

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 22 г.

Название потребителя

ООО "ЭП"

Абонент 35

Адрес потребителя

Московская обл., Люберецкий г., Октябрьский пр-кт, д. 3

Телефон _____

Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-400-4-4-2-Е

Сер. Ном. 102594

Расход под _____

6.000 м3/ч

Отчётное число месяца 1

Отчётное время 00:00

Расход обр _____

6.000 м3/ч

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
16.01	0.59347	57.4	52.6	115.814	115.772	0.042	0.0	0.0	24.00
17.01	0.59201	57.7	52.9	116.534	116.492	0.042	0.0	0.0	24.00
18.01	0.60903	58.0	53.0	117.137	117.096	0.042	0.0	0.0	24.00
19.01	0.71675	61.3	55.5	112.991	112.948	0.042	0.0	0.0	24.00
20.01	0.63449	58.2	53.1	112.732	112.690	0.042	0.0	0.0	24.00
21.01	0.61059	58.8	53.9	119.873	119.829	0.044	0.0	0.0	24.00
22.01	0.65288	59.5	54.1	113.870	113.829	0.041	0.0	0.0	24.00
23.01	0.65443	58.4	53.1	110.238	110.198	0.040	0.0	0.0	24.00
24.01	0.69999	59.8	54.2	110.904	110.864	0.040	0.0	0.0	24.00
25.01	0.80501	62.2	55.7	103.318	103.278	0.039	0.0	0.0	24.00
26.01	0.74752	60.4	54.4	103.346	103.308	0.038	0.0	0.0	24.00
27.01	0.71615	59.8	54.0	106.844	106.805	0.040	0.0	0.0	24.00
28.01	0.68996	61.5	55.9	117.087	117.041	0.046	0.0	0.0	24.00
29.01	0.63551	59.1	54.0	114.595	114.553	0.042	0.0	0.0	24.00
30.01	0.57903	57.6	52.9	116.177	116.137	0.040	0.0	0.0	24.00
31.01	0.56636	56.8	52.3	116.554	116.514	0.040	0.0	0.0	24.00
01.02	0.55749	54.7	50.2	109.935	109.900	0.036	0.0	0.0	24.00
02.02	0.55083	56.1	51.6	117.671	117.635	0.037	0.0	0.0	24.00
03.02	0.62057	58.8	53.8	116.634	116.600	0.034	0.0	0.0	24.00
04.02	0.63728	58.7	53.5	113.339	113.303	0.036	0.0	0.0	24.00
05.02	0.66314	59.8	54.5	113.622	113.584	0.039	0.0	0.0	24.00
06.02	0.68479	63.0	57.4	120.562	120.517	0.045	0.0	0.0	24.00
07.02	0.57499	57.6	52.9	117.385	117.342	0.043	0.0	0.0	24.00
08.02	0.51973	53.3	49.1	106.133	106.097	0.036	0.0	0.0	24.00
09.02	0.50368	53.4	49.3	115.444	115.406	0.038	0.0	0.0	24.00
10.02	0.48204	52.7	48.8	115.138	115.100	0.039	0.0	0.0	24.00
11.02	0.47653	52.0	48.1	111.272	111.233	0.039	0.0	0.0	24.00
12.02	0.47454	53.1	49.2	117.484	117.445	0.039	0.0	0.0	24.00
13.02	0.51735	53.6	49.5	110.430	110.393	0.037	0.0	0.0	24.00
14.02	0.53019	54.2	49.9	112.408	112.360	0.048	0.0	0.0	24.00
15.02	0.51438	54.0	49.9	114.623	114.584	0.039	0.0	0.0	24.00
Итого	18.81069	57.5	52.6	3520.094	3518.849	1.245	0.0	0.0	744.00

Тотч. пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<мин + Тэл.лит + Тпроч.ав.

744,00ч = 744,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
16-02-22 00:00	935.26355	219814.537	218771.794	51937.86
16-01-22 00:00	916.45286	216294.443	215252.945	51193.86
Итого	18.81069	3520.094	3518.849	744.00

Тотщ = 744,00ч

Расшифровка
(<) параме
(>) параме
(X) обрыв
(T) delta_
(R) переза
(C) коррек
(#) электр

21.02.22 Подпись _____

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 22 г.

Название потребителя ООО "УЮТ" Абонент 35
 Адрес потребителя Московская обл, Люберцы г, Октябрьский пр-кт, д. 3 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-400-4-4-2-Е Сер. Ном. 102595 Расход под 80.000 м3/ч Ду 80
 Отчётное число месяца 1 Отчётное время 00:00 Расход обр 80.000 м3/ч Ду 80

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
16.01	9.93442	56.9	49.4	326.943	326.479	0.464	0.8	0.7	24.00	
17.01	10.16093	57.6	49.9	320.229	319.782	0.447	0.8	0.7	24.00	
18.01	10.02330	57.3	49.6	313.832	313.385	0.447	0.8	0.7	24.00	
19.01	11.50010	60.8	52.1	320.115	319.680	0.435	0.7	0.6	24.00	
20.01	10.35270	57.9	50.1	326.227	325.816	0.411	0.7	0.6	24.00	
21.01	10.54836	58.4	50.4	320.786	320.385	0.401	0.8	0.6	24.00	
22.01	10.87890	59.2	51.0	315.322	314.924	0.398	0.8	0.6	24.00	
23.01	10.43216	57.7	49.8	322.781	322.398	0.383	0.8	0.6	24.00	
24.01	10.99035	59.0	50.7	328.553	328.176	0.377	0.8	0.6	24.00	
25.01	11.60006	60.8	52.0	322.076	321.629	-0.004	0.7	0.6	24.00	
26.01	11.04792	59.5	51.1	319.270	318.902	0.368	0.7	0.6	24.00	
27.01	10.75631	58.6	50.5	324.575	324.236	0.339	0.7	0.6	24.00	
28.01	11.62793	61.1	52.4	323.641	323.292	0.349	0.7	0.6	24.00	
29.01	10.70897	59.0	50.7	302.876	302.566	0.310	0.7	0.5	24.00	
30.01	10.15933	57.3	49.6	319.775	319.479	0.296	0.8	0.7	24.00	
31.01	9.94998	56.8	49.3	326.049	325.771	0.278	0.8	0.6	24.00	
01.02	8.92551	54.1	47.4	330.801	330.535	0.266	0.8	0.7	24.00	
02.02	9.54387	55.7	48.5	323.853	323.601	0.252	0.8	0.7	24.00	
03.02	10.60799	58.3	50.3	318.787	318.533	0.254	0.8	0.7	24.00	
04.02	10.54459	58.3	50.3	326.226	325.962	0.264	0.8	0.7	24.00	
05.02	10.92060	59.1	50.9	331.862	331.597	0.265	0.8	0.7	24.00	
06.02	12.39683	62.8	53.4	324.384	324.136	0.248	0.8	0.7	24.00	
07.02	10.38155	58.0	50.1	318.961	318.733	0.228	0.8	0.7	24.00	
08.02	8.50366	53.0	46.7	< 341.853	<< 341.563	0.290	0.8	0.7	23.98	*
09.02	8.53565	53.0	46.6	332.592	332.386	0.206	0.8	0.7	24.00	
10.02	8.29418	52.5	46.2	327.820	327.612	0.208	0.8	0.7	24.00	
11.02	7.99797	51.6	45.6	320.978	320.778	0.200	0.8	0.7	23.99	*
12.02	8.39821	52.5	46.1	325.313	325.116	0.197	0.8	0.7	24.00	
13.02	8.70635	53.2	46.7	331.497	331.299	0.198	0.8	0.7	24.00	
14.02	8.83910	53.7	47.0	326.438	326.240	0.198	0.8	0.7	24.00	
15.02	8.80110	53.7	47.0	319.722	319.531	0.191	0.8	0.7	24.00	
Итого	312.06888	57.0	49.4	41034.137	41024.522	-0.004	9.619	0.6	743.97	

Точч. пер. = Tнар + Tмин + Tmax + Tdelta_t<мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 744,00ч = 743,97ч + 0,02ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,01ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
16-02-22 00:00	1874.38838	858949.388	857659.055	39523.49
16-01-22 00:00	1562.31950	817915.251	816634.533	38779.52
Итого	312.06888	41034.137	41024.522	743.97

Тобщ = 744,00ч

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

16.02.22 Подпись _____

