

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 25 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-2-2-1 Сер.ном. 131732 Расход под 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Отчетное число месяца 14 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 15 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
14-02	5.63088	96.3	62.2	165.178	165.082	1.57	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
15-02	5.86550	97.6	63.6	172.479	172.372	1.48	0.000	0.107	< -	5.4	24.00
16-02	6.01087	98.0	64.0	176.649	176.535	1.57	0.000	0.114	< -	5.3	24.00
17-02	5.99552	97.7	63.9	177.177	177.062	1.63	0.000	0.115	< -	5.4	24.00
18-02	5.84383	96.4	61.7	168.891	168.799	1.57	0.000	0.092	< -	5.3	24.00
19-02	5.20278	92.5	58.3	152.158	152.088	1.82	0.000	0.070	< -	5.3	24.00
20-02	5.53534	93.2	58.2	158.282	158.211	1.71	0.000	0.071	< -	5.3	24.00
21-02	5.43228	94.6	60.5	159.324	159.244	1.78	0.000	0.080	< -	5.3	24.00
22-02	5.43013	94.2	59.9	158.210	158.129	1.59	0.000	0.081	< -	5.5	24.00
23-02	5.56686	94.5	59.9	160.957	160.874	1.75	0.000	0.083	< -	5.4	24.00
24-02	5.48697	95.3	61.3	161.455	161.362	1.67	0.000	0.093	< -	5.5	24.00
25-02	5.48193	95.3	61.3	161.522	161.429	1.77	0.000	0.093	< -	5.4	24.00
26-02	5.32363	94.1	60.1	156.327	156.245	1.57	0.000	0.082	< -	5.4	24.00
27-02	5.27785	93.1	59.6	157.669	157.588	1.45	0.000	0.081	< -	5.6	23.94
28-02	4.69507	91.6	58.0	140.000	139.925	1.81	0.000	0.075	< -	5.4	24.00
01-03	4.41768	87.1	51.8	125.153	125.102	1.78	0.000	0.051	< -	5.4	24.00
02-03	4.38085	85.8	51.3	126.899	126.848	1.90	0.000	0.051	< -	5.3	24.00
03-03	4.33074	85.7	51.1	124.976	124.925	1.92	0.000	0.051	< -	5.4	24.00
04-03	4.14058	82.7	50.4	127.958	127.907	1.94	0.000	0.051	< -	5.3	24.00
05-03	4.23153	82.6	50.6	132.500	132.447	1.89	0.000	0.053	< -	5.3	24.00
06-03	3.81264	79.8	48.1	120.145	120.100	1.95	0.000	0.045	< -	5.3	24.00
07-03	3.30832	79.5	45.4	96.984	96.946	1.81	0.000	0.038	< -	5.4	24.00
08-03	3.71093	83.2	47.1	102.852	102.809	1.79	0.000	0.043	< -	5.5	24.00
09-03	3.53193	79.2	46.0	106.179	106.136	1.92	0.000	0.043	< -	5.3	24.00
10-03	3.57335	78.8	47.1	112.653	112.606	1.94	0.000	0.047	< -	5.3	24.00
11-03	3.34733	75.5	46.9	116.835	116.788	1.88	0.000	0.047	< -	5.4	24.00
12-03	3.19911	74.7	46.5	113.328	113.282	1.76	0.000	0.046	< -	5.4	# 24.00
13-03	3.30635	75.5	46.7	114.840	114.792	1.74	0.000	0.048	< -	5.4	24.00
Итого	132.07078	89.5'	56.2'	3947.580	3945.633'	48.96		1.947	-	5.4	671.94

Точч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 672.00ч = 671.94ч + 0.00ч + 0.05ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
14-03-25 00:00	12201.64918	521720.029	521032.038	1983.00	92639.10
14-02-25 00:00	12069.57840	517772.449	517086.405	1934.04	91967.16
Итого	132.07078	3947.580	3945.633'	48.96	671.94

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

Тобщ = 672.00ч

Обновление 2.49 10-12-15 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

14-03-25 Подпись _____