

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 23 г.

Название потребителя Ввод Т/С Абонент _____
 Адрес потребителя Красногорский б-р д.8 Телефон _____
 Ответственное лицо _____
 100 мм Вычислитель ТС-201-0-2-1-1 Сер.ном. 120035 Расход под 0.000..80.000 м3/ч Ду. _____
 100 мм Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.000..80.000 м3/ч Ду. _____
 25 мм Расход п ротор 10.000 л/имп Ду. _____

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	Tнар [час]
01-02	13.95363	70.0	48.0	634.255	633.786	0.14	0.000 0.469	24.00
02-02	14.28635	69.9	48.1	655.494	655.010	0.00	0.000 0.484	24.00
03-02	13.60374	69.9	48.1	624.120	623.661	0.00	0.000 0.459	24.00
04-02	14.36700	70.0	47.8	645.115	644.656	0.00	0.000 0.459	24.00
05-02	15.53609	70.0	48.7	727.870	727.378	0.00	0.000 0.492	24.00
06-02	16.82333	70.3	50.8	863.908	863.328	0.00	0.000 0.580	24.00
07-02	17.59615	70.1	51.7	955.126	954.489	0.00	0.000 0.637	24.00
08-02	17.15773	70.2	51.4	912.409	911.800	0.00	0.000 0.609	24.00
09-02	15.10564	70.0	49.3	729.623	729.122	0.00	0.000 0.501	24.00
10-02	15.14874	70.1	49.3	728.020	727.519	0.00	0.000 0.501	24.00
11-02	15.60134	70.1	49.6	761.359	760.833	0.00	0.000 0.526	24.00
12-02	16.57371	70.0	49.9	828.791	828.222	0.00	0.000 0.569 #	24.00
13-02	16.69728	71.3	51.3	833.183	832.625	0.04	0.000 0.558	24.00
14-02	13.93111	69.9	47.8	629.150	628.709	0.00	0.000 0.441	24.00
15-02	15.54830	70.1	49.3	747.597	747.085	0.00	0.000 0.512	24.00
16-02	16.73300	70.1	50.3	848.019	847.454	0.00	0.000 0.565	24.00
17-02	17.50138	70.2	52.0	960.775	960.142	0.00	0.000 0.633	24.00
18-02	18.68927	72.3	53.1	972.437	971.809	0.32	0.000 0.628	24.00
19-02	18.43341	71.0	51.8	960.378	959.755	0.00	0.000 0.623	24.00
20-02	17.91595	70.7	52.2	967.310	966.670	0.04	0.000 0.640	24.00
21-02	21.53134	78.6	56.8	988.686	988.072	0.00	0.000 0.614	24.00
22-02	23.22220	83.6	59.3	956.888	956.330	0.04	0.000 0.558	24.00
23-02	22.02347	79.2	57.9	1032.340	1031.701	0.50	0.000 0.639	24.00
24-02	18.52900	72.9	53.6	958.715	958.098	0.04	0.000 0.617	24.00
25-02	14.24234	70.0	49.4	690.010	689.541	0.04	0.000 0.469	24.00
26-02	14.33128	70.0	47.5	635.000	634.575	0.00	0.000 0.425	24.00
27-02	16.09419	70.0	50.0	803.876	803.351	0.00	0.000 0.525	24.00
28-02	17.36198	71.3	52.1	904.887	904.304	0.00	0.000 0.583	24.00
Итого	468.53895	71.8'	51.4'	22955.341	22940.025'	1.16	15.316	672.00

Точ.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 672.00ч = 672.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 1.47ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
01-03-23 00:00	39234.13170	2061852.623	2059223.425	276.77	86103.45
01-02-23 00:00	38765.59275	2038897.282	2036283.400	275.61	85431.45
Итого	468.53895	22955.341	22940.025'	1.16	672.00

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

Тобш = 672.00ч
 Обновление 2.40 04-06-13 12ч НС-М-2.41 / НС-А-2.36 Q=G1(Н1-Н2)

02-03-23 Подпись _____
Молодцев Е.И.
инж. энергетик