



**БЛОК УПРАВЛЕНИЯ  
БЕСКОНТАКТНЫЙ БУБ-2А У4  
ПАСПОРТ**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Блок управления бесконтактный типа БУБ-2А предназначен для управления листовыми ножницами, механическими и листовыми прессами усилием от 100 до 250 т. с, имеющими пневмомуфту включения со двойным сблочкированным воздухомаспределителем на электропневматических вентилях ВВ-32, ВВ-1211 (либо на других, подобных им), один электродвигатель главного привода и до трех электродвигателей вспомогательных приводов (насоса смазки, регулировки ползуна, регулировки заднего упора и т. д.).

1.2 Блок БУБ-2А обеспечивает работу указанных кузнечно-прессовых машин в следующих режимах:

- а) одиночный ход (двухручное синхронное управление с блокировкой рук, без блокировки рук и от педали);
- б) непрерывные хода (двухручное управление);
- в) толчок (двухручное управление);
- г) ручной проворот (при отключенном электродвигателе главного привода и остановившемся маховике);
- д) регулировка (при отключенном электродвигателе главного привода).

В режиме «регулировка» производится включение электродвигателей вспомогательных приводов при осуществлении начальных операций (регулировка заднего упора, регулировка межштампового пространства и т. п.).

Работа в режиме «Непрерывные хода», а также в режиме «Одиночный ход» от педали или при двухручном управлении без блокировки рук требует ограждения рабочей зоны пресса (подвижным либо неподвижным защитным экраном или другим защитным устройством).

1.3. Блок БУБ-2А предусматривает:

- а) возможность осуществления контроля тормозного пути пресса при работе в режиме одиночных ходов;
- б) возможность работы на прессах с подвижным защитным экраном по типу УЗМ4;