

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816

расходомер

Подводящий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15:

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,8

0,02

0,0063

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

80

80

20

6,3

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, Got= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Got 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	Подводящий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.01.21	24	6,7	72,11	6,00	32,223	-	10,0	40,75	5,00	15,192	-	-	31,35	17,031	1,670
24.01.21	24	7,4	69,61	6,00	35,379	-	10,1	40,83	5,00	15,290	-	-	28,78	20,089	1,802
25.01.21	24	7,2	67,27	6,00	34,438	-	10,0	40,48	5,00	15,166	-	-	26,79	19,271	1,669
26.01.21	24	7,6	50,97	6,00	36,548	-	9,5	34,67	5,00	14,320	-	-	16,30	22,228	1,339
27.01.21	24	7,6	59,37	6,00	36,563	-	9,5	37,10	5,00	14,392	-	-	22,27	22,171	1,604
28.01.21	24	6,9	67,24	6,00	33,279	-	9,6	39,43	5,00	14,496	-	-	27,81	18,783	1,633
29.01.21	24	6,5	67,20	6,00	31,114	-	9,5	39,29	5,00	14,349	-	-	27,91	16,764	1,497
30.01.21	24	6,9	72,12	6,00	33,327	-	10,0	41,34	5,00	15,053	-	-	30,78	18,275	1,746
31.01.21	24	7,3	67,35	6,00	34,856	-	9,2	39,31	5,00	13,932	-	-	28,04	20,923	1,764
01.02.21	24	6,8	67,02	6,00	32,835	-	9,1	39,23	5,00	13,747	-	-	27,79	19,088	1,628
02.02.21	24	7,2	67,10	6,00	34,693	-	9,1	39,94	5,00	13,830	-	-	27,16	20,862	1,740
03.02.21	24	6,8	66,96	6,00	32,777	-	9,1	39,17	5,00	13,766	-	-	27,79	19,010	1,622
04.02.21	24	6,6	66,86	6,00	31,876	-	8,9	38,19	5,00	13,522	-	-	28,67	18,354	1,582
05.02.21	24	6,7	66,77	6,00	32,090	-	8,5	37,90	5,00	12,900	-	-	28,87	19,190	1,621
06.02.21	24	7,1	64,86	6,00	34,081	-	8,4	37,43	5,00	12,764	-	-	27,43	21,317	1,698
07.02.21	24	6,9	66,28	6,00	33,250	-	8,6	37,54	5,00	13,056	-	-	28,74	20,194	1,679
08.02.21	24	6,8	67,05	6,00	32,616	-	8,5	37,84	5,00	12,856	-	-	29,21	19,760	1,666
09.02.21	24	6,7	67,92	6,00	32,034	-	8,2	37,17	5,00	12,341	-	-	30,75	19,693	1,683
10.02.21	24	6,7	67,55	6,00	32,159	-	8,1	37,36	5,00	12,175	-	-	30,19	19,985	1,683
11.02.21	24	7,0	67,64	6,00	33,364	-	8,1	37,24	5,00	12,204	-	-	30,40	21,160	1,766
12.02.21	24	6,8	67,50	6,00	32,501	-	7,9	37,21	5,00	11,969	-	-	30,29	20,533	1,714
13.02.21	24	6,9	67,70	6,00	33,239	-	8,4	37,97	5,00	12,704	-	-	29,73	20,535	1,732
14.02.21	24	7,1	67,99	6,00	34,048	-	8,6	38,22	5,00	12,965	-	-	29,77	21,083	1,783
15.02.21	24	6,8	67,75	6,00	32,806	-	8,7	38,45	5,00	13,097	-	-	29,29	19,710	1,685
16.02.21	24	7,1	67,82	6,00	34,246	-	8,6	38,61	5,00	12,967	-	-	29,20	21,279	1,785
17.02.21	24	6,8	67,59	6,00	32,683	-	8,1	38,06	5,00	12,310	-	-	29,53	20,373	1,706
18.02.21	24	6,4	67,43	6,00	30,932	-	8,1	36,63	5,00	12,217	-	-	30,80	18,714	1,605
19.02.21	24	6,7	66,95	6,00	31,947	-	8,3	37,47	5,00	12,548	-	-	29,48	19,399	1,635
20.02.21	24	6,7	67,06	6,00	32,110	-	8,6	38,24	5,00	13,071	-	-	28,82	19,039	1,620
21.02.21	24	7,0	67,25	6,00	33,620	-	8,8	38,54	5,00	13,338	-	-	28,71	20,282	1,712
22.02.21	24	6,9	66,81	6,00	33,254	-	8,9	38,39	5,00	13,418	-	-	28,42	19,836	1,672
Среднее	24,00	6,9	66,81	6,00	33,254	-	8,9	38,39	5,00	13,418	-	-	28,42	19,836	1,669
Итого	744,0				1030,886	0,000				415,955	0,000	0,00		614,931	51,74

Ориентировочно до конца месяца(+)

196,107

77,031

Корректировка за прошлый месяц (-)

298,469

124,544

119,076

10,06

**Итого за февраль 2021 :**

928,524

368,441

173,925

15,581

Показания счетчиков на момент снятия данных:

560,083

46,220389

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.21 02:00	16407,033	-	6960,084	-	-	854,769
22.02.21 04:00	17405,692	-	7362,954	-	-	905,945

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв=

46,11061 Гкал

Зсего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

01.03.2021