0,19	-	0,19	4,104
26.11.20	24	9,1	64,83	-	175,276	-	9,1	41,24	-	175,621	-	23,59	-0,345	0,00	-	0,00	4,052
27.11.20	24	9,3	67,34	-	179,378	-	9,3	42,40	-	179,429	-	24,94	-0,051	0,08	-	0,08	4,121
28.11.20	24	9,2	67,39	-	178,431	-	9,2	42,30	-	178,924	-	25,09	-0,492	0,00	-	0,00	4,471
29.11.20	24	9,1	67,46	-	176,218	-	9,1	42,20	-	176,863	-	25,19	-0,645	0,00	-	0,00	4,456
30.11.20	24	9,1	67,46	-	174,488	-	9,1	42,05	-	175,127	-	25,40	-0,639	0,00	-	0,00	4,411
01.12.20	24	9,1	68,50	-	174,014	-	9,1	42,37	-	175,127	-	25,40	-0,639	0,00	-	0,00	4,406
02.12.20	24	9,1	70,95	-	175,264	-	9,1	43,26	-	174,355	-	26,13	-0,341	0,01	-	0,01	4,533
03.12.20	24	9,1	71,09	-	175,079	-	9,1	43,42	-	175,506	-	27,69	-0,338	0,01	-	0,01	4,838
04.12.20	24	9,2	72,14	-	177,131	-	9,2	44,07	-	177,451	-	27,67	-0,427	0,01	-	0,01	4,826
05.12.20	24	9,2	70,20	-	176,492	-	9,2	43,42	-	176,761	-	28,06	-0,321	0,01	-	0,01	4,957
06.12.20	24	9,2	70,63	-	175,731	-	9,2	43,11	-	176,021	-	26,78	-0,269	0,01	-	0,01	4,715
07.12.20	24	9,2	73,79	-	176,912	-	9,2	44,19	-	177,369	-	29,60	-0,457	0,00	-	0,00	4,823
08.12.20	24	9,3	75,86	-	177,744	-	9,3	45,03	-	178,108	-	30,83	-0,364	0,00	-	0,00	5,216
09.12.20	24	9,2	75,19	-	177,744	-	9,2	44,74	-	177,019	-	30,45	-0,404	0,01	-	0,01	5,463
10.12.20	24	9,3	74,31	-	178,248	-	9,3	44,24	-	178,618	-	30,07	-0,370	0,00	-	0,00	5,359
11.12.20	24	2,5	75,79	-	47,331	-	2,5	45,66	-	47,414	-	30,13	-0,083	0,00	-	0,00	5,344
12.12.20	24	0,6	76,05	-	11,834	-	0,6	43,01	-	11,864	-	33,04	-0,029	0,00	-	0,00	1,422
13.12.20	24	9,2	75,06	-	175,876	-	9,2	44,63	-	176,173	-	30,43	-0,298	0,01	-	0,01	0,390
14.12.20	24	9,2	72,94	-	176,366	-	9,2	44,17	-	176,669	-	28,77	-0,303	0,00	-	0,00	5,339
15.12.20	24	9,1	71,37	-	175,156	-	9,1	43,64	-	175,476	-	27,73	-0,320	0,01	-	0,01	5,061
16.12.20	24	9,2	68,02	-	177,319	-	9,2	42,55	-	177,487	-	25,48	-0,167	0,04	-	0,04	4,843
17.12.20	24	9,0	66,01	-	173,413	-	9,0	41,48	-	173,622	-	24,53	-0,209	0,02	-	0,02	4,510
18.12.20	24	9,2	64,65	-	176,586	-	9,2	41,07	-	176,846	-	23,59	-0,260	0,01	-	0,01	4,244
19.12.20	24	9,0	64,78	-	172,219	-	9,0	41,13	-	172,466	-	23,65	-0,247	0,01	-	0,01	4,155
20.12.20	24	9,0	64,78	-	172,219	-	9,0	41,13	-	172,466	-	23,65	-0,247	0,01	-	0,01	4,155
Среднее	24,00	8,6	69,48	-	165,648	-	8,6	42,79	-	165,921	-	26,68	-0,273	0,039	-	0,04	4,356
Итого	672,0				4638,158	0,000				4645,798	0,000	-7,641	1,08	0,00	1,08		121,96

Ориентировочно до конца месяца(+)  
 1928,042  
 Корректировка за прошлый месяц (-)  
 1357,688  
**Итого за декабрь 2020 :**  
 5208,512

1930,877  
 1362,650  
 5214,025  
 -2,835  
 -7,927  
 -2,549  
 50,623  
 23,360  
 149,22

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
30.12.99 00:00	0,000	-	0,000	-	0,000	-	0,000	
30.12.99 00:00	0,000	-	0,000	-	0,000	-	0,000	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

149,22 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)



Handwritten signature and blue stamp of the 'ЖКС-2 Невского района'.