

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 mm

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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:  $G_{от} \phi = \tau/сут$   $G_{гвс} \phi = \tau/сут$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

15

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.02.21	24	52,2	86,43	8,70	188,063	-	52,1	48,44	6,80	187,687	-	37,99	0,376	0,00	0,00	0,00	7,180
24.02.21	24	52,8	85,66	8,70	190,199	-	52,7	49,12	6,80	189,732	-	36,54	0,467	0,00	0,00	0,00	6,991
25.02.21	24	54,1	70,64	8,70	194,629	-	53,9	44,47	6,80	194,149	-	26,17	0,480	0,00	0,00	0,00	5,126
26.02.21	24	54,0	66,41	8,70	194,507	-	53,9	43,02	6,80	194,019	-	23,40	0,488	0,00	0,00	0,00	4,581
27.02.21	24	53,6	65,27	8,70	193,031	-	53,5	42,43	6,80	192,570	-	22,84	0,461	0,00	0,00	0,00	4,437
28.02.21	24	54,1	65,37	8,70	194,689	-	53,9	42,64	6,80	194,218	-	22,73	0,471	0,00	0,00	0,00	4,454
01.03.21	24	54,4	65,19	8,70	195,906	-	54,3	42,68	6,80	195,397	-	22,51	0,509	0,00	0,00	0,00	4,440
02.03.21	24	55,3	63,41	8,70	198,928	-	55,1	42,07	6,80	198,426	-	21,34	0,502	0,00	0,00	0,00	4,275
03.03.21	24	53,6	71,25	8,70	193,114	-	53,5	45,07	6,80	192,579	-	26,19	0,535	0,00	0,00	0,00	5,092
04.03.21	24	53,6	73,37	8,70	192,880	-	53,4	45,90	6,80	192,366	-	27,47	0,513	0,00	0,00	0,00	5,333
05.03.21	24	53,5	78,68	8,70	192,740	-	53,4	47,84	6,80	192,212	-	30,84	0,528	0,00	0,00	0,00	5,984
06.03.21	24	53,5	80,82	8,70	192,572	-	53,3	48,61	6,80	192,035	-	32,21	0,537	0,00	0,00	0,00	6,243
07.03.21	24	53,5	81,18	8,70	192,590	-	53,3	49,07	6,80	192,038	-	32,11	0,552	0,00	0,00	0,00	6,225
08.03.21	24	53,5	79,12	8,70	192,649	-	53,4	47,81	6,80	192,169	-	31,31	0,480	0,00	0,00	0,00	6,069
09.03.21	24	53,2	79,85	8,70	191,404	-	53,0	47,15	6,80	190,975	-	32,69	0,429	0,00	0,00	0,00	6,292
10.03.21	24	52,9	86,08	8,70	190,417	-	52,8	48,78	6,80	190,045	-	37,30	0,373	0,00	0,00	0,00	7,138
11.03.21	24	53,0	87,73	8,70	190,655	-	52,7	49,98	6,80	189,891	-	37,76	0,764	0,00	0,00	0,00	7,255
12.03.21	24	53,6	78,70	8,70	193,001	-	53,5	47,14	6,80	192,545	-	31,56	0,456	0,00	0,00	0,00	6,126
13.03.21	24	53,6	69,98	8,70	192,877	-	53,4	44,15	6,80	192,394	-	25,83	0,482	0,00	0,00	0,00	5,014
14.03.21	24	54,5	67,37	8,70	196,233	-	54,4	43,62	6,80	195,733	-	23,75	0,499	0,00	0,00	0,00	4,691
15.03.21	24	54,0	62,47	8,70	194,450	-	53,9	41,39	6,80	193,966	-	21,08	0,484	0,00	0,00	0,00	4,128
16.03.21	24	54,3	61,27	8,70	195,562	-	54,2	40,80	6,80	195,108	-	20,47	0,455	0,00	0,00	0,00	4,031
17.03.21	24	53,2	62,36	8,70	191,431	-	53,1	40,69	6,80	191,027	-	21,68	0,404	0,00	0,00	0,00	4,174
18.03.21	24	52,6	69,83	8,70	189,503	-	52,5	43,58	6,80	189,081	-	26,25	0,422	0,00	0,00	0,00	5,003
19.03.21	24	52,4	75,28	8,70	188,785	-	52,3	45,55	6,80	188,366	-	29,73	0,420	0,00	0,00	0,00	5,644
20.03.21	24	52,1	75,75	8,70	187,656	-	52,0	45,40	6,80	187,217	-	30,35	0,438	0,00	0,00	0,00	5,728
21.03.21	24	54,1	71,08	8,70	194,883	-	54,0	44,68	6,80	194,384	-	26,41	0,500	0,00	0,00	0,00	5,180
22.03.21	24	53,3	64,51	8,70	192,044	-	53,2	41,59	6,80	191,629	-	22,91	0,415	0,00	0,00	0,00	4,427
Среднее	24,00	53,5	73,04	8,70	192,693	-	53,4	45,13	6,80	192,213	-	27,91	0,480	-	-	-	5,402
Итого	672,0				5395,396	0,000				5381,957	0,000		13,439	0,00	0,00	0,00	151,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

1734,234

Корректировка за прошлый месяц (-)

1184,081

Итого за март 2021 :

5945,550

1729,915

1180,776

5931,096

4,320

3,305

14,454

48,620

36,369

163,51

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
22.02.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.03.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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 учета163,51 Гкал  
Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

