

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 20 г.**

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО ПК "Грибоево"
мик-р "Грибоево" корп 2
Григорьев И.С.

Абонент
Телефон

Вычислитель ТС-300-0-3-1
Отчетное число месяца 1

Сер.ном. 132167
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]	tn [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]	
24-10	9.16989	76.0	46.6	38.3	312.721	312.126	0.0003	0.000	0.595	24.00
25-10	8.84698	76.0	47.1	38.4	306.066	305.445	0.0004	0.000	0.621	24.00
26-10	8.70657	76.3	48.3	38.6	309.914	309.204	0.0003	0.000	0.710	24.00
27-10	8.93214	76.0	47.6	38.6	315.027	314.389	0.0004	0.000	0.638	24.00
28-10	9.00913	76.2	47.6	38.6	314.574	313.938	0.0004	0.000	0.636	24.00
29-10	8.94038	76.2	47.7	38.6	313.677	313.034	0.0003	0.000	0.643	24.00
30-10	8.99520	75.7	45.8	38.4	300.343	299.761	0.0003	0.000	0.582	24.00
31-10	8.63832	75.7	38.6	37.3	232.713	232.257	0.0003	0.000	0.456	24.00
01-11	8.71303	75.2	39.5	36.9	244.101	243.590	0.0002	0.000	0.511	24.00
02-11	8.61193	75.8	39.4	36.6	236.740	236.261	0.0002	0.000	0.479	24.00
03-11	8.38662	77.6	39.0	36.7	217.246	216.834	0.0002	0.000	0.412	24.00
04-11	8.71005	77.5	38.3	36.7	222.039	221.504	0.0002	0.000	0.535	24.00
05-11	8.39309	77.5	38.9	36.7	217.673	217.170	0.0002	0.000	0.503	24.00
06-11	8.37034	77.4	39.0	36.7	218.297	217.847	0.0001	0.000	0.450	24.00
07-11	8.67035	77.7	38.4	36.5	220.615	220.177	0.0002	0.000	0.438	24.00
08-11	8.86482	75.6	39.5	36.5	245.401	244.890	0.0002	0.000	0.511	24.00
09-11	8.85809	75.4	39.3	36.1	244.907	244.320	0.0002	0.000	0.587	24.00
10-11	9.11676	78.0	39.0	35.9	233.771	233.219	0.0001	0.000	0.552	24.00
11-11	9.01609	81.5	38.2	36.2	208.242	207.621	0.0002	0.000	0.621	24.00
12-11	9.41716	82.3	38.5	36.3	215.302	214.665	0.0001	0.000	0.637	24.00
13-11	9.47208	77.1	38.5	35.9	245.462	245.020	0.0002	0.000	0.442	24.00
14-11	10.06368	79.8	37.7	35.7	238.976	238.529	0.0001	0.000	0.447	24.00
15-11	9.73841	81.9	37.6	36.0	219.769	219.354	0.0001	0.000	0.415	24.00
16-11	10.00753	83.9	37.9	36.1 <	217.865 <	217.475	0.0004	0.000	0.390 #	23.99
17-11	13.00017	87.3	43.3	36.5	295.295	294.951	0.0003	0.000	0.344	24.00
18-11	14.50489	88.5	46.9	37.9	348.954	348.590	0.0004	0.000	0.364	24.00
19-11	14.08433	87.7	47.4	39.0	349.216	348.909	0.0004	0.000	0.307	24.00
20-11	13.68858	85.0	47.0	39.1	360.635	360.475	0.0006	0.000	0.160	24.00
21-11	13.58053	85.8	47.1	39.3	351.113	350.938	0.0005	0.000	0.175	24.00
22-11	13.52620	85.4	46.6	39.3	348.728	348.550	0.0005	0.000	0.178	24.00
23-11	13.20429	85.7	47.6	39.4	346.941	346.750	0.0005	0.000	0.191	24.00
Итого	311.23763	80.0'	43.2'	37.4	8452.323	8437.793'	0.0088	14.530	743.99	

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_tмин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
744.00ч = 743.99ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Отопл.+Вент нарастанции итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
24-11-20 00:00	21547.47527	895660.221	880053.983	2788.2975	58890.81
24-10-20 00:00	21236.23764	887207.898	871616.190	2788.2887	58146.82
Итого	311.23763	8452.323	8437.793'	0.0088	743.99

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

Табл = 744.00ч

