

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2020**

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48408

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн. тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 7,1

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$  лето:Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср. час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.04.20	24	26,5	51,63	10,20	142,840	-	26,2	38,82	5,60	141,370	-	12,81	1,470	0,00	0,00	0,00	1,897
24.04.20	24	26,5	55,53	10,20	143,040	-	26,2	40,56	5,60	141,500	-	14,97	1,540	0,00	0,00	0,00	2,213
25.04.20	24	26,4	58,92	10,20	142,810	-	26,1	41,96	5,60	141,190	-	16,96	1,620	0,00	0,00	0,00	2,497
26.04.20	24	26,4	60,14	10,20	142,820	-	26,2	42,66	5,60	141,210	-	17,48	1,610	0,00	0,00	0,00	2,575
27.04.20	24	26,5	56,88	10,20	142,860	-	26,2	41,13	5,60	141,240	-	15,75	1,620	0,00	0,00	0,00	2,325
28.04.20	24	10,6	56,49	10,20	57,330	-	10,5	40,53	5,60	56,690	-	15,96	0,640	0,00	0,00	0,00	0,946
29.04.20	24	0,5	41,44	10,20	2,700	-	0,0	18,61	5,60	0,000	-	22,83	2,700	0,00	0,00	0,00	0,110
30.04.20	24	17,7	59,00	10,20	95,540	-	17,3	39,55	5,60	93,650	-	19,45	1,890	0,00	0,00	0,00	1,938
01.05.20	24	25,5	55,74	10,20	137,880	-	25,3	39,22	5,60	136,860	-	16,52	1,020	0,00	0,00	0,00	2,323
02.05.20	24	25,7	53,45	10,20	138,540	-	25,4	38,78	5,60	137,070	-	14,67	1,470	0,00	0,00	0,00	2,098
03.05.20	24	25,5	50,30	10,20	137,650	-	25,2	37,71	5,60	136,050	-	12,59	1,600	0,00	0,00	0,00	1,805
04.05.20	24	25,6	47,78	10,20	138,250	-	25,3	36,46	5,60	136,620	-	11,32	1,630	0,00	0,00	0,00	1,633
05.05.20	24	25,7	48,09	10,20	138,920	-	25,4	36,82	5,60	137,200	-	11,27	1,720	0,00	0,00	0,00	1,636
06.05.20	24	25,7	48,64	10,20	138,640	-	25,4	37,45	5,60	136,920	-	11,19	1,720	0,00	0,00	0,00	1,626
07.05.20	24	25,4	49,35	10,20	137,400	-	25,1	37,69	5,60	135,710	-	11,66	1,690	0,00	0,00	0,00	1,676
08.05.20	24	17,1	53,12	10,20	92,160	-	16,8	36,35	5,60	90,980	-	16,77	1,180	0,00	0,00	0,00	1,594
09.05.20	24	5,5	64,61	10,20	29,920	-	5,5	32,59	5,60	29,570	-	32,02	0,350	0,00	0,00	0,00	0,982
10.05.20	24	12,4	67,71	10,20	66,950	-	12,2	42,67	5,60	66,020	-	25,04	0,930	0,00	0,00	0,00	1,721
11.05.20	24	10,4	68,07	10,20	55,980	-	10,2	43,17	5,60	55,250	-	24,90	0,730	0,00	0,00	0,00	1,428
12.05.20	24	12,4	51,90	10,20	66,700	-	12,2	35,74	5,60	65,900	-	16,16	0,800	0,00	0,00	0,00	1,112
13.05.20	24	22,7	50,39	10,20	122,700	-	22,4	36,77	5,60	120,830	-	13,62	1,870	0,00	0,00	0,00	1,747
14.05.20	24	22,8	48,89	10,20	122,970	-	22,3	36,02	5,60	120,320	-	12,87	2,650	0,00	0,00	0,00	1,684
15.05.20	24	22,8	48,93	10,20	123,030	-	22,3	35,77	5,60	120,270	-	13,16	2,760	0,00	0,00	0,00	1,726
16.05.20	24	24,2	42,07	10,20	130,570	-	23,9	32,46	5,60	129,180	-	9,61	1,390	0,00	0,00	0,00	1,307
17.05.20	24	22,1	45,56	10,20	119,090	-	21,9	33,52	5,60	118,200	-	12,04	0,890	0,00	0,00	0,00	1,472
18.05.20	24	21,9	49,02	10,20	118,010	-	21,6	35,35	5,60	116,850	-	13,67	1,160	0,00	0,00	0,00	1,661
19.05.20	24	22,5	50,42	10,20	121,350	-	22,2	36,42	5,60	120,000	-	14,00	1,350	0,00	0,00	0,00	1,753
20.05.20	24	22,5	49,74	10,20	121,540	-	22,2	36,10	5,60	120,110	-	13,64	1,430	0,00	0,00	0,00	1,715
21.05.20	24	22,5	48,41	10,20	121,340	-	22,2	34,96	5,60	119,880	-	13,45	1,460	0,00	0,00	0,00	1,693
22.05.20	24	22,5	50,00	10,20	121,420	-	22,2	35,88	5,60	120,020	-	14,12	1,400	0,00	0,00	0,00	1,771
Среднее	24,00	20,8	52,74	10,20	112,365	-	20,5	37,06	5,60	110,889	-	15,68	1,476	-	-	-	1,689
Итого	720,0				3370,950	0,000				3326,660	0,000		44,290	0,00	0,00	0,00	50,66

Ориентировочно до конца месяца(+)

337,095

Корректировка за прошлый месяц (-)

1119,817

Итого за май 2020 :

2588,228

332,666

1107,388

2551,938

4,429

12,428

36,291

5,066

19,77

35,96

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
23.04.20 00:00	29615,290	-	28649,050	-	0,000	0,000	652,959	
23.05.20 01:00	32991,280	-	31980,690	-	0,000	0,000	703,695	

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

35,71 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

