

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-1, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43740

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн. тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,3

0,3

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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						
21.12.20	24	25,3	66,47	10,20	136,860	-	25,3	47,30	5,60	136,860	-	19,17	0,000	0,00	0,00	0,00	2,624
22.12.20	24	25,3	66,48	10,20	136,580	-	25,3	47,53	5,60	136,580	-	18,95	0,000	0,00	0,00	0,00	2,588
23.12.20	24	25,3	66,47	10,20	136,650	-	25,3	47,84	5,60	136,650	-	18,63	0,000	0,00	0,00	0,00	2,546
24.12.20	24	25,8	66,51	10,20	139,250	-	25,8	48,10	5,60	139,250	-	18,41	0,000	0,00	0,00	0,00	2,564
25.12.20	24	26,1	67,39	10,20	140,960	-	26,1	48,63	5,60	140,960	-	18,76	0,000	0,00	0,00	0,00	2,644
26.12.20	24	26,0	72,65	10,20	140,560	-	26,0	50,92	5,60	140,560	-	21,73	0,000	0,00	0,00	0,00	3,054
27.12.20	24	26,1	73,61	10,20	140,770	-	26,1	51,22	5,60	140,770	-	22,39	0,000	0,00	0,00	0,00	3,152
28.12.20	24	26,0	73,43	10,20	140,410	-	26,0	50,96	5,60	140,410	-	22,47	0,000	0,00	0,00	0,00	3,155
29.12.20	24	26,3	72,27	10,20	141,990	-	26,3	50,50	5,60	141,990	-	21,77	0,000	0,00	0,00	0,00	3,091
30.12.20	24	26,5	67,16	10,20	143,020	-	26,5	47,38	5,60	143,020	-	19,78	0,000	0,00	0,00	0,00	2,829
31.12.20	24	26,5	65,53	10,20	142,950	-	26,5	46,59	5,60	142,950	-	18,94	0,000	0,00	0,00	0,00	2,707
01.01.21	24	26,4	65,51	10,20	142,640	-	26,4	46,60	5,60	142,640	-	18,91	0,000	0,00	0,00	0,00	2,697
02.01.21	24	26,4	65,52	10,20	142,380	-	26,4	46,59	5,60	142,380	-	18,93	0,000	0,00	0,00	0,00	2,695
03.01.21	24	26,3	68,86	10,20	142,180	-	26,3	48,12	5,60	142,180	-	20,74	0,000	0,00	0,00	0,00	2,949
04.01.21	24	26,3	73,44	10,20	142,070	-	26,3	50,74	5,60	142,070	-	22,70	0,000	0,00	0,00	0,00	3,225
05.01.21	24	26,3	73,45	10,20	142,130	-	26,3	50,97	5,60	142,130	-	22,48	0,000	0,00	0,00	0,00	3,195
06.01.21	24	26,3	74,69	10,20	142,020	-	26,3	51,79	5,60	142,000	-	22,90	0,020	0,00	0,00	0,00	3,253
07.01.21	24	26,2	76,00	10,20	141,680	-	26,2	52,46	5,60	141,640	-	23,54	0,040	0,00	0,00	0,00	3,337
08.01.21	24	26,2	70,82	10,20	141,450	-	26,2	49,53	5,60	141,450	-	21,29	0,000	0,00	0,00	0,00	3,011
09.01.21	24	26,2	78,35	10,20	141,730	-	26,2	52,50	5,60	141,720	-	25,85	0,010	0,00	0,00	0,00	3,664
10.01.21	24	26,2	81,01	10,20	141,340	-	26,2	53,51	5,60	141,340	-	27,50	0,000	0,00	0,00	0,00	3,887
11.01.21	24	26,2	82,32	10,20	141,260	-	26,2	53,59	5,60	141,260	-	28,73	0,000	0,00	0,00	0,00	4,058
12.01.21	24	26,1	82,68	10,20	141,070	-	26,1	53,55	5,60	141,070	-	29,13	0,000	0,00	0,00	0,00	4,109
13.01.21	24	26,1	84,31	10,20	140,880	-	26,1	54,07	5,60	140,880	-	30,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,260
14.01.21	24	26,0	86,89	10,20	140,660	-	26,0	55,12	5,60	140,630	-	31,77	0,030	0,00	0,00	0,00	4,470
15.01.21	24	26,0	89,22	10,20	140,500	-	26,0	56,27	5,60	140,420	-	32,95	0,080	0,00	0,00	0,00	4,634
16.01.21	24	26,0	89,21	10,20	140,380	-	26,0	56,19	5,60	140,300	-	33,02	0,080	0,00	0,00	0,00	4,640
17.01.21	24	21,8	83,78	10,20	117,800	-	21,9	53,06	5,60	118,070	-	30,72	-0,270	0,00	0,00	0,00	3,604
18.01.21	24	25,9	80,35	10,20	140,050	-	25,9	52,49	5,60	140,050	-	27,86	0,000	0,00	0,00	0,00	3,902
19.01.21	24	25,9	81,15	10,20	139,900	-	25,9	53,09	5,60	139,900	-	28,06	0,000	0,00	0,00	0,00	3,926
20.01.21	24	25,9	82,08	10,20	139,810	-	25,9	53,91	5,60	139,810	-	28,17	0,000	0,00	0,00	0,00	3,938
21.01.21	24	25,7	81,32	10,20	139,000	-	25,7	53,31	5,60	139,000	-	28,01	0,000	0,00	0,00	0,00	3,893
22.01.21	24	25,9	73,50	10,20	139,900	-	25,9	49,76	5,60	139,900	-	23,74	0,000	0,00	0,00	0,00	3,321
Среднее	24,00	25,9	75,23	10,20	140,025	-	25,9	51,04	5,60	140,025	-	24,19	0,000	-	-	-	3,383
Итого	792,0				4620,830	0,000				4620,840	0,000		-0,010	0,00	0,00	0,00	111,63

Ориентировочно до конца месяца(+)

1260,226

1260,229

-0,003

30,443

Корректировка за прошлый месяц (-)

1437,024

1433,504

3,520

30,423

**Итого за январь 2021 :**

4444,032

4447,565

-3,533

111,65

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
21.12.20 10:00	44043,150	-	37309,250	-	0,000	0,000	1728,486	
23.01.21 02:00	48624,330	-	41890,440	-	0,000	0,000	1839,767	

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

111,65 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

