

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 50  
 Обратн.тр. ПРЭМ 32  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Тхв = 18,6  
 Преобр. давления  
 КРТ-9  
 КРТ-9

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 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				
23.06.20	24	-	73,20	8,32	64,090	-	-	54,60	7,49	46,170	-	-	18,60	17,920	2,097
24.06.20	24	-	73,93	8,32	64,450	-	-	55,50	7,46	46,710	-	-	18,43	17,740	2,096
25.06.20	24	-	73,42	8,33	60,000	-	-	54,54	7,56	44,000	-	-	18,88	16,000	1,931
26.06.20	24	-	72,58	8,33	59,020	-	-	54,13	7,62	42,350	-	-	18,45	16,670	1,917
27.06.20	24	-	73,52	8,33	58,950	-	-	54,61	7,63	42,140	-	-	18,91	16,810	1,962
28.06.20	24	-	73,30	8,33	57,550	-	-	54,09	7,63	42,220	-	-	19,21	15,330	1,867
29.06.20	24	-	73,64	8,33	59,370	-	-	54,31	7,61	42,870	-	-	19,33	16,500	1,969
30.06.20	24	-	73,70	8,33	60,110	-	-	54,19	7,61	42,670	-	-	19,51	17,440	2,042
01.07.20	24	-	73,40	8,32	61,230	-	-	53,84	7,60	42,810	-	-	19,56	18,420	2,112
02.07.20	24	-	72,55	8,33	63,920	-	-	53,81	7,62	42,510	-	-	18,74	21,410	2,272
03.07.20	24	-	73,38	8,33	58,890	-	-	53,59	7,63	42,240	-	-	19,79	16,650	1,981
04.07.20	24	-	73,12	8,33	60,050	-	-	53,52	7,64	42,150	-	-	19,60	17,900	2,058
05.07.20	24	-	72,96	8,32	61,710	-	-	53,51	7,62	42,240	-	-	19,45	19,470	2,165
06.07.20	24	-	73,47	8,32	59,930	-	-	53,48	7,62	42,270	-	-	19,99	17,660	2,068
07.07.20	24	-	73,54	8,32	61,270	-	-	53,68	7,63	42,180	-	-	19,86	19,090	2,161
08.07.20	24	-	73,27	8,32	61,050	-	-	53,41	7,62	42,230	-	-	19,86	18,820	2,139
09.07.20	24	-	73,66	8,33	61,660	-	-	53,57	7,63	42,140	-	-	20,09	19,520	2,208
10.07.20	24	-	72,57	8,33	60,970	-	-	52,93	7,63	42,150	-	-	19,64	18,820	2,114
11.07.20	24	-	71,45	8,32	62,220	-	-	52,48	7,60	42,850	-	-	18,97	19,370	2,121
12.07.20	24	-	72,25	8,31	65,830	-	-	53,01	7,59	42,970	-	-	19,24	22,860	2,398
13.07.20	24	-	73,89	8,31	65,700	-	-	54,06	7,58	43,110	-	-	19,83	22,590	2,436
14.07.20	24	-	55,56	6,05	39,440	-	-	45,48	5,59	26,980	-	-	10,08	12,460	0,946
15.07.20	24	-	25,74	2,60	0,000	-	-	23,90	2,64	0,000	-	-	1,84	0,000	0,000
16.07.20	24	-	23,69	3,03	0,000	-	-	22,84	3,07	0,000	-	-	0,85	0,000	0,000
17.07.20	24	-	23,32	2,53	0,000	-	-	22,31	2,57	0,000	-	-	1,01	0,000	0,000
18.07.20	24	-	23,41	2,40	0,000	-	-	22,44	2,44	0,000	-	-	0,97	0,000	0,000
19.07.20	24	-	23,66	2,15	0,000	-	-	22,61	2,19	0,000	-	-	1,05	0,000	0,000
20.07.20	24	-	23,92	2,09	0,000	-	-	22,76	2,14	0,000	-	-	1,16	0,000	0,000
21.07.20	24	-	23,99	2,25	0,000	-	-	22,70	2,29	0,000	-	-	1,29	0,000	0,000
22.07.20	24	-	23,26	3,33	0,000	-	-	21,88	3,37	0,000	-	-	1,38	0,000	0,000
Среднее	24,00	-	59,45	6,71	44,247	-	-	45,26	6,20	30,932	-	-	14,19	13,315	1,502
Итого	720,0	-			1327,410	0,000	-			927,960	0,000	0,00		399,450	45,06

Ориентировочно до конца месяца(+)

398,223

278,388

119,835

13,518

Корректировка за прошлый месяц (-)

501,014

327,920

173,094

17,805

**Итого за июль 2020 :**

1224,619

878,428

346,191

40,773

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.20 03:00	19380,130	-	10005,690	-	-	811,178
23.07.20 07:00	20701,020	-	10928,100	-	-	856,076

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

18,6

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

34,46263 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Инспекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

30 июля 2020