

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

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002627

расходомер

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 mm

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,1

0,1

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

15

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$  лето:  $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$ 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:  $G_{от} \phi. =$  т/сут  $G_{гвс} \phi. =$  т/сут  $Q_{от} \phi. =$  Гкал/мес  $Q_{от} \phi. =$  Гкал/сутКонстантные 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						
23.01.21	24	46,8	52,91	8,70	168,500	-	46,7	34,60	6,80	168,285	-	18,31	0,215	0,00	0,00	0,00	3,093
24.01.21	24	41,5	68,15	8,70	149,239	-	41,2	40,70	6,80	148,183	-	27,45	1,056	0,00	0,00	0,00	4,139
25.01.21	24	41,1	67,88	8,70	147,955	-	41,1	40,78	6,80	147,849	-	27,10	0,106	0,00	0,00	0,00	4,014
26.01.21	24	41,8	46,27	8,70	150,402	-	41,8	32,34	6,80	150,402	-	13,93	0,000	0,00	0,00	0,00	2,094
27.01.21	24	41,2	60,42	8,70	148,444	-	41,2	36,97	6,80	148,444	-	23,45	0,000	0,00	0,00	0,00	3,481
28.01.21	24	41,2	65,71	8,70	148,140	-	41,2	39,69	6,80	148,140	-	26,02	0,000	0,00	0,00	0,00	3,854
29.01.21	24	41,2	66,93	8,70	148,241	-	41,2	40,26	6,80	148,241	-	26,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,954
30.01.21	24	41,1	69,03	8,70	147,968	-	41,1	41,36	6,80	147,968	-	27,67	0,000	0,00	0,00	0,00	4,094
31.01.21	24	41,1	67,79	8,70	147,926	-	41,1	40,45	6,80	147,926	-	27,35	0,000	0,00	0,00	0,00	4,045
01.02.21	24	40,9	70,99	8,70	147,412	-	40,9	41,42	6,80	147,412	-	29,57	0,000	0,00	0,00	0,00	4,358
02.02.21	24	41,0	72,90	8,70	147,474	-	41,0	42,07	6,80	147,474	-	30,83	0,000	0,00	0,00	0,00	4,546
03.02.21	24	40,7	76,96	8,70	146,516	-	40,7	43,57	6,80	146,516	-	33,40	0,000	0,00	0,00	0,00	4,893
04.02.21	24	40,5	80,17	8,70	145,855	-	40,5	44,06	6,80	145,855	-	36,10	0,000	0,00	0,00	0,00	5,266
05.02.21	24	40,0	82,05	8,70	143,863	-	40,0	43,93	6,80	143,863	-	38,12	0,000	0,00	0,00	0,00	5,484
06.02.21	24	39,9	83,48	8,70	143,602	-	39,8	44,29	6,80	143,253	-	39,19	0,349	0,00	0,00	0,00	5,643
07.02.21	24	40,1	83,26	8,70	144,381	-	39,9	44,37	6,80	143,483	-	38,89	0,899	0,00	0,00	0,00	5,655
08.02.21	24	39,7	85,61	8,70	143,003	-	39,7	45,25	6,80	143,003	-	40,36	0,000	0,00	0,00	0,00	5,771
09.02.21	24	39,1	84,90	8,70	140,671	-	39,1	44,24	6,80	140,671	-	40,66	0,000	0,00	0,00	0,00	5,720
10.02.21	24	38,6	84,81	8,70	139,091	-	38,6	43,39	6,80	139,091	-	41,43	0,000	0,00	0,00	0,00	5,762
11.02.21	24	38,3	87,44	8,70	138,023	-	38,3	44,28	6,80	138,023	-	43,16	0,000	0,00	0,00	0,00	5,886
12.02.21	24	37,8	87,17	8,70	135,938	-	37,8	43,87	6,80	135,938	-	43,30	0,000	0,00	0,00	0,00	5,957
13.02.21	24	38,0	87,59	8,70	136,780	-	38,0	44,04	6,80	136,780	-	43,54	0,000	0,00	0,00	0,00	5,956
14.02.21	24	38,4	85,98	8,70	138,345	-	38,4	44,51	6,80	138,345	-	41,48	0,000	0,00	0,00	0,00	5,738
15.02.21	24	38,4	84,15	8,70	138,316	-	38,4	43,45	6,80	138,316	-	40,70	0,000	0,00	0,00	0,00	5,629
16.02.21	24	38,5	85,98	8,70	138,750	-	38,5	44,66	6,80	138,750	-	41,32	0,000	0,00	0,00	0,00	5,733
17.02.21	24	38,6	82,79	8,70	139,006	-	38,6	43,45	6,80	139,006	-	39,34	0,000	0,00	0,00	0,00	5,468
18.02.21	24	37,8	84,10	8,70	136,146	-	37,8	42,49	6,80	136,146	-	41,61	0,000	0,00	0,00	0,00	5,665
19.02.21	24	37,7	88,28	8,70	135,819	-	37,7	44,25	6,80	135,819	-	44,04	0,000	0,00	0,00	0,00	5,981
20.02.21	24	38,3	87,39	8,70	137,735	-	38,2	44,99	6,80	137,365	-	42,40	0,370	0,00	0,00	0,00	5,857
21.02.21	24	38,5	86,39	8,70	138,756	-	38,3	45,42	6,80	137,931	-	40,96	0,825	0,00	0,00	0,00	5,721
22.02.21	24	38,1	85,36	8,70	137,123	-	38,1	44,47	6,80	137,123	-	40,89	0,000	0,00	0,00	0,00	5,606
Среднее	24,00	39,9	77,51	8,70	143,530	-	39,8	42,38	6,80	143,406	-	35,14	0,123	-	-	-	155,07
Итого	744,0				4449,420	0,000				4445,601	0,000			0,00	0,00	0,00	5,002

Ориентировочно до конца месяца(+)

861,178

Корректировка за прошлый месяц (-)

1269,278

Итого за февраль 2021 :

4041,321

860,439

1268,779

4037,261

0,739

0,499

4,059

30,013

41,383

143,69

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
22.01.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.02.21 09:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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 учета

143,69 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

