

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 23 г.**

Название потребителя ООО "УК "Гражданская" Абонент _____
 Адрес потребителя №3 Ватукинский д 28 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-0400-0-4-2-1-0E2T Сер.ном. 180671
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм
 Расход обр 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм

Дата	Т	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Тнар [час]
21-03	T	4.3842	49.6	43.7	657.47	655.61	0.00	1.86
22-03	T	4.3303	49.2	43.2	661.07	659.20	0.00	1.87
23-03	T	3.2528	45.1	40.3	531.18	529.65	0.00	1.53
24-03	T	3.3866	45.0	40.0	532.66	531.14	0.00	1.52
25-03	T	3.6537	46.7	41.4	563.49	561.93	0.00	1.56
26-03	T	4.1728	48.3	42.4	664.94	663.13	0.00	1.81
27-03	T	4.1348	48.3	42.5	641.43	639.69	0.00	1.74
28-03	T	4.2553	48.9	43.1	624.19	622.51	0.00	1.68
29-03	T	3.7357	46.5	41.2	610.32	608.68	0.00	1.64
30-03	T	5.0199	51.2	44.5	732.26	730.33	0.00	1.93
31-03	T	5.1745	52.4	45.3	689.36	687.59	0.00	1.77
01-04	T	4.2382	48.6	42.5	608.49	606.92	0.00	1.57
02-04	T	3.1559	44.0	39.2	502.31	500.97	0.00	1.34
03-04	T	2.9870	43.1	38.6	495.41	494.06	0.00	1.35
04-04	T	3.0653	43.3	38.8	523.84	522.40	0.00	1.44
05-04	T	3.8271	46.4	41.0	601.83	600.23	0.00	1.60
06-04	T	3.5708	45.4	40.2	567.79	566.26	0.00	1.53
07-04	T	3.8061	46.3	40.8	591.75	590.14	0.00	1.61
08-04	T	3.7417	46.4	40.9	565.77	564.22	0.00	1.55
09-04	T	3.5482	45.7	40.5	553.24	551.72	0.00	1.52
10-04	T	3.1511	43.9	39.3	545.14	543.59	0.00	1.55
11-04	T	2.9974	43.4	39.1	527.24	525.74	0.00	1.50
12-04	T	3.2553	45.0	40.2	531.54	530.05	0.00	1.49
13-04	T	2.8625	43.3	39.0	497.75	496.36	0.00	1.39
14-04	T	3.6431	45.6	40.4	597.24	595.57	0.00	1.67
15-04	T	4.3236	48.7	42.4	619.21	617.53	0.00	1.68
16-04	T	3.7528	46.8	41.3	545.75	544.23	0.00	1.52
17-04	T	2.9859	43.2	38.8	515.26	513.77	0.00	1.49
18-04	T	2.6441	42.0	38.0	469.41	468.05	0.00	1.36
19-04	T	2.5559	41.8	37.9	456.47	455.11	0.00	1.36
20-04	T	2.8810	43.3	39.1	505.51	504.01	0.00	1.50
Итого		112.4936	46.1	40.9	17729.32	17680.39'	48.93	574.23

$T_{\text{отч.пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta_t<мин}} + T_{\text{эл.пит}} + T_{\text{проч.ав.}}$
 $744.00ч = 574.23ч + 0.00ч + 0.00ч + 169.26ч + 0.00ч + 0.51ч$

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Тнар [час]
21-04-23 00:00	6039.5235	748247.82	746741.74	23057.01
21-03-23 00:00	5927.0299	730518.50	729061.35	22482.78
Итого	112.4936	17729.32	17680.39'	574.23

Расшифровка ошибок:

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

Табл = 744.00ч

Обновление 2.93 25-07-19 15ч

КС-Н-2.49 / КС-А-2.48 В=61(Н1-Н2)

24-04-23 Подпись _____

