

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

Название потребителя Ввод Т/С Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя Красногорский 28 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Вычислитель ТС-201-2-2-1-Е2 Сер.ном. 140140 Расход под 0.240..60.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.240..60.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 20 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	10.48364	70.0	50.5	537.667	535.800	0.00	0.000	1.867	6.9	5.4	24.00
25-01	10.13468	70.0	49.8	501.665	499.906	0.00	0.000	1.759	7.0	5.3	24.00
26-01	10.64519	70.0	51.4	572.873	570.967	0.00	0.000	1.906	6.9	5.4	24.00
27-01	10.81215	70.1	51.5	582.901	580.982	0.00	0.000	1.919	6.9	5.4	24.00
28-01	10.86608	70.0	51.4	582.590	580.655	0.00	0.000	1.935	6.9	5.5	24.00
29-01	10.89467	70.1	51.6	590.604	588.674	0.00	0.000	1.930	6.9	5.5	24.00
30-01	10.66842	70.0	51.1	565.114	563.290	0.00	0.000	1.824	6.9	5.4	24.00
31-01	9.88199	70.0	49.4	480.325	478.704	0.00	0.000	1.621	7.0	5.2	24.00
01-02	9.45941	69.9	48.0	431.244	429.749	0.00	0.000	1.495	7.1	5.1	24.00
02-02	9.72947	69.9	48.8	462.853	461.289	0.00	0.000	1.564	7.1	5.1	24.00
03-02	9.43638	69.9	48.0	432.649	431.152	0.00	0.000	1.497	7.1	5.1	24.00
04-02	9.65856	69.9	48.2	445.093	443.564	0.00	0.000	1.529	7.1	5.1	24.00
05-02	10.61370	69.9	50.2	536.084	534.341	0.00	0.000	1.743	6.9	5.3	24.00
06-02	11.61207	70.2	53.2	684.777	682.534	0.00	0.000	2.243	6.7	5.7	24.00
07-02	11.81114	70.1	53.7	722.681	720.337	0.00	0.000	2.344	6.7	5.8	24.00
08-02	11.51981	70.1	53.5	692.159	689.986	0.00	0.000	2.173	6.7	5.7	24.00
09-02	10.57537	70.0	50.6	547.378	545.647	0.00	0.000	1.731	6.9	5.4	24.00
10-02	10.29132	69.9	50.1	518.889	517.252	0.00	0.000	1.637	6.9	5.3	24.00
11-02	10.69848	70.0	50.7	555.531	553.763	0.00	0.000	1.768	6.9	5.4	24.00
12-02	11.03136	69.9	51.9	612.449	610.448	0.00	0.000	2.001	6.8	5.5	24.00
13-02	11.30224	71.2	53.4	634.099	632.027	0.00	0.000	2.072	6.8	5.6	24.00
14-02	9.21401	69.8	47.5	412.556	411.208	0.00	0.000	1.348	7.1	5.0	24.00
15-02	10.71431	70.0	51.5	580.186	578.333	0.00	0.000	1.853	6.9	5.4	24.00
16-02	11.51474	70.0	53.7	706.099	703.792	0.00	0.000	2.307	6.7	5.7	24.00
17-02	11.75027	70.2	53.9	721.388	719.060	0.00	0.000	2.328	6.7	5.8	24.00
18-02	12.30909	72.2	54.8	708.533	706.321	0.00	0.000	2.212	6.7	5.7	24.00
19-02	11.97522	70.9	54.1	713.572	711.406	0.00	0.000	2.166	6.7	5.8	24.00
20-02	11.82141	70.5	54.0	716.012	713.874	0.00	0.000	2.138	6.6	5.8	24.00
21-02	9.02448	77.9	57.9	450.899	449.593	0.00	0.000	1.306	6.7	5.7	16.00
Итого	310.44966	70.5'	51.9'	16698.870	16644.654'	0.00	54.216	6.9	5.5	688.00	

Точ.пер. = Tнар + Tмин + Tmax + Tdelta\_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.  
 688.00ч = 688.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 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 16:00	20074.96228	1140011.271	1136064.502	80.39	69179.88
24-01-23 00:00	19764.51262	1123312.401	1119419.848	80.39	68491.88
Итого	310.44966	16698.870	16644.654'	0.00	688.00

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

Тобщ = 688.00ч  
 Обновление 2.40 13-05-15 13ч НС-М-2.43 / НС-А-2.36 Q=G1(H1-H2)

21-02-23 Подпись



Моголивец Е.И.  
 Нач. Энергетики