

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 23 г.

Название потребителя Ввод Т/С Абонент _____
 Адрес потребителя Павшинский 15 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-2-2-1-Е2 Сер.ном. 141473 Расход под 0.100..25.000 м3/ч Ду 50 мм
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.100..25.000 м3/ч Ду 50 мм
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
24-01	5.25644	69.6	55.3	367.431	379.411	0.00	-11.980	0.000	11.8	9.8	24.00
25-01	5.27904	69.6	54.7	352.280	364.032	0.07	-11.752	0.000	11.8	9.8	24.00
26-01	5.51306	69.7	55.5	389.790	402.994	0.00	-13.204	0.000	11.7	9.7	24.00
27-01	5.46162	69.7	55.6	387.898	400.637	0.00	-12.739	0.000	11.7	9.7	24.00
28-01	5.30454	69.7	54.8	356.938	366.089	0.00	-9.151	0.000	11.7	9.8	24.00
29-01	5.66467	69.6	55.2	393.234	397.930	0.00	-4.696	0.000	11.7	9.8	24.00
30-01	5.32059	69.6	55.4	372.855	372.722	0.00	-0.352	0.485	11.8	9.8	24.00
31-01	5.08560	69.6	54.5	338.102	336.580	0.07	0.000	1.522	11.9	9.8	24.00
01-02	4.75318	69.6	54.1	307.621	306.569	0.00	0.000	1.052	11.9	9.9	24.00
02-02	5.00900	69.5	54.3	330.549	330.088	0.00	-0.014	0.475	11.9	9.9	24.00
03-02	4.80101	69.5	54.2	314.303	314.733	0.00	-0.440	0.010	11.9	9.9	24.00
04-02	4.71829	69.6	54.2	305.543	307.145	0.00	-1.602	0.000	11.9	9.8	24.00
05-02	5.08956	69.5	54.1	330.257	334.669	0.00	-4.412	0.000	11.8	9.8	24.00
06-02	5.63461	69.8	55.5	395.373	403.277	0.00	-7.904	0.000	11.6	9.7	24.00
07-02	6.12336	69.7	57.7	512.783	509.212	0.00	-11.561	15.132	11.5	9.6	23.94
08-02	5.85187	69.7	57.4	473.229	484.984	0.00	-11.755	0.000	11.6	9.6	24.00
09-02	5.21186	69.6	54.5	345.531	353.072	0.00	-7.541	0.000	11.8	9.7	24.00
10-02	5.21836	69.6	55.1	358.967	366.882	0.00	-7.915	0.000	11.8	9.8	24.00
11-02	5.35855	69.6	55.1	368.588	376.069	0.00	-7.481	0.000	11.8	9.7	24.00
12-02	5.43157	69.6	54.6	362.166	366.780	0.07	-4.614	0.000	11.6	9.7	24.00
13-02	5.59348	70.6	55.6	375.050	376.238	0.00	-1.239	0.051	11.6	9.7	24.00
14-02	4.66926	69.5	53.6	294.114	293.858	0.00	-0.067	0.323	11.8	9.9	24.00
15-02	5.20341	69.6	54.1	335.655	334.737	0.01	0.000	0.918	11.7	9.7	24.00
16-02	5.54036	69.6	55.0	379.586	378.857	0.00	-0.005	0.734	11.5	9.7	24.00
17-02	5.98575	69.8	56.7	457.738	458.727	0.00	-0.989	0.000	11.5	9.7	24.00
18-02	6.26247	71.8	57.6	441.108	445.045	0.00	-3.937	0.000	11.5	9.6	24.00
19-02	6.22047	70.5	56.8	455.763	461.279	0.00	-5.516	0.000	11.5	9.7	24.00
20-02	6.05484	70.4	57.2	457.724	465.433	0.00	-7.709	0.000	11.4	9.6	24.00
21-02	4.07126	78.1	58.8	210.309	215.350	0.00	-5.041	0.000	11.4	9.6	15.00
Итого	155.68808	70.0'	55.4'	10770.485	10903.399'	0.22	-153.616	20.702	11.7	9.7	686.94

Точч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 687.00ч = 686.94ч + 0.00ч + 0.06ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
21-02-23 15:00	9697.34305	752122.655	753213.922	144.96	65162.81
24-01-23 00:00	9541.65497	741352.170	742310.523	144.74	64475.87
Итого	155.68808	10770.485	10903.399'	0.22	686.94

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

Тобщ = 687.00ч
 Обновление 2.49 04-09-19 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

21-02-23 Подпись



Моголивец Е.И.
 Ильяс. Аметович