

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

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

Gmin
 0,1
 0,1

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 15
 15

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

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 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						
23.11.20	24	52,5	65,74	8,70	189,014	-	52,3	42,64	6,80	188,178	-	23,10	0,836	0,00	0,00	0,00	4,402
24.11.20	24	52,2	64,04	8,70	187,788	-	51,9	41,79	6,80	186,861	-	22,25	0,927	0,00	0,00	0,00	4,217
25.11.20	24	51,5	64,80	8,70	185,495	-	51,3	41,52	6,80	184,677	-	23,29	0,817	0,00	0,00	0,00	4,354
26.11.20	24	51,9	65,75	8,70	186,968	-	51,7	41,99	6,80	186,159	-	23,75	0,809	0,00	0,00	0,00	4,475
27.11.20	24	52,3	67,74	8,70	188,319	-	52,1	43,02	6,80	187,503	-	24,72	0,817	0,00	0,00	0,00	4,691
28.11.20	24	53,2	70,78	8,70	191,590	-	53,0	44,48	6,80	190,734	-	26,30	0,856	0,00	0,00	0,00	5,077
29.11.20	24	54,2	68,34	8,70	194,973	-	53,9	43,53	6,80	194,131	-	24,81	0,842	0,00	0,00	0,00	4,875
30.11.20	24	54,3	68,55	8,70	195,443	-	54,1	43,59	6,80	194,584	-	24,96	0,859	0,00	0,00	0,00	4,915
01.12.20	24	54,4	69,69	8,70	195,661	-	54,1	44,08	6,80	194,790	-	25,61	0,871	0,00	0,00	0,00	5,049
02.12.20	24	53,8	70,50	8,70	193,664	-	53,5	44,26	6,80	192,778	-	26,24	0,886	0,00	0,00	0,00	5,120
03.12.20	24	52,6	71,68	8,70	189,526	-	52,4	44,24	6,80	188,570	-	27,44	0,956	0,00	0,00	0,00	5,243
04.12.20	24	53,0	74,08	8,70	190,743	-	52,8	45,48	6,80	189,917	-	28,60	0,826	0,00	0,00	0,00	5,493
05.12.20	24	54,0	71,35	8,70	194,450	-	53,8	44,85	6,80	193,588	-	26,50	0,862	0,00	0,00	0,00	5,191
06.12.20	24	55,0	70,08	8,70	197,908	-	54,7	44,61	6,80	197,043	-	25,47	0,865	0,00	0,00	0,00	5,079
07.12.20	24	53,1	71,90	8,70	191,132	-	52,8	44,57	6,80	190,140	-	27,33	0,992	0,00	0,00	0,00	5,268
08.12.20	24	51,3	74,93	8,70	184,614	-	51,1	44,58	6,80	183,895	-	30,36	0,719	0,00	0,00	0,00	5,636
09.12.20	24	51,0	79,58	8,70	183,524	-	50,7	46,50	6,80	182,664	-	32,45	0,716	0,00	0,00	0,00	6,111
10.12.20	24	51,4	78,94	8,70	184,990	-	51,2	46,49	6,80	184,274	-	32,45	0,716	0,00	0,00	0,00	6,036
11.12.20	24	52,8	76,86	8,70	190,106	-	52,6	46,01	6,80	189,378	-	30,86	0,729	0,00	0,00	0,00	5,900
12.12.20	24	53,5	77,54	8,70	192,526	-	53,2	46,97	6,80	191,624	-	30,57	0,902	0,00	0,00	0,00	5,928
13.12.20	24	53,2	76,78	8,70	191,371	-	53,0	46,38	6,80	190,639	-	30,41	0,732	0,00	0,00	0,00	5,853
14.12.20	24	54,5	76,35	8,70	196,071	-	54,3	46,87	6,80	195,304	-	29,48	0,767	0,00	0,00	0,00	5,815
15.12.20	24	56,0	73,15	8,70	201,474	-	55,7	46,15	6,80	200,661	-	27,00	0,813	0,00	0,00	0,00	5,478
16.12.20	24	56,4	70,23	8,70	202,983	-	56,2	45,10	6,80	202,181	-	25,12	0,802	0,00	0,00	0,00	5,136
17.12.20	24	56,6	68,78	8,70	203,685	-	56,3	44,82	6,80	202,774	-	23,96	0,911	0,00	0,00	0,00	4,921
18.12.20	24	56,2	65,72	8,70	202,241	-	56,0	43,19	6,80	201,495	-	22,52	0,746	0,00	0,00	0,00	4,588
19.12.20	24	55,8	64,05	8,70	200,952	-	55,6	42,26	6,80	200,203	-	21,79	0,749	0,00	0,00	0,00	4,410
20.12.20	24	56,2	64,15	8,70	202,305	-	56,0	42,68	6,80	201,533	-	21,47	0,771	0,00	0,00	0,00	4,377
Среднее	24,00	53,7	70,79	8,70	193,197	-	53,4	44,38	6,80	192,367	-	26,41	0,830	-	-	-	5,130
Итого	672,0				5409,517	0,000				5386,279	0,000		23,238	0,00	0,00	0,00	143,64

Ориентировочно до конца месяца(+)

2215,260

2206,524

8,736

54,566

Корректировка за прошлый месяц (-)

1097,080

1093,218

3,862

23,884

Итого за декабрь 2020 :

6527,698

6499,585

28,113

174,32

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
22.11.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
18.12.20 19:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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

174,32 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

