

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,288

0,067

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

15

Термопреобр.

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=8,54 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						
23.01.21	24	22,4	56,02	6,50	193,880	-	45,8	49,98	6,00	164,720	-	6,04	29,160	-	-	-	2,595
24.01.21	24	22,3	68,71	6,50	192,410	-	46,6	59,50	6,00	167,590	-	9,21	24,820	-	-	-	3,191
25.01.21	24	20,6	68,74	6,50	178,090	-	44,3	59,25	6,00	159,590	-	9,49	18,500	-	-	-	2,701
26.01.21	24	22,0	53,27	6,50	189,840	-	43,7	48,51	6,00	157,310	-	4,76	32,530	-	-	-	2,480
27.01.21	24	21,1	67,32	6,50	182,340	-	44,0	58,11	6,00	158,450	-	9,21	23,890	-	-	-	2,956
28.01.21	24	19,9	68,48	6,50	171,510	-	42,2	58,79	6,00	152,060	-	9,69	19,450	-	-	-	2,753
29.01.21	24	19,9	68,56	6,50	171,970	-	42,5	58,93	6,00	153,060	-	9,63	18,910	-	-	-	2,704
30.01.21	24	20,6	68,62	6,50	178,340	-	43,6	59,24	6,00	157,050	-	9,38	21,290	-	-	-	2,864
31.01.21	24	20,9	68,70	6,50	180,260	-	43,0	59,12	6,00	154,730	-	9,58	25,530	-	-	-	3,135
01.02.21	24	19,9	68,50	6,50	172,260	-	42,0	58,68	6,00	151,070	-	9,82	21,190	-	-	-	2,855
02.02.21	24	20,2	68,56	6,50	174,320	-	43,2	58,88	6,00	155,350	-	9,68	18,970	-	-	-	2,714
03.02.21	24	20,1	68,51	6,50	173,520	-	43,1	58,90	6,00	155,190	-	9,61	18,330	-	-	-	2,667
04.02.21	24	20,3	68,56	6,50	175,040	-	42,8	58,75	6,00	154,140	-	9,81	20,900	-	-	-	2,860
05.02.21	24	20,3	68,65	6,50	175,010	-	42,2	58,56	6,00	152,090	-	10,09	22,920	-	-	-	3,025
06.02.21	24	16,2	68,56	6,50	140,010	-	32,7	58,32	6,00	117,550	-	10,24	22,460	-	-	-	2,698
07.02.21	24	18,3	68,61	6,50	158,350	-	35,5	60,08	6,00	127,740	-	8,53	30,610	-	-	-	3,109
08.02.21	24	17,0	68,61	6,50	147,200	-	35,1	59,95	6,00	126,200	-	8,66	21,000	-	-	-	2,488
09.02.21	24	17,6	68,50	6,50	152,300	-	35,8	59,42	6,00	128,700	-	9,08	23,600	-	-	-	2,722
10.02.21	24	18,7	68,62	6,50	161,980	-	38,3	58,57	6,00	138,030	-	10,05	23,950	-	-	-	2,960
11.02.21	24	18,6	68,55	6,50	160,440	-	38,5	58,60	6,00	138,660	-	9,95	21,780	-	-	-	2,786
12.02.21	24	18,5	68,63	6,50	159,510	-	37,5	58,46	6,00	135,160	-	10,17	24,350	-	-	-	2,969
13.02.21	24	19,0	68,55	6,50	164,110	-	38,2	58,66	6,00	137,690	-	9,89	26,420	-	-	-	3,100
14.02.21	24	20,2	68,69	6,50	174,250	-	40,8	59,04	6,00	146,870	-	9,65	27,380	-	-	-	3,226
15.02.21	24	20,1	68,55	6,50	173,740	-	42,0	58,38	6,00	151,190	-	10,17	22,550	-	-	-	2,995
16.02.21	24	20,4	68,63	6,50	176,180	-	42,6	58,64	6,00	153,300	-	9,99	22,880	-	-	-	3,015
17.02.21	24	20,1	68,57	6,50	173,650	-	41,9	58,44	6,00	150,750	-	10,13	22,900	-	-	-	3,021
18.02.21	24	19,9	68,60	6,50	172,090	-	40,9	58,13	6,00	147,380	-	10,47	24,710	-	-	-	3,161
19.02.21	24	20,1	68,59	6,50	173,850	-	41,6	58,34	6,00	149,580	-	10,25	24,270	-	-	-	3,095
20.02.21	24	20,2	68,61	6,50	174,170	-	42,8	58,55	6,00	153,950	-	10,06	20,220	-	-	-	2,834
21.02.21	24	20,9	68,67	6,50	180,610	-	43,2	58,90	6,00	155,350	-	9,77	25,260	-	-	-	3,155
22.02.21	24	19,9	67,62	6,50	171,708	-	41,2	58,19	6,00	148,350	-	9,44	23,358	-	-	-	2,894
Среднее	24,00	19,9	67,62	6,50	171,708	-	41,2	58,19	6,00	148,350	-	9,44	23,358	-	-	-	2,894
Итого	744,0				5322,938	0,000				4598,850	0,000		724,088	0,00	0,00	0,00	89,73

Ориентировочно до конца месяца(+)

1030,246

Корректировка за прошлый месяц (-)

1580,374

**Итого за февраль 2021 :**

4772,809

890,100

1378,890

4110,060

140,146

201,484

662,749

17,367

27,615

79,48

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
23.01.21 03:00	84625,620	-	74391,200	-	-	-	1375,472	
22.02.21 04:00	89783,020	-	78848,040	-	-	-	1462,354	

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

79,35 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

Отдел расчетов и анализа

теплотребления

**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

01.03.2021