

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 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
 расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 mm
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin 0,1
 Gmax 15
 0,1 15

Термопреобр. КТСП-Н
 КТСП-Н

Тхв = 11,6
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$
 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.12.20	24	55,8	62,78	8,70	200,904	-	55,6	41,87	6,80	200,150	-	20,90	0,754	0,00	0,00	0,00	4,231
22.12.20	24	55,5	61,49	8,70	199,717	-	55,3	41,01	6,80	198,981	-	20,48	0,736	0,00	0,00	0,00	4,121
23.12.20	24	54,7	60,72	8,70	196,933	-	54,5	40,26	6,80	196,262	-	20,46	0,671	0,00	0,00	0,00	4,056
24.12.20	24	54,6	62,98	8,70	196,537	-	54,4	41,21	6,80	195,838	-	21,78	0,699	0,00	0,00	0,00	4,309
25.12.20	24	54,8	69,04	8,70	197,382	-	54,6	43,97	6,80	196,669	-	25,07	0,714	0,00	0,00	0,00	4,980
26.12.20	24	54,2	72,03	8,70	195,259	-	54,1	44,82	6,80	194,581	-	27,21	0,678	0,00	0,00	0,00	5,344
27.12.20	24	54,2	74,94	8,70	195,217	-	54,0	45,99	6,80	194,491	-	28,95	0,727	0,00	0,00	0,00	5,686
28.12.20	24	55,2	73,14	8,70	198,548	-	55,0	45,52	6,80	197,840	-	27,62	0,708	0,00	0,00	0,00	5,516
29.12.20	24	35,3	71,03	8,70	127,156	-	35,2	44,91	6,80	126,679	-	26,12	0,477	0,00	0,00	0,00	3,343
30.12.20	24	30,3	65,21	8,70	109,013	-	30,1	40,80	6,80	108,515	-	24,41	0,498	0,00	0,00	0,00	2,681
31.12.20	24	55,7	64,20	8,70	200,611	-	55,5	41,88	6,80	199,874	-	22,32	0,737	0,00	0,00	0,00	4,509
01.01.21	24	55,6	62,60	8,70	200,027	-	55,4	41,31	6,80	199,294	-	21,28	0,733	0,00	0,00	0,00	4,288
02.01.21	24	55,3	67,18	8,70	199,010	-	55,1	43,36	6,80	198,247	-	23,82	0,763	0,00	0,00	0,00	4,774
03.01.21	24	54,9	69,25	8,70	197,729	-	54,7	44,27	6,80	196,938	-	24,98	0,792	0,00	0,00	0,00	4,975
04.01.21	24	53,7	71,00	8,70	193,480	-	53,5	44,77	6,80	192,706	-	26,24	0,774	0,00	0,00	0,00	5,111
05.01.21	24	53,9	71,99	8,70	194,209	-	53,7	44,96	6,80	193,455	-	27,03	0,754	0,00	0,00	0,00	5,283
06.01.21	24	54,5	74,60	8,70	196,206	-	54,3	46,19	6,80	195,445	-	28,41	0,761	0,00	0,00	0,00	5,608
07.01.21	24	54,8	77,03	8,70	197,226	-	54,6	47,34	6,80	196,471	-	29,69	0,755	0,00	0,00	0,00	5,892
08.01.21	24	55,4	72,38	8,70	199,460	-	55,2	45,41	6,80	198,689	-	26,97	0,771	0,00	0,00	0,00	5,415
09.01.21	24	54,1	78,02	8,70	194,898	-	53,9	46,52	6,80	194,206	-	31,51	0,692	0,00	0,00	0,00	6,173
10.01.21	24	53,7	80,56	8,70	193,194	-	53,5	46,90	6,80	192,453	-	33,66	0,741	0,00	0,00	0,00	6,537
11.01.21	24	52,7	83,52	8,70	189,844	-	52,6	47,64	6,80	189,203	-	35,88	0,641	0,00	0,00	0,00	6,842
12.01.21	24	52,9	83,49	8,70	190,429	-	52,7	47,77	6,80	189,819	-	35,73	0,611	0,00	0,00	0,00	6,833
13.01.21	24	52,7	83,05	8,70	189,809	-	52,6	47,37	6,80	189,226	-	35,68	0,583	0,00	0,00	0,00	6,800
14.01.21	24	51,7	85,46	8,70	186,180	-	51,6	47,66	6,80	185,645	-	37,80	0,535	0,00	0,00	0,00	7,064
15.01.21	24	51,1	87,19	8,70	183,973	-	51,0	48,03	6,80	183,449	-	39,16	0,524	0,00	0,00	0,00	7,229
16.01.21	24	51,2	87,22	8,70	184,300	-	51,1	48,09	6,80	183,783	-	39,13	0,517	0,00	0,00	0,00	7,237
17.01.21	24	53,6	83,26	8,70	193,030	-	53,5	48,19	6,80	192,421	-	35,08	0,609	0,00	0,00	0,00	6,800
18.01.21	24	56,0	79,67	8,70	201,421	-	55,8	48,09	6,80	200,746	-	31,58	0,675	0,00	0,00	0,00	6,394
19.01.21	24	55,4	80,01	8,70	199,450	-	55,2	48,30	6,80	198,771	-	31,71	0,680	0,00	0,00	0,00	6,357
20.01.21	24	55,3	79,89	8,70	199,128	-	55,1	48,43	6,80	198,473	-	31,45	0,656	0,00	0,00	0,00	6,295
21.01.21	24	56,2	75,35	8,70	202,259	-	56,0	46,36	6,80	201,621	-	29,00	0,637	0,00	0,00	0,00	5,894
22.01.21	24	55,7	71,77	8,70	200,434	-	55,5	44,86	6,80	199,822	-	26,92	0,612	0,00	0,00	0,00	5,423
Среднее	24,00	53,1	74,00	8,70	190,999	-	52,9	45,27	6,80	190,326	-	28,73	0,673	-	-	-	5,515
Итого	792,0				6302,973	0,000				6280,758	0,000		22,215	0,00	0,00	0,00	182,00

Ориентировочно до конца месяца(+) 1718,993 1712,934 6,059 49,636
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2215,260 2206,524 8,736 54,566
Итого за январь 2021 : 5806,706 5787,168 19,538 177,07

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
20.12.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
21.01.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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
 Главный инженер (по доверенности абонента)



177,07 Гкал
 Гкал
 Дирекция по сбыту тепловой энергии филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____