

# МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 08 мес 19 г.

Название потребителя  
Адрес потребителя  
Ответственное лицо

ООО "И.С.С.С.С."  
м.р. Сунковского корп  
Сунков Л.С.

Абонент  
Телефон

Вычислитель ТС-300-0-3-1

Сер.ном. 132167

Отчетное число месяца 1

Отчетное время 00:00

Расход под 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм  
Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм  
Расход п 0.0000..3.2000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Тнар [час]
24-08	3.45051	76.5	66.6	42.6	349.134	348.665	0.0008	0.000	0.469
25-08	3.53636	76.5	66.4	42.8	348.611	348.181	0.0009	0.000	0.430
26-08	3.49181	76.1	66.0	42.7	347.623	347.198	0.0010	0.000	0.425
27-08	3.33407	74.0	64.3	42.3	346.166	345.753	0.0004	0.000	0.413
28-08	3.51499	76.5	66.4	42.6	348.706	348.539	0.0006	0.000	0.167
29-08	3.48788	76.2	66.2	42.7	348.371	348.164	0.0009	0.000	0.207
30-08	3.55224	75.9	65.7	42.7	348.439	348.068	0.0009	0.000	0.371
31-08	3.54498	75.7	65.5	42.7	347.547	347.099	0.0009	0.000	0.448
01-09	3.64052	75.7	65.2	42.8	347.161	346.653	0.0010	0.000	0.508
02-09	3.39345	75.9	66.2	42.9	348.940	348.323	0.0009	0.000	0.617
03-09	3.51436	75.7	65.6	43.0	348.925	348.233	0.0010	0.000	0.692
04-09	3.51417	75.7	65.6	43.0	348.482	347.774	0.0011	0.000	0.708
05-09	3.48113	75.7	65.7	43.0	348.436	347.685	0.0009	0.000	0.751
06-09	3.41314	75.8	66.1	42.9	348.984	348.285	0.0010	0.000	0.699
07-09	3.58195	75.7	65.5	42.9	348.131	347.483	0.0010	0.000	0.648
08-09	3.58509	75.8	65.5	42.9	347.372	346.726	0.0010	0.000	0.646
09-09	3.51385	75.7	65.6	42.9	348.190	347.580	0.0009	0.000	0.610
10-09	3.40856	76.0	66.2	43.0	348.611	348.121	0.0016	0.000	0.490
11-09	3.41689	76.2	66.4	43.2	348.670	348.186	0.0008	0.000	0.484
12-09	3.52600	76.5	66.4	43.3	349.025	348.500	0.0008	0.000	0.525
13-09	2.83634	76.3	64.3	42.4	235.259	234.854	0.0014	0.000	0.405
14-09	2.56020	75.5	37.7	39.6	67.703	67.460	0.0006	0.000	0.243
15-09	2.93152	75.7	38.1	37.6	77.981	77.689	0.0007	0.000	0.292
16-09	2.82989	75.9	45.2	36.8	92.229	92.001	0.0007	0.000	0.228
17-09	3.77656	76.4	60.1	39.0	231.920	231.440	0.0010	0.000	0.480
18-09	3.67869	76.4	58.0	39.9	200.188	199.685	0.0010	0.000	0.503
19-09	3.56445	75.7	53.4	38.7	159.585	159.077	0.0008	0.000	0.508
20-09	3.60053	75.9	53.4	38.4	159.648	159.151	0.0009	0.000	0.497
21-09	3.83623	77.3	53.3	38.2	160.012	159.502	0.0009	0.000	0.510
22-09	3.99134	78.2	53.2	38.6	159.626	159.122	0.0009	0.000	0.504
23-09	5.20496	78.0	50.3	38.0	187.943	187.531	0.0006	0.000	0.412
Итого	108.71266	76.1	63.6	41.5	8697.618	8682.728	0.0279	14.890	738.34

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Тdelta\_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.  
744.00ч = 738.34ч + 5.23ч + 0.00ч + 0.42ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
24-09-19 00:00	18224.45726	800154.567	784748.824	2785.6824	48762.86
24-08-19 00:00	18115.74460	791456.949	776066.096	2785.6545	48024.52
Итого	108.71266	8697.618	8682.728	0.0279	738.34

Расшифровка ошибок:  
(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(X) обрыв датчика  
(T) delta\_t < min  
(R) перезапуск  
(E) коррекц. часов  
(#) электропитание

Табл = 744.00ч

Обновление 2.49 09-09-13 154

НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=61(Н1-Н2)

24-09-19 Подпись

