

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 17-2, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215573

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС ПРЭМ 50 mm

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32 mm

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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 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	dТ, 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				
23.01.21	-	-	57,77	8,42	137,460	-	47,19	5,71	102,120	-	-	-	10,58	35,340	3,060
24.01.21	-	-	69,45	8,41	125,830	-	52,65	5,69	97,990	-	-	-	16,80	27,840	3,508
25.01.21	-	-	69,46	8,43	117,770	-	53,44	5,66	93,240	-	-	-	16,02	24,530	3,134
26.01.21	-	-	53,70	8,35	135,330	-	46,23	5,90	92,950	-	-	-	7,47	42,380	2,911
27.01.21	-	-	67,89	8,43	120,220	-	53,31	5,79	86,590	-	-	-	14,58	33,630	3,475
28.01.21	-	-	69,43	8,43	118,140	-	54,26	5,80	85,670	-	-	-	15,17	32,470	3,483
29.01.21	-	-	69,42	8,46	117,340	-	54,22	5,91	84,920	-	-	-	15,20	32,420	3,471
30.01.21	-	-	69,45	8,46	123,760	-	54,44	5,82	84,740	-	-	-	15,01	39,020	3,902
31.01.21	-	-	69,42	8,47	121,630	-	53,89	6,22	79,170	-	-	-	15,53	42,460	4,094
01.02.21	-	-	69,38	8,47	116,840	-	53,69	6,28	81,440	-	-	-	15,69	35,400	3,659
02.02.21	-	-	69,42	8,47	114,180	-	53,81	6,22	82,380	-	-	-	15,61	31,800	3,424
03.02.21	-	-	69,41	8,47	114,590	-	53,78	6,26	82,960	-	-	-	15,63	31,630	3,422
04.02.21	-	-	69,41	8,49	115,850	-	53,61	6,35	81,740	-	-	-	15,80	34,110	3,586
05.02.21	-	-	69,40	8,50	113,190	-	53,47	6,45	80,670	-	-	-	15,93	32,520	3,471
06.02.21	-	-	69,42	8,50	114,060	-	53,22	6,46	79,080	-	-	-	16,20	34,980	3,635
07.02.21	-	-	69,46	8,48	120,710	-	53,30	6,41	77,690	-	-	-	16,16	43,020	4,159
08.02.21	-	-	69,42	8,50	114,890	-	53,45	6,46	81,280	-	-	-	15,97	33,610	3,559
09.02.21	-	-	69,39	8,51	116,930	-	53,09	6,56	80,230	-	-	-	16,30	36,700	3,777
10.02.21	-	-	69,32	8,52	116,680	-	52,89	6,61	78,930	-	-	-	16,43	37,750	3,835
11.02.21	-	-	69,39	8,51	116,630	-	52,88	6,62	78,670	-	-	-	16,51	37,960	3,854
12.02.21	-	-	69,41	8,52	110,350	-	52,34	6,71	78,740	-	-	-	17,07	31,610	3,467
13.02.21	-	-	69,40	8,51	116,920	-	52,90	6,66	77,170	-	-	-	16,50	39,750	3,951
14.02.21	-	-	69,44	8,48	118,800	-	53,09	6,50	75,720	-	-	-	16,35	43,080	4,145
15.02.21	-	-	69,27	8,50	117,950	-	53,05	6,62	77,460	-	-	-	16,22	40,490	3,980
16.02.21	-	-	69,28	8,49	115,000	-	53,00	6,54	79,930	-	-	-	16,28	35,070	3,656
17.02.21	-	-	69,33	8,41	115,310	-	52,81	6,50	80,220	-	-	-	16,52	35,090	3,683
18.02.21	-	-	69,09	8,53	115,520	-	52,70	6,62	80,100	-	-	-	16,39	35,420	3,685
19.02.21	-	-	69,23	8,51	110,430	-	52,53	6,70	78,600	-	-	-	16,70	31,830	3,446
20.02.21	-	-	69,23	8,49	113,940	-	53,07	6,55	79,140	-	-	-	16,16	34,800	3,614
21.02.21	-	-	69,24	8,48	114,310	-	53,17	6,49	79,140	-	-	-	16,07	35,170	3,633
22.02.21	-	-	69,25	8,50	114,620	-	52,87	6,65	76,830	-	-	-	16,38	37,790	3,798
Среднее	-	-	68,44	8,47	117,909	-	52,85	6,31	82,436	-	-	-	15,59	35,473	3,628
Итого	0,0	-	-	-	3655,180	0,000	-	-	2555,510	0,000	-	0,00	-	1099,670	112,48

Ориентировочно до конца месяца(+)

707,454

494,615

Корректировка за прошлый месяц (-)

1067,182

741,805

212,839

21,770

**Итого за февраль 2021 :**

3295,452

2308,320

325,377

33,611

987,132

100,63499

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.21 03:00	136674,090	-	90673,730	-	-	4786,518
24.02.21 06:00	140454,910	-	93313,600	-	-	4907,345

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

20,2

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

100,4415 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК СПб»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ 3. 2021**

Дата