

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 17-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215576
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм
 тр-д: ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin Gmax
 22,5 22,5

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 11,6
 Преобр. давления
 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 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 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						
21.12.20	24	37,1	62,89	9,49	200,410	-	37,1	42,31	5,99	200,350	-	20,58	0,060	0,00	0,00	0,00	4,127
22.12.20	24	36,8	61,58	9,49	198,590	-	36,8	41,39	6,05	198,560	-	20,19	0,030	0,00	0,00	0,00	4,011
23.12.20	24	36,3	60,81	9,51	195,890	-	36,3	40,71	6,13	195,820	-	20,10	0,070	0,00	0,00	0,00	3,940
24.12.20	24	36,8	63,01	9,50	198,670	-	36,8	41,89	6,05	198,560	-	21,12	0,110	0,00	0,00	0,00	4,201
25.12.20	24	37,1	69,12	9,54	200,500	-	37,1	44,86	6,02	200,340	-	24,26	0,160	0,00	0,00	0,00	4,871
26.12.20	24	36,2	72,11	9,55	198,410	-	36,2	45,87	6,09	198,180	-	26,24	0,230	0,00	0,00	0,00	5,217
27.12.20	24	36,6	75,17	9,54	197,850	-	36,6	47,15	6,11	197,500	-	28,02	0,350	0,00	0,00	0,00	5,560
28.12.20	24	37,1	73,50	9,55	200,190	-	37,0	46,64	6,03	199,920	-	26,86	0,270	0,00	0,00	0,00	5,390
29.12.20	24	37,6	73,47	9,58	203,140	-	37,6	46,79	5,96	202,930	-	26,68	0,210	0,00	0,00	0,00	5,430
30.12.20	24	38,2	70,76	9,56	206,270	-	38,1	46,17	5,86	205,980	-	24,59	0,290	0,00	0,00	0,00	5,086
31.12.20	24	38,0	64,25	9,53	205,460	-	38,0	43,28	5,87	205,310	-	20,97	0,150	0,00	0,00	0,00	4,315
01.01.21	24	37,9	62,61	9,53	204,500	-	37,9	42,38	5,91	204,430	-	20,23	0,070	0,00	0,00	0,00	4,140
02.01.21	24	37,6	67,23	9,54	202,980	-	37,6	44,36	5,97	202,810	-	22,87	0,170	0,00	0,00	0,00	4,650
03.01.21	24	37,4	69,31	9,51	201,740	-	37,3	45,00	6,00	201,560	-	24,31	0,180	0,00	0,00	0,00	4,912
04.01.21	24	36,5	71,11	9,54	196,910	-	36,4	45,52	6,17	196,700	-	25,59	0,210	0,00	0,00	0,00	5,048
05.01.21	24	36,6	72,04	9,56	197,530	-	36,5	45,83	6,15	197,270	-	26,21	0,260	0,00	0,00	0,00	5,189
06.01.21	24	37,0	74,66	9,57	199,660	-	37,0	47,14	6,07	199,580	-	27,52	0,080	0,00	0,00	0,00	5,498
07.01.21	24	37,2	77,12	9,56	201,050	-	37,2	48,39	6,03	200,780	-	28,73	0,270	0,00	0,00	0,00	5,789
08.01.21	24	37,6	72,49	9,55	203,250	-	37,6	46,32	5,97	202,770	-	26,17	0,480	0,00	0,00	0,00	5,341
09.01.21	24	36,6	78,12	9,58	197,750	-	36,5	47,57	6,16	197,160	-	30,55	0,590	0,00	0,00	0,00	6,069
10.01.21	24	36,3	80,66	9,59	196,040	-	36,2	47,99	6,22	195,530	-	32,67	0,510	0,00	0,00	0,00	6,429
11.01.21	24	35,7	83,67	9,60	192,630	-	35,5	49,07	6,31	191,960	-	34,60	0,670	0,00	0,00	0,00	6,698
12.01.21	24	35,7	83,65	9,61	193,000	-	35,7	49,43	6,28	192,540	-	34,22	0,460	0,00	0,00	0,00	6,627
13.01.21	24	35,7	83,21	9,61	192,860	-	35,7	49,12	6,28	192,570	-	34,09	0,290	0,00	0,00	0,00	6,589
14.01.21	24	35,0	85,61	9,64	189,060	-	34,9	49,35	6,41	188,390	-	36,26	0,670	0,00	0,00	0,00	6,888
15.01.21	24	34,4	87,38	9,63	185,900	-	34,3	49,76	6,50	185,450	-	37,62	0,450	0,00	0,00	0,00	7,016
16.01.21	24	34,5	87,40	9,63	186,040	-	34,3	49,61	6,50	185,480	-	37,79	0,560	0,00	0,00	0,00	7,058
17.01.21	24	36,2	83,51	9,57	195,660	-	36,2	49,51	6,19	195,260	-	34,00	0,400	0,00	0,00	0,00	6,672
18.01.21	24	37,6	79,76	9,53	203,190	-	37,6	49,07	5,94	202,890	-	30,69	0,300	0,00	0,00	0,00	6,251
19.01.21	24	37,6	80,11	9,51	203,280	-	37,6	49,47	5,93	203,050	-	30,64	0,230	0,00	0,00	0,00	6,240
20.01.21	24	37,5	80,02	9,52	202,600	-	37,4	49,57	5,97	202,150	-	30,45	0,450	0,00	0,00	0,00	6,191
21.01.21	24	38,1	75,43	9,54	205,730	-	38,0	47,55	5,87	205,460	-	27,88	0,270	0,00	0,00	0,00	5,749
22.01.21	24	37,7	71,88	9,55	203,810	-	37,7	45,91	5,93	203,640	-	25,97	0,170	0,00	0,00	0,00	5,301
Среднее	24,00	36,8	74,35	9,55	198,805	-	36,8	46,51	6,09	198,512	-	27,84	0,293	-	-	-	5,530
Итого	792,0				6560,550	0,000				6550,880	0,000		9,670	0,00	0,00	0,00	182,49

Ориентировочно до конца месяца(+) 1789,241 1786,604 2,637 49,771
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2204,243 2202,341 1,901 52,667
Итого за январь 2021 : 6145,548 6135,142 10,406 179,60

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
21.12.20 04:00	157913,830	-	144353,570	-	0,000	0,000	3777,436	
23.01.21 03:00	164466,380	-	150896,430	-	0,000	0,000	3960,157	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

179,60 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

