

**ПАСПОРТ**

**СТАНОК ОТРЕЗНОЙ  
МАЯТНИКОВЫЙ  
СОМ – 400 Е**

**ТУ 3817-007-22736285-2010**

[www.stanok-kpo.ru](http://www.stanok-kpo.ru)  
[sales@stanok-kpo.ru](mailto:sales@stanok-kpo.ru)  
(499)372-31-73

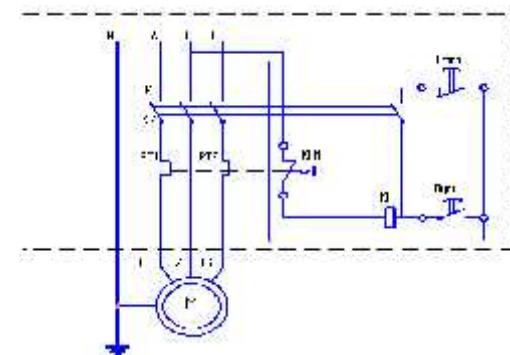




## 5. Работа электрической схемы.

Схема электрическая принципиальная приведена на рис.3. При включение, напряжение подаётся на неподвижные контакты пускателя К1, далее через контакты кнопки Стоп на кнопку Пуск. При нажатии на кнопку Пуск напряжение подаётся на катушку пускателя КМ. Контакты К2 замыкаются, подаётся напряжение на двигатель М. Одновременно пускатель КМ встаёт на блокировку по средствам контакта КМ1. При нажатии на кнопку Стоп, цепь управлением пускателя размыкается и электродвигатель М останавливается.

Рис.3



## 6. Техника безопасности.

- 6.1. При хранении, транспортировке и установке станка на месте эксплуатации необходимо выполнять общие требования техники безопасности, действующие на предприятии-потребителе станка.
- 6.2. Требования к обслуживающему персоналу:
  - 6.2.1. К работе на станке допускаются лица, прошедшие общий инструктаж, инструктаж на рабочем месте, обученные приемам работы на станке и изучившие паспорт станка.
  - 6.2.2. При эксплуатации станка необходимо соблюдать все общие правила техники безопасности.
- 6.3. Требования безопасности при подготовке станка к работе:
  - 6.3.1. Корпус станка должен быть надежно присоединен через заземляющий проводник к цеховому контуру заземления. Сопротивление цепи не более 4 Ом. Удостоверится в отсутствии повреждений электропроводок.
  - 6.3.2. Перед началом работы необходимо осмотреть абразивный круг и убедиться в его пригодности к работе (видимые трещины, сколы – недопустимы), в наличии зажима абразивного круга.

6.3.3. При подключении станка к питающей сети 380В использовать ящик силовой с рубильником и предохранителями на ток плавкой вставки не менее 10 А.

6.3.4. Проверить правильность направления вращения абразивного круга (круг должен вращаться по направлению стрелки указанной на кожухе).

6.3.5. Перед отрезкой проверить надежность закрепления заготовки в тисках. Проверить надежность закрепления кожухов и всех резьбовых соединений, расслабленные соединения подтянуть.

6.3.6. Работать на пиле допускается только в защитной маске. Для защиты от шума при работе необходимо применять средства индивидуальной защиты.

6.3.7. При работе в помещении необходимо подвести к станку зонд вытяжной вентиляции.

## Категорически запрещается.

- работать на неисправном или незаземленном оборудовании;
- работать абразивным кругом с замеченными дефектами, при неправильном направлении вращения;
- работать боковыми (торцевыми поверхностями) абразивного круга;
- работать без средств защиты органов зрения и слуха;
- работать с поднятым кожухом;
- производить резку незакрепленного материала;
- производить установку, зажим, снятие материала при работающем станке.

## 7. Эксплуатация и хранение.

Эксплуатация и хранение изделия производится в местах, защищенных от попадания атмосферных осадков и других веществ, ведущих к его выходу из строя, а также к коррозии металлических частей.

Эксплуатация должна производиться в строгом соответствии с техническими характеристиками.

## 8. Транспортировка.

Транспортировка станка должна осуществляться без повреждения механических частей и электрооборудования, необходима защита станка от попадания атмосферных осадков и других веществ, ведущих к выходу из строя и ухудшения внешнего вида.