

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 17 г.**

Название потребителя ООО "ПК "Восток"
 Адрес потребителя Н. в. Суворова д. 10.
 Ответственное лицо Степанов В. В.

Абонент _____
 Телефон _____

Вычислитель ТС-300-0-3-1 Сер.ном. 140332
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0,160..40,000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход обр 0,160..40,000 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]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	Tнар [час]	
26-06	2.13428	73.0	46.4	52.2 <	80.242 <	80.099	0.0205	0.000	0.143	23.98
27-06	2.04619	72.9	46.8	51.3 <	78.421 <	78.272	0.0205	0.000	0.149 #	23.96
28-06	2.05852	72.8	46.5	36.4 <	78.081 <	77.943	0.0201	0.000	0.138	23.92
29-06	1.97754	72.7	46.1	27.9 <	74.278 <	74.136	0.0206	0.000	0.142	23.98
30-06	1.85557	72.6	46.4	29.2 <	70.936 <	70.789	0.0184	0.000	0.147 #	21.66
01-07	2.02970	72.5	45.9	47.5 <	76.372 <	76.209	0.0205	0.000	0.163	23.97
02-07	2.00902	72.7	46.6	33.2 <	77.227 <	77.075	0.0206	0.000	0.152	23.98
03-07	2.02050	72.8	46.9	27.9 <	78.017 <	77.869	0.0203	0.000	0.148	23.84
04-07	1.93995	72.7	46.4	27.9 <	73.675 <	73.520	0.0204	0.000	0.155	23.96
05-07	1.98093	72.7	45.8	27.8	73.597	73.447	0.0205	0.000	0.150	24.00
06-07	2.08079	72.8	46.4	27.7	78.827	78.659	0.0206	0.000	0.168	24.00
07-07	2.00727	72.8	47.0	27.9 <	77.813 <	77.663	0.0205	0.000	0.150	23.95
08-07	2.05871	72.8	46.4	27.7	77.889	77.739	0.0202	0.000	0.150	24.00
09-07	2.21713	72.8	46.1	27.5	82.969	82.813	0.0206	0.000	0.156	24.00
10-07	2.06459	72.7	46.5	27.5 <	78.590 <	78.453	0.0204	0.000	0.137	23.99
11-07	2.09851	72.9	47.0	27.8 <	81.154 <	81.009	0.0206	0.000	0.145	23.97
12-07	1.93453	72.9	46.4	27.9	73.014	72.878	0.0206	0.000	0.136	24.00
13-07	1.96443	72.8	45.9	27.9 <	73.142 <	73.003	0.0206	0.000	0.139	23.98
14-07	1.92074	72.8	46.4	28.0 <	72.986 <	72.837	0.0205	0.000	0.149	23.96
15-07	2.05041	72.9	47.0	39.2 <	79.258	79.100	0.0209	0.000	0.158 #	24.00
16-07	2.04907	72.9	46.6	28.4 <	78.091 <	77.946	0.0204	0.000	0.145	23.95
17-07	2.06673	72.8	46.2	28.2 <	77.619 <	77.471	0.0208	0.000	0.148	23.99
18-07	0.50566	72.5	45.6	26.6 <	18.788 <	18.740	0.0069	0.000	0.048	8.12
19-07	-	22.7	21.9	51.4 <	- <	-	-	-	-	0.00
20-07	-	20.2	19.9	50.4 <	- <	-	-	-	-	0.00
21-07	-	19.2	19.0	51.0 <	- <	-	-	-	-	0.00
22-07	-	18.6	18.5	50.5 <	- <	-	-	-	-	0.00
23-07	-	18.2	18.1	50.3 <	- <	-	-	-	-	0.00
24-07	-	17.9	17.8	50.3 <	- <	-	-	-	-	0.00
25-07	T 1.19893	72.1	46.8	51.1 <	47.388 <	47.271	0.0079	0.000	0.117	9.28
Итого	46.26970	72.8'	46.5'	36.4	1758.374	1754.941'	0.4639	3.433	542.44	

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_тмин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 720.00ч = 542.44ч + 175.10ч + 0.00ч + 0.02ч + 2.45ч + 0.00ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
26-07-17 00:00	7697.96014	208528.449	207692.555	501.8809	24064.85
26-06-17 00:00	7651.69044	206770.075	205937.614	501.4170	23522.41
Итого	46.26970	1758.374	1754.941'	0.4639	542.44

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

Табл = 720.00ч