

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 22 г.**

Название потребителя ООО "ЗВ - Строительная компания"  
 Адрес потребителя Воскресенский, ул. Радушиная д. 63  
 Ответственное лицо Воскресенский, ул. Радушиная д. 63

Абонент \_\_\_\_\_  
 Телефон \_\_\_\_\_

Вычислитель ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 131330  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00

Расход под 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход обр 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход л дотор 10.000 л/ммл Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вл [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]
21-04	5.64713	79.7	40.3	143.219	142.957	0.00	0.000	0.262
22-04	5.75308	79.8	40.7	147.236	146.956	0.00	0.000	0.280
23-04	5.79081	79.5	40.4	147.933	147.658	0.00	0.000	0.275
24-04	5.49736	79.1	40.8	143.657	143.390	0.00	0.000	0.267
25-04	5.38078	78.9	41.0	142.280	142.007	0.00	0.000	0.273
26-04	5.16694	78.5	41.4	139.187	138.923	0.00	0.000	0.264
27-04	5.20967	78.9	41.4	138.881	138.617	0.09	0.000	0.264
28-04	5.93332	79.9	42.1	156.899	156.617	0.00	0.000	0.282
29-04	6.14778	80.2	42.5 <	163.207 <	162.882	0.00	0.000	0.325
30-04	6.32916	80.4	42.1	165.261	164.917	0.00	0.000	0.344
01-05	6.50730	80.5	43.6	176.241	175.886	0.00	0.000	0.355
02-05	5.32361	80.0	40.3	134.288	134.000	0.00	0.000	0.288
03-05	5.23618	79.1	41.1	137.877	137.591	0.00	0.000	0.286
04-05	5.20367	78.7	41.4	139.511	139.227	0.00	0.000	0.284
05-05	5.85559	78.6	43.1	164.515	164.199	0.00	0.000	0.316
06-05	4.49419	78.9	40.8	117.947 <	117.707	0.00	0.000	0.240 #
07-05	5.09794	78.5	40.1	132.754	132.511	0.00	0.000	0.243
08-05	4.84590	76.7	41.1	136.215	135.971	0.09	0.000	0.244
09-05	4.97864	76.6	41.3	141.084	140.842	0.00	0.000	0.242
10-05	5.87238	77.3	41.9	165.600	165.326	0.00	0.000	0.274
11-05	5.14888	76.3	41.4	147.328	147.072	0.00	0.000	0.256
12-05	4.82647	74.7	42.7	150.734	150.477	0.00	0.000	0.257
13-05	4.70719	74.8	42.7	146.662	146.405	0.00	0.000	0.257
14-05	4.79294	74.8	42.3	147.409	147.152	0.00	0.000	0.257
15-05	4.81148	74.6	42.4	149.173	148.914	0.00	0.000	0.259
16-05	4.78114	74.7	42.7	149.453	149.193	0.00	0.000	0.260
17-05	4.68943	74.8	42.7	146.271	146.016	0.00	0.000	0.255
18-05	4.72424	74.6	42.6 <	147.441 <	147.190	0.00	0.000	0.251
19-05	4.65238	74.7	42.6	144.670	144.395	0.00	0.000	0.275
20-05	4.49316	74.1	42.8	143.695	143.426	0.11	0.000	0.269
<b>Итого</b>	<b>157.89874</b>	<b>77.7'</b>	<b>41.8'</b>	<b>4406.628</b>	<b>4398.424'</b>	<b>0.29</b>	<b>8.204</b>	<b>716.13</b>

$T_{отч.двр.} = T_{нар} + T_{мин} + T_{макс} + T_{delta\_t\<min} + T_{эл.пит} + T_{проч.ав.}$   
 $720.00ч = 716.13ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 3.85ч + 0.02ч$

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вл [тонн]	Tнар [час]
21-05-22 00:00	19826.24641	630266.852	628874.786	93.01	71016.68
21-04-22 00:00	19668.34767	625860.224	624476.362	92.72	70300.55
<b>Итого</b>	<b>157.89874</b>	<b>4406.628</b>	<b>4398.424'</b>	<b>0.29</b>	<b>716.13</b>

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

Табл = 720.00ч

23-05-22 Подпись \_\_\_\_\_

*Handwritten:* V тве = 749 м3  
 одну

