

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 20 г.**

Название потребителя ООО ЧУК Стройтрансгаз абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя Южные Радужные д. 23 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Вычислитель ТС-201-0-2-1-Г Сер.ном. 131330 Расход под 0,128..32,000 м3/ч Ду 80 мм  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0,128..32,000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход п вотар 10,000 л/мин Ду 25 мм

Дата	Теп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гп [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	Тнар [час]
21-09	Т 2.85377	71.7	65.5	460.235	459.678	0.00	0.000	0.557
22-09	Т 2.90612	71.8	65.6	465.740	465.171	0.00	0.000	0.569
23-09	Т 2.78972	72.0	66.0 <	461.050 <	460.465	0.00	0.000	0.585
24-09	Т 4.00862	73.1	64.8 >	485.160 >	484.341	0.10	0.000	0.819
25-09	Т 4.65365	72.7	62.1 >	439.570 >	438.783	0.00	0.000	0.787
26-09	3.99708	74.2	63.8	386.361	386.116	0.00	0.000	0.245
27-09	4.10257	77.8	58.9	217.062	216.879	0.00	0.000	0.183
28-09	4.07843	77.7	59.0 >	218.099 >	217.918	0.00	0.000	0.181
29-09	3.87257	77.8	59.1	206.599	206.429	0.00	0.000	0.170
30-09	3.77919	77.7	60.4	218.169	217.981	0.00	0.000	0.188
01-10	3.79990	78.1	59.4 >	203.163 >	202.988	0.00	0.000	0.175
02-10	3.92307	80.0	57.6	175.181	174.961	0.00	0.000	0.220
03-10	4.04344	81.2	54.9	154.007	153.727	0.00	0.000	0.280
04-10	4.01241	80.8	55.7	159.255	158.988	0.00	0.000	0.267
05-10	3.89978	80.9	56.1	157.612	157.352	0.00	0.000	0.260
06-10	3.85907	80.7	56.5	159.939	159.689	0.00	0.000	0.250
07-10	3.72837	80.8	56.7	154.592	154.317	0.00	0.000	0.275
08-10	3.76051	80.6	57.3	161.580	161.332	0.00	0.000	0.248
09-10	3.79563	81.0	56.2	153.520	153.239	0.00	0.000	0.281
10-10	3.84462	81.3	55.9	150.973	150.675	0.00	0.000	0.298
11-10	4.12454	80.9	55.4	161.776	161.508	0.00	0.000	0.268
12-10	4.76982	81.1	55.5	186.178	185.885	0.00	0.000	0.293
13-10	6.81407	81.1	53.3	245.250	244.911	0.00	0.000	0.339
14-10	5.47993	80.7	44.9 >	152.898 >	152.238	0.00	0.000	0.660
15-10	4.62148	80.4	41.3	118.193	117.462	0.00	0.000	0.731
16-10	5.14580	80.8	41.6	131.273	130.761	0.00	0.000	0.512
17-10	6.26607	81.7	42.7	160.731	160.290	0.00	0.000	0.441
18-10	7.60292	83.4	44.6	195.979	195.674	0.00	0.000	0.305
19-10	6.75212	87.1	43.3 >	154.338 >	154.031	0.00	0.000	0.307
20-10	8.05082	86.1	44.9	195.760	195.546	0.00	0.000	0.214
Итого	135.33609	77.6'	57.9'	6890.243	6879.335'	0.10	10.908	711.22

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta\_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.  
 720.00ч = 711.22ч + 0.00ч + 0.59ч + 8.10ч + 0.00ч + 0.09ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Теп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гп [тонн]	Тнар [час]
21-10-20 00:00	15435.48572	510325.516	509138.735	84.65	57652.73
21-09-20 00:00	15300.14963	503435.273	502259.400	84.55	56941.51
Итого	135.33609	6890.243	6879.335'	0.10	711.22

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

Таблс = 720.00ч