

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 05 мес 23 г.

$V_{\text{ТВС}} = 589 \text{ м}^3$   
 $V_{\text{АВТ}} =$

Название потребителя: ООО ПК-Вирпромавтомашины Абонент  
 Адрес потребителя: \_\_\_\_\_ Телефон: \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо: Юлиной Рагуниной г. РЗ

Вычислитель: ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 131330 Расход под 0,12В, 32,000 м3/ч Ду 80 мм  
 Отчетное число месяца: 1 Отчетное время: 00:00 Расход обр 0,12В, 32,000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход п ротар 10,000 л/мм Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	Tнар [час]
21-05	2.59631	69.1	52.5	156.655	156.131	0.00	0.000	0.524
22-05	2.49249	68.9	53.1	157.497	156.963	0.00	0.000	0.534
23-05	2.52759	69.3	53.0	154.827	154.319	0.00	0.000	0.508
24-05	2.40200	69.4	51.8 <	136.224 <	135.815	0.00	0.000	0.409
25-05	2.42758	70.1	52.1	134.743	134.371	0.00	0.000	0.372
26-05	2.45119	70.8	51.3	125.694	125.388	0.00	0.000	0.306
27-05	2.55978	70.6	51.2	131.405	131.058	0.00	0.000	0.347
28-05	2.63583	69.8	51.7	145.588	145.142	0.00	0.000	0.446
29-05	2.37825	70.3	52.5	133.521	133.136	0.00	0.000	0.385
30-05	2.00959	68.2	51.8 <	122.684 <	122.216	0.00	0.000	0.468
31-05	2.38064	70.0	53.0 <	140.054 <	139.607	0.00	0.000	0.447
01-06	2.53159	70.3	52.8	145.271	144.759	0.00	0.000	0.512
02-06	2.48720	70.5	52.2	136.161	135.705	0.00	0.000	0.456
03-06	2.60018	69.9	52.6 <	150.666 <	150.126	0.00	0.000	0.540
04-06	2.69790	70.2	52.3	150.351	149.814	0.00	0.000	0.537
05-06	2.50635	70.5	52.9	142.864	142.384	0.00	0.000	0.480
06-06	2.49933	68.5	52.7 <	157.669 <	157.092	0.00	0.000	0.577
07-06	2.42273	70.2	53.1 <	141.331 <	140.880	0.00	0.000	0.451
08-06	2.37186	70.2	52.9	137.122	136.705	0.00	0.000	0.417
09-06	2.54417	70.7	51.8	134.668	134.272	0.00	0.000	0.396
10-06	2.47772	70.2	52.7	141.273	140.833	0.00	0.000	0.440
11-06	2.48116	70.4	52.8	140.620	140.187	0.00	0.000	0.433
12-06	2.60857	70.0	52.4	148.662	148.173	0.00	0.000	0.489
13-06	2.52054	70.4	52.6	141.850	141.408	0.00	0.000	0.442
14-06	2.48740	70.4	52.3	137.380	136.962	0.00	0.000	0.418
15-06	2.38169	70.4	52.6	133.607	133.218	0.00	0.000	0.389
16-06	2.31131	70.8	52.5	126.484	126.139	0.00	0.000	0.345
17-06	2.37189	70.5	52.3	130.384	130.015	0.00	0.000	0.369
18-06	2.56581	70.5	51.2	132.825	132.434	0.00	0.000	0.391
19-06	2.38419	70.5	52.3	131.013	130.641	0.00	0.000	0.372
20-06	2.39055	70.3	52.3 <	132.318 <	131.932	0.00	0.000	0.386 #
Итого	76.50339	70.1'	52.4'	4331.411	4317.825'	0.00	13.586	738.29

$T_{\text{отч.пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta\_t мин}} + T_{\text{эл.пит}} + T_{\text{проч.ав.}}$   
 $744.00ч = 738.29ч + 5.53ч + 0.00ч + 0.07ч + 0.00ч + 0.11ч$

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
21-06-23 00:00	22218.26157	701918.189	700298.582	102.26	79587.74
21-05-23 00:00	22141.75818	697586.778	695980.757	102.26	78849.45
Итого	76.50339	4331.411	4317.825'	0.00	738.29

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

Табл = 744.00ч

21-06-23 Подпись: 