

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 17 г.**

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО УК "Восточный"
г. Белгород, д-ль Генерала Белшова 9/10
Шубов Д.А.

Абонент
Телефон **8-926-063-48-60**

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 141770
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм
Расход обр 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
26-09	7.0161	66.0	55.7	679.70	677.00	0.00	2.70	5.9	3.2	24.00
27-09	T 5.3836	58.8	53.2	961.94	957.80	0.00	4.14	6.6	4.1	19.25
28-09	T 7.1085	63.3	56.0	973.89	969.79	0.00	4.10	6.7	4.1	23.93
29-09	7.1701	64.3	55.2	782.00	778.96	0.00	3.04	6.1	3.4	24.00
30-09	7.5649	65.5	56.1	800.34	797.32	0.00	3.02	5.8	3.2	24.00
01-10	7.7376	65.7	55.4	755.08	752.27	0.00	2.81	5.8	3.1	24.00
02-10	13.9992	64.7	52.7	1161.71	1157.20	0.00	4.51	6.6	4.2	24.00
03-10	17.8646	65.8	49.7	1109.29	1105.16	0.00	4.13	7.4	4.8	24.00
04-10	17.9205	62.8	52.0	1654.47	1648.57	0.00	5.90	8.5	6.2	24.00
05-10	16.4573	63.2	52.4	1522.99	1517.66	0.00	5.33	8.2	5.8	24.00
06-10	16.2137	62.5	53.4	1783.01	1776.73	0.00	6.28	8.4	6.2	24.00
07-10	16.4184	63.8	53.7	1621.73	1615.91	0.00	5.82	8.5	6.2	24.00
08-10	15.9128	62.8	52.1	1486.53	1481.08	0.00	5.45	8.6	6.2	24.00
09-10	15.7284	64.3	51.2	1206.26	1201.70	0.00	4.56	8.7	6.2	24.00
10-10	15.5075	64.1	51.4	1223.97	1219.34	0.00	4.63	8.7	6.2	24.00
11-10	15.5520	64.4	51.2	1178.88	1174.42	0.00	4.46	8.2	5.7	24.00
12-10	15.8141	64.7	51.5	1197.67	1193.28	0.00	4.39	7.4	4.8	24.00
13-10	15.7361	68.4	48.6	794.13	791.02	0.00	3.11	8.6	6.0	24.00
14-10	15.7532	67.6	48.9	840.99	837.69	0.00	3.30	8.7	6.0	24.00
15-10	16.2574	67.0	48.9	895.79	892.42	0.00	3.37	8.5	5.9	24.00
16-10	16.0224	65.6	50.0	1026.53	1022.64	0.00	3.89	8.5	5.9	24.00
17-10	T 15.5661	59.7	47.7	1294.53	1289.72	0.00	4.81	7.8	5.4	23.96
18-10	16.2166	67.2	48.7	877.78	874.43	0.00	3.35	8.4	5.8	24.00
19-10	15.7139	66.7	49.0	887.64	884.24	0.00	3.40	8.5	5.9	24.00
20-10	16.0613	66.2	49.7	970.62	966.78	0.00	3.84	8.5	5.9	24.00
21-10	16.4396	65.7	48.8	968.85	965.03	0.00	3.82	8.5	5.9	24.00
22-10	18.4209	59.9	50.2	1897.77	1890.76	0.00	7.01	7.8	5.7	24.00
23-10	18.4060	61.6	51.9	1897.67	1890.72	0.00	6.95	7.9	5.8	24.00
24-10	19.2356	60.4	51.2	2078.93	2071.32	0.00	7.61	7.7	5.7	24.00
25-10	19.2908	59.8	50.7	2117.65	2109.99	0.00	7.66	7.6	5.6	24.00
Итого	438.4892	63.5'	51.6'	36648.34	36510.95'		137.39	7.8	5.3	715.14

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t_мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
720.00ч = 715.14ч + 0.00ч + 0.00ч + 4.85ч + 0.00ч + 0.01ч

T/C Ввод нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Tнар [час]
26-10-17 00:00	17574.4149	1588343.22	1578873.94	23502.73
26-09-17 00:00	17135.9257	1551694.88	1542362.99	22787.59
Итого	438.4892	36648.34	36510.95'	715.14

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

Тотщ = 720.00ч