

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 21 г.

Название потребителя ул. Дружбы, д.10

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

Расход обр 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм

Отчетное число месяца 19

Отчетное время 00:00

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]	
14-09	1.53991	71.0	56.9	109.087	108.990	0.21	0.000	0.097	< -	5.4	24.00
15-09	2.08158	69.4	51.6	116.498	116.371	0.11	0.000	0.127	< -	5.5	24.00
16-09	2.61200	71.3	49.0	117.246	117.084	0.05	0.000	0.162	< -	5.4	24.00
17-09	2.61617	74.9	49.5	102.987	102.863	0.05	0.000	0.124	< -	5.4	24.00
18-09	2.72053	76.8	49.6	99.959	99.848	0.02	0.000	0.111	< -	5.4	24.00
19-09	2.85030	74.7	50.6	118.189	118.090	0.03	0.000	0.099	< -	5.4	24.00
20-09	2.79402	75.2	51.0	115.154	115.058	0.03	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
21-09	2.78781	74.0	50.0	116.023	115.920	0.82	0.000	0.103	< -	5.4	24.00
22-09	2.76160	74.6	49.0	107.994	107.890	0.04	0.000	0.104	< -	5.5	24.00
23-09	1.94741	68.5	45.5	84.564	84.491	0.07	0.000	0.073	< -	5.6	18.64
24-09	2.86261	74.0	49.0	114.471	114.381	0.00	0.000	0.090	< -	5.4	24.00
25-09	2.91245	73.7	49.3	119.741	119.645	0.06	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
26-09	3.02019	73.6	49.4	125.039	124.938	0.01	0.000	0.101	< -	5.5	24.00
27-09	2.83499	73.8	49.1	114.793	114.703	0.06	0.000	0.090	< -	5.4	24.00
28-09	2.85541	74.2	49.5	115.422	115.326	0.03	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
29-09	2.97782	77.0	48.7	105.081	104.993	0.05	0.000	0.088	< -	5.4	24.00
30-09	2.90172	73.9	49.1	117.116	117.020	0.04	0.000	0.096	< -	5.6	24.00
01-10	2.90889	74.2	49.1	115.825	115.728	0.05	0.000	0.097	< -	5.5	24.00
02-10	3.01582	76.1	48.8	110.722	110.626	0.07	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
03-10	2.99463	76.9	48.4	105.065	104.972	0.03	0.000	0.093	< -	5.4	24.00
04-10	2.86852	73.8	48.7	114.117	114.024	0.07	0.000	0.093	< -	5.6	24.00
05-10	2.97497	74.3	48.8	116.996	116.901	0.08	0.000	0.095	< -	5.4	24.00
06-10	2.91334	73.7	48.8	117.269	117.173	0.03	0.000	0.096	< -	5.4	24.00
07-10	3.05936	77.0	47.9	105.348	105.257	0.04	0.000	0.091	< -	5.4	24.00
08-10	3.19493	79.2	48.1	102.699	102.607	0.05	0.000	0.092	< -	5.4	24.00
09-10	3.09995	79.3	48.4	100.426	100.335	0.05	0.000	0.091	< -	5.4	24.00
10-10	3.07166	77.7	48.7	105.674	105.582	0.08	0.000	0.092	< -	5.4	24.00
11-10	3.00103	77.6	48.7	103.727	103.638	0.03	0.000	0.089	< -	5.4	24.00
12-10	2.87003	74.3	49.1	114.192	114.098	0.05	0.000	0.094	< -	5.4	24.00
13-10	2.77586	73.5	49.2	114.312	114.221	0.03	0.000	0.091	< -	5.4	24.00
Итого	83.82551	74.6'	49.4'	3325.736	3322.773'	2.34		2.963	-	5.4	714.64

Точ.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
720.00ч = 714.64ч + 0.00ч + 0.00ч + 5.35ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
14-10-21 00:00	8148.12023	380065.181	379507.005	1022.11	64040.89
14-09-21 00:00	8064.29472	376739.445	376184.232	1019.77	63326.25
Итого	83.82551	3325.736	3322.773'	2.34	714.64

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

Тощ = 720.00ч

Обновление 2.49 10-12-15 12ч

НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(Н1-Н2)

14-10-21 Подпись _____

**АО «ОДИНЦОВСКАЯ
ТЕПЛОСЕТЬ»
КУЛМЕР, В. В.**

