

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 05 мес 18 г.**

Название потребителя пр Ветеранов 10 Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя кор 34 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо Темновская  
 Вычислитель ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 140792 Расход под 0.320,80.000 м3/ч Ду 100 мм  
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.320,80.000 м3/ч Ду 100 мм  
 Расход п ротор 10.000 л/мин Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]
21-05	5.98971	72.2	59.2	461.029	460.103	0.00	0.000	0.926
22-05	5.88493	71.6	59.4	482.160	481.017	0.00	0.000	1.143 #
23-05	5.88384	71.5	60.9	555.458	554.335	0.00	0.000	1.123
24-05	5.93691	71.9	60.2	508.734	507.653	0.00	0.000	1.081
25-05	5.91566	71.6	60.3	519.386	518.320	0.00	0.000	1.066
26-05	6.12572	71.7	59.8	515.563	514.639	0.00	0.000	0.924
27-05	6.19575	71.7	60.4	547.176	546.235	0.00	0.000	0.941
28-05	5.79859	72.0	60.4	501.324	500.533	0.00	0.000	0.791
29-05	5.71230	71.7	60.6	514.342	513.558	0.00	0.000	0.784
30-05	5.65294	71.9	60.4	490.716	489.985	0.00	0.000	0.731
31-05	5.70538	71.8	60.5	505.692	504.958	0.00	0.000	0.734
01-06	5.87188	71.5	60.5	536.386	535.610	0.00	0.000	0.776
02-06	5.92651	71.8	60.5	526.615	525.854	0.00	0.000	0.761
03-06	6.04876	71.9	60.0	508.368	507.589	0.00	0.000	0.779
04-06	5.74020	71.8	60.4	505.197	504.341	0.00	0.000	0.856 #
05-06	5.72849	71.7	60.5	508.510	507.464	0.00	0.000	1.046
06-06	5.71266	71.5	60.8	531.353	530.514	0.00	0.000	0.839
07-06	5.94301	71.7	60.6	535.943	535.077	0.00	0.000	0.866
08-06	5.85581	71.6	60.8	544.846	543.995	0.00	0.000	0.851
09-06	5.92336	71.6	60.7	542.079	541.249	0.00	0.000	0.830
10-06	5.90238	71.5	60.5	538.013	537.199	0.00	0.000	0.814
11-06	5.95618	71.6	60.7	546.123	547.258	0.00	0.000	0.865
12-06	6.06215	71.8	60.1	518.872	518.014	0.00	0.000	0.858
13-06	5.79282	71.8	60.9	534.585	533.710	0.00	0.000	0.875
14-06	5.75147	71.6	59.9	490.636	489.794	0.00	0.000	0.842
15-06	5.74092	71.7	60.5	514.303	513.454	0.00	0.000	0.849
16-06	5.85477	71.7	60.5	523.232	522.357	0.00	0.000	0.875
17-06	6.02078	71.9	60.6	531.852	530.852	0.00	0.000	1.000
18-06	5.80916	71.9	59.7	478.473	477.526	0.00	0.000	0.947
19-06	5.57802	72.2	60.8	490.728	489.776	0.00	0.000	0.952
20-06	5.66712	75.5	58.4	331.541	330.852	0.00	0.000	0.689
<b>Итого</b>	<b>181.68818</b>	<b>71.9'</b>	<b>60.4'</b>	<b>15841.235</b>	<b>15813.821'</b>	<b>0.00</b>	<b>27.414</b>	<b>743.70</b>

Totч. пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta\_t(мин) + Tэл.пит + Tпроч.ав.  
 744.00ч = 743.70ч + 0.06ч + 0.00ч + 0.01ч + 0.45ч + 0.00ч

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
21-06-18 00:00	14050.98505	560088.310	559061.068	145.41	22060.53
21-05-18 00:00	13869.29687	544247.075	543247.247	145.41	21316.83
<b>Итого</b>	<b>181.68818</b>	<b>15841.235</b>	<b>15813.821'</b>	<b>0.00</b>	<b>743.70</b>

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

Tобр = 744.00ч