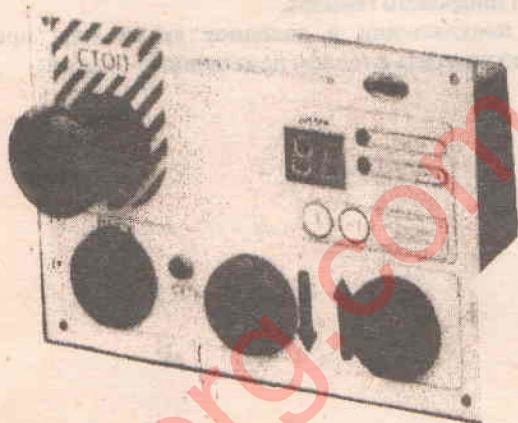


БЛОК УПРАВЛЕНИЯ с цифровым таймером **БУ-1ТМ**

ТУ У 31.2-31383297.001-2001

Паспорт и руководство по эксплуатации

2002



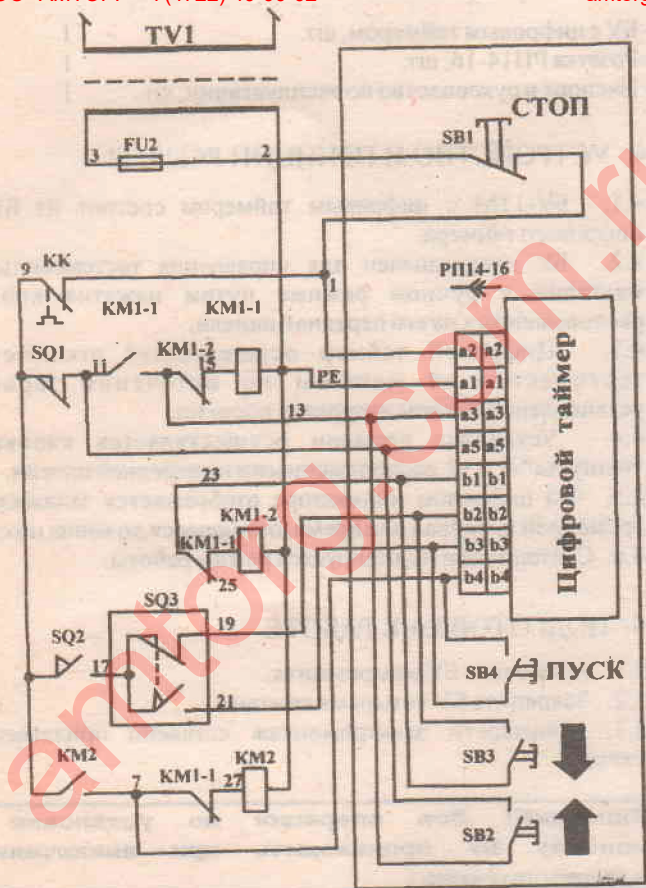
**БЛОК УПРАВЛЕНИЯ
с цифровым таймером
БУ-1ТМ**

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Блок управления с цифровым таймером БУ-1ТМ (далее БУ, рис. на стр.8) предназначен для управления гестомесильными машинами типа Л4-ХТВ, А2-ХТЗБ.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- количество каналов управления	1
- дискретность установки времени, мин.	1
- временной диапазон, мин.	1-30
- напряжение питания, В	36
- ток управления при 36В, 50Гц, А не более	2
- диапазон рабочих температур, С	0-+50
- время хранения значений заданных интервалов времени, час, не менее	48
- габаритные размеры, мм	193x125x90
- масса, кг не более	0,6



ДЛЯ ЗАМЕТОК

В случае длительного хранения блока при подключении нажать на кнопку "СТОП" 5-10 раз.

Для перехода в ручной режим работы отсоединить разъем РП14-16 от цифрового таймера.

При подключении в холодное время года прибор необходимо прогреть в теплом помещении 4-5 часов.

6.1. После подачи питания на БУ или нажатия кнопки **"СТОП"**, БУ переходит в исходное состояние, при котором на цифровом таймере высвечивается установленное ранее время и загорается светодиодный индикатор **"РАБОТА"**.

6.2. Нажатием кнопок **"минуты"+1** и **"минуты"-1** осуществляется циклическое увеличение или уменьшение текущего интервала времени на одну минуту. Значение **"0"** не устанавливается.

6.3. После установки заданного времени и выбора текущего интервала нажать кнопку  и удерживать ее в нажатом состоянии до полного опускания траверсы.

6.4. Нажатием кнопки **"ПУСК"** произвести запуск тестомесильной машины. При этом замигает светодиодный индикатор **"РАБОТА"**, а на цифровом индикаторе начнется обратный отчет времени.

6.5. По истечении установленного времени БУ осуществляет подъем траверсы и через **SQ** отключает двигатель месильного органа. При этом гаснет светодиодный индикатор **"РАБОТА"** и загорается светодиодный индикатор **"КОНЕЦ ЦИКЛА"**. На цифровом индикаторе устанавливается ранее заданное значение времени.

6.6. Ручной подъем траверсы осуществляется нажатием кнопки .

6.7. Допускается эксплуатация БУ без цифрового таймера. Для этого необходимо отсоединить от него розетку РП-14-16 и управление тестомесильной машиной осуществлять в ручном режиме нажатием кнопок на панели БУ.