

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 20 г.

Название потребителя АО Одинцовская теплосеть Абонент _____
 Адрес потребителя Дружбы 10 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 20 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 [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
16-03	5.04346	87.8	63.9	210.850	210.583	1.32	0.000	0.267	6.5	5.7	24.00
17-03	4.25954	82.7	60.9	194.796	194.521	0.11	0.000	0.275	6.8	5.9	24.00
18-03	4.06548	81.8	60.3	189.117	188.854	0.08	0.000	0.263	6.8	5.8	24.00
19-03	3.64664	79.7	59.8	183.164	182.906	0.01	0.000	0.258	6.7	5.7	24.00
20-03	4.14664	80.9	60.0	198.225	197.948	0.03	0.000	0.277	6.5	5.7	24.00
21-03	4.65181	86.5	61.4	185.700	185.450	0.08	0.000	0.250	6.6	5.7	24.00
22-03	5.02004	90.9	62.3	175.308	175.064	0.05	0.000	0.244	6.4	5.6	24.00
23-03	4.94577	90.5	62.7	177.769	177.528	0.09	0.000	0.241	6.4	5.6	24.00
24-03	4.96347	87.8	62.7	197.519	197.261	7.82	0.000	0.258	6.6	5.9	24.00
25-03	4.39042	85.2	61.0	180.868	180.612	0.77	0.000	0.256	6.9	5.9	24.00
26-03	3.88603	82.5	60.5	176.732	176.487	4.74	0.000	0.245	7.2	6.1	24.00
27-03	3.48287	80.6	60.0	168.481	168.253	0.04	0.000	0.228	6.8	5.7	24.00
28-03	3.41233	80.3	60.4	171.218	170.989	0.03	0.000	0.229	6.9	5.7	24.00
29-03	3.22480	80.5	60.8	163.424	163.204	0.03	0.000	0.220	7.1	5.7	24.00
30-03	4.37666	84.9	61.4	186.123	185.875	3.02	0.000	0.248	7.0	6.0	24.00
31-03	5.21471	91.9	64.9	193.397	193.150	0.04	0.000	0.247	6.6	5.6	24.00
01-04	4.90860	87.9	62.9	196.891	196.633	0.08	0.000	0.258	6.4	5.6	24.00
02-04	4.40559	82.1	60.5	203.769	203.501	0.06	0.000	0.268	6.4	5.6	24.00
03-04	3.93538	80.5	60.5	197.555	197.288	0.06	0.000	0.267	6.4	5.6	24.00
04-04	4.03019	80.1	59.6	197.242	196.962	0.75	0.000	0.280	6.4	5.7	24.00
05-04	4.45694	84.0	59.8	183.980	183.730	0.08	0.000	0.250	6.5	5.7	24.00
06-04	4.50376	84.6	60.7	187.732	187.483	1.45	0.000	0.249	6.5	5.8	24.00
07-04	4.12147	83.4	60.7	181.006	180.756	0.13	0.000	0.250	6.5	5.6	24.00
08-04	3.40648	76.1	56.4	173.161	172.904	0.10	0.000	0.257	6.2	5.6	24.00
09-04	3.16861	77.0	56.6	155.186	154.963	0.10	0.000	0.223	6.1	5.6	24.00
10-04	3.35054	73.9	54.5	172.864	172.623	4.24	0.000	0.241	6.1	5.8	24.00
11-04	4.05877	80.6	57.2	173.685	173.446	2.37	0.000	0.239	6.3	5.7	24.00
12-04	4.04402	78.3	57.2	191.415	191.159	0.09	0.000	0.256	5.9	5.6	24.00
13-04	3.48096	76.1	56.0	173.621	173.381	0.46	0.000	0.240	5.9	5.7	24.00
14-04	3.33549	73.8	53.9	167.019	166.780	0.08	0.000	0.239	5.8	5.6	24.00
15-04	3.82331	76.8	55.1	176.681	176.435	0.09	0.000	0.246	5.8	5.7	24.00
Итого	127,76078	82.7'	60.0'	5684.498	5676.729'	28.49		7.769	6.5	5.7	744.00

Тотч.пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
 744.00ч = 744.00ч + 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]
16-04-20 00:00	6687.36445	318748.993	318255.505	948.98	51552.89
16-03-20 00:00	6559.60367	313064.495	312578.776	920.58	50808.89
Итого	135.39117	5987.816	5979.650'	28.40	744.00

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

Тобщ = 744.00ч
 Обновление 2.49 10-12-15 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1 (Н1-Н2)

16-04-20 Подпись _____