

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 38, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 225926

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 mm  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

Тхв = 11,6  
 Преобр. давления  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1

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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	32,9	66,07	8,51	177,910	-	32,8	43,06	6,81	176,860	-	23,01	1,050	0,00	0,00	0,00	4,137
24.03.21	24	33,0	58,19	8,53	178,060	-	32,8	39,94	6,83	177,100	-	18,25	0,960	0,00	0,00	0,00	3,288
25.03.21	24	32,6	55,08	8,53	175,790	-	32,4	38,29	6,88	174,730	-	16,79	1,060	0,00	0,00	0,00	2,992
26.03.21	24	32,3	56,31	8,53	174,490	-	32,1	38,48	6,91	173,360	-	17,83	1,130	0,00	0,00	0,00	3,152
27.03.21	24	32,4	53,90	8,54	175,100	-	32,2	37,67	6,90	173,890	-	16,23	1,210	0,00	0,00	0,00	2,885
28.03.21	24	32,3	52,16	8,55	174,320	-	31,9	37,04	6,95	172,420	-	15,14	1,260	0,00	0,00	0,00	2,686
29.03.21	24	32,2	52,14	8,57	173,720	-	31,7	37,73	6,80	171,340	-	15,52	1,300	0,00	0,00	0,00	2,674
30.03.21	24	32,2	53,25	8,43	172,870	-	33,1	41,66	6,80	178,560	-	21,91	0,610	0,00	0,00	0,00	2,742
31.03.21	24	33,3	61,51	8,56	180,030	-	33,3	41,74	6,79	179,740	-	19,77	0,290	0,00	0,00	0,00	3,936
01.04.21	24	32,7	60,94	8,55	176,760	-	32,7	41,22	6,85	176,610	-	19,72	0,150	0,00	0,00	0,00	3,572
02.04.21	24	32,4	61,74	8,54	175,190	-	32,5	41,33	6,87	175,550	-	20,41	0,300	0,00	0,00	0,00	3,588
03.04.21	24	32,6	61,72	8,54	176,000	-	32,2	39,00	6,88	173,860	-	17,60	0,840	0,00	0,00	0,00	3,609
04.04.21	24	32,4	56,60	8,53	174,700	-	31,6	38,71	6,95	170,470	-	18,52	0,300	0,00	0,00	0,00	3,109
05.04.21	24	31,6	57,23	8,52	170,770	-	32,3	39,61	6,87	174,610	-	19,24	0,380	0,00	0,00	0,00	3,177
06.04.21	24	32,4	58,85	8,52	174,990	-	32,1	39,54	6,89	173,170	-	19,34	0,550	0,00	0,00	0,00	3,382
07.04.21	24	32,2	58,88	8,51	173,720	-	32,1	38,01	6,88	173,190	-	17,77	0,830	0,00	0,00	0,00	3,382
08.04.21	24	32,1	55,04	8,52	173,500	-	32,2	37,63	6,91	172,660	-	17,41	0,840	0,00	0,00	0,00	3,123
09.04.21	24	32,4	54,18	8,53	174,710	-	32,2	37,52	6,89	173,840	-	16,66	0,870	0,00	0,00	0,00	3,053
10.04.21	24	32,5	50,06	8,55	175,520	-	32,4	36,31	6,89	174,820	-	13,75	0,700	0,00	0,00	0,00	2,944
11.04.21	24	32,5	50,19	8,57	175,310	-	32,3	36,55	6,92	174,580	-	13,64	0,730	0,00	0,00	0,00	2,441
12.04.21	24	32,5	52,92	8,58	175,690	-	32,4	37,52	6,92	174,960	-	15,40	0,730	0,00	0,00	0,00	2,417
13.04.21	24	32,7	54,05	8,59	176,640	-	32,5	37,92	6,91	175,750	-	16,13	0,890	0,00	0,00	0,00	2,731
14.04.21	24	32,7	52,60	8,58	176,660	-	32,5	37,32	6,90	175,520	-	15,28	1,140	0,00	0,00	0,00	2,882
15.04.21	24	32,7	49,35	8,58	176,760	-	32,6	36,10	6,90	175,810	-	13,25	0,950	0,00	0,00	0,00	2,378
16.04.21	24	32,6	48,32	8,58	176,160	-	32,5	35,63	6,91	175,390	-	12,69	0,770	0,00	0,00	0,00	2,262
17.04.21	24	32,6	48,31	8,58	175,930	-	32,4	35,65	6,92	175,130	-	12,66	0,800	0,00	0,00	0,00	2,258
18.04.21	24	32,8	50,84	8,59	177,160	-	32,7	36,80	6,90	176,310	-	14,04	0,850	0,00	0,00	0,00	2,519
19.04.21	24	32,8	52,72	8,59	177,090	-	32,6	37,59	6,91	176,180	-	15,13	0,910	0,00	0,00	0,00	2,712
20.04.21	24	32,9	51,34	8,59	177,890	-	32,8	36,83	6,88	176,960	-	14,51	0,930	0,00	0,00	0,00	2,712
Среднее	24,00	32,5	55,29	8,55	175,698	-	32,4	38,41	6,89	174,881	-	16,87	0,816	-	-	-	2,996
Итого	744,0			8,55	5446,630	0,000			6,89	5421,320	0,000		25,310	0,00	0,00	0,00	92,88

Ориентировочно до конца месяца(+): 1405,582  
 Корректировка за прошлый месяц (-): 1524,925  
**Итого за апрель 2021:** 5327,287  
 1399,050  
 1515,764  
 5304,606  
 6,532  
 9,161  
 22,681  
 23,969  
 42,257  
 74,59

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
3.03.21 05:00	81130,890	-	79947,250	-	0,000	0,000	1725,823	
3.04.21 07:00	86599,850	-	85390,820	-	0,000	0,000	1818,572	

время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 11,6  
 сего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

павный инженер  
 по доверенности абонента)



74,59 Гкал  
 Гкал

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата: \_\_\_\_\_