

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 16 г.**

Название потребителя \_\_\_\_\_ Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя Северная 36 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Вычислитель ТС-201-0-2-1-1 Сер.ном. 122600 Расход под 0.80..200.00 м3/ч Ду 150 мм  
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.80..200.00 м3/ч Ду 150 мм  
 Расход п ротор 10.000 л/мин Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Бобр [тонн]	Бп [тонн]	Впод-Бобр [тонн]	Tнар [час]
20-09	4.4819	74.8	61.7	340.87	340.55	0.00	0.00	0.32
21-09	10.3866	76.5	53.1	444.21	443.74	0.75	0.00	0.47
22-09	17.9885	78.1	46.5	568.67	568.01	0.00	0.00	0.66
23-09	17.8533	79.3	46.3	541.59	540.57	0.00	0.00	1.02
24-09	16.8565	76.6	46.0	550.89	549.66	0.40	0.00	1.23
25-09	16.5278	74.9	45.4	559.80	558.42	0.00	0.00	1.38
26-09	17.3733	74.5	48.2	661.58	660.13	0.14	0.00	1.45
27-09	19.5288	75.5	50.3	773.83	772.64	0.32	0.00	1.19
28-09	19.5230	75.6	50.2	769.67	768.60	0.06	0.00	1.07
29-09	19.1248	74.0	50.5	813.99	812.86	0.15	0.00	1.13
30-09	19.1609	74.5	50.9	809.15	808.19	0.00	0.00	0.96
01-10	19.1227	75.6	51.1	782.03	781.33	0.06	0.00	0.70
02-10	18.5739	75.0	51.2	782.23	781.55	0.00	0.00	0.68
03-10	17.7581	74.8	52.0	777.63	776.98	0.18	0.00	0.65
04-10	17.9483	75.6	52.1	762.45	761.53	0.00	0.00	0.92
05-10	18.4944	75.9	52.1	780.10	779.13	0.00	0.00	0.97
06-10	18.7163	74.9	52.8	846.86	845.78	0.15	0.00	1.08
07-10	18.5893	74.4	52.9	866.06	864.69	0.00	0.00	1.37
08-10	18.6173	74.2	52.4	853.14	852.39	0.08	0.00	0.75
09-10	18.8135	73.9	51.9	857.02	856.08	0.07	0.00	0.94
10-10	19.4985	74.3	51.8	866.89	866.05	0.08	0.00	0.84
11-10	20.1782	69.1	55.3	1471.67	1469.44	0.00	0.00	2.23
12-10	T 21.6392	73.0	52.7	1065.03	1063.59	0.08	0.00	1.44
Итого	406.755*	74.6'	51.4'	17545.36	17521.91'	2.52	23.45	551.82

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta\_t<мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.  
 552.00ч = 551.82ч + 0.02ч + 0.00ч + 0.15ч + 0.07ч + 0.00ч

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Бобр [тонн]	Бп [тонн]	Tнар [час]
13-10-16 00:00	13974.7908	508714.88	508327.59	238.47	21767.32
20-09-16 00:00	13568.0357	491169.52	490805.68	235.95	21215.50
Итого	406.755*	17545.36	17521.91'	2.52	551.82

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

Тобщ = 552.00ч

Обновление 2.40 10-07-13 14ч НС-М-2.43 / НС-А-2.36 Q=61(Н1-Н2)

13-10-16 Подпись \_\_\_\_\_

