

**ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ № 48**  
**ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ МАШИНИСТА**  
**РЕЗАЛЬНЫХ МАШИН**

(руководствоваться с учетом требований Инструкции по охране труда для работников всех профессий)

**I. Общие требования безопасности**

1. К работе в качестве машиниста резальных машин (далее – машинист) допускаются лица мужского и женского пола не моложе 18 лет, обученные и аттестованные по специальности, а также прошедшие проверку знаний по электробезопасности в объеме группы I.

2. При поступлении на работу машинист проходит медицинский осмотр, вводный инструктаж по безопасности труда и первичный инструктаж на рабочем месте, что должно быть подтверждено его подписью в контрольном листе прохождения инструктажа по безопасности труда и в журналах регистрации вводного инструктажа и инструктажа на рабочем месте.

При последующей работе проходит:

- периодические медицинские осмотры – не реже одного раза в 3 года;
- повторные инструктажи по безопасности труда – не реже одного раза в 6 месяцев с распиской в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте;
- повторный инструктаж по электробезопасности в объеме группы I – ежегодно.

Периодическую проверку знаний в комиссии предприятия не реже одного раза в 12 месяцев по правилам безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью.

3. Машинисту следует помнить, что вследствие невыполнения положений настоящей инструкции, Правил внутреннего трудового распорядка, Правил технической эксплуатации оборудования и применяемого для ремонта устройств инструмента, а также нарушения технологического процесса при проведении работ может возникнуть опасность:

- а) травмирования при работе на резальной машине, при снятии и переноске ножей, слесарными инструментами и на заточных станках;
- б) поражения электрическим током при случайном прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, а также при повреждении или отсутствии заземления;
- в) при неосторожном передвижении по территории предприятия, цеха, участка, хождении по неисправным настилам;

г) во время нахождения в опасной зоне под поднятым или перемещаемым грузом (оборудованием) и передвижения в темноте.

4. За работу в неблагоприятных условиях труда машинисту резальных машин могут предоставляться (устанавливаться) следующие льготы и компенсации:

– доплаты в размере до 12 процентов тарифной ставки при выполнении работы по разрезке, подрезке, раскрою бумаги, технических тканей, картона, отпечатанной продукции на одноножевых листорезальных, картонорезальных и бобинорезальных машинах, ручных и механизированных листорезальных станках;

– дополнительный отпуск продолжительностью 6 рабочих дней в год при работе на одноножевых машинах в печатных цехах, на листорезальных и картонорезальных машинах;

– выдается бесплатно халат хлопчатобумажный на 12 месяцев.

## **II. Требования безопасности перед началом работы**

### **5. Машинист обязан:**

а) принять машину от предшествующей смены, ознакомиться с записями в эксплуатационном журнале о ее состоянии, проверить исправность и надежное функционирование предохранительных и блокировочных устройств, ограждений;

б) проверить прочность крепления и исправность ножа, маховика, ножедержателя и прижима;

в) кратковременным включением электропитания проверить исправность включающего, выключающего и тормозного механизмов, надежность автоматической остановки ножа при включении машины вручную.

## **III. Требования безопасности во время работы**

### **6. Машинист обязан:**

а) следить, чтобы нож в крайнем верхнем положении не выходил за пределы нижней плоскости прижима;

б) помещать в специальный деревянный футляр снятый нож с закреплением его болтами;

в) переносить ножи только в футлярах;

г) производить смазку, чистку, наладку, смену ножа и марзана, правку ножа бруском только на остановленной машине при выключенных электродвигателях;

д) производить правку ножа на оселках в специальной деревянной оправе;

- е) переворачивать и менять марзан с помощью специальных крючков;
- ж) держать руки на расстоянии не менее 15 см от линии разреза при резке бумажных листов;
- з) не допускать при смазке машины попадания масла в механизм тормоза;
  - и) выключать машину при уходе с рабочего места;
  - к) укладывать полуфабрикаты и готовую продукцию аккуратно в стопы, высота которых не должна превышать 1,6 м;
  - л) складывать ветошь и бумагу, пропитанные маслом и керосином, в плотно закрывающиеся металлические ящики;
  - м) хранить смывочно-смазочные вещества в плотно закрывающейся посуде (таре).

#### ***7. Машинисту запрещается:***

- а) приставлять ножи к станине машины, стене и другим вертикальным плоскостям;
- б) брать за нож и поддерживать его со стороны лезвия;
- в) самовольно регулировать фрикционное сцепление и тормозной механизм;
- г) придерживать руками бумагу и отпечатанную продукцию вблизи линии реза;
- д) оставлять ногу на педали прижимной балки во время укладки или съема продукции;
- е) вынимать отрезанную продукцию из-под ножа до полной его остановки в крайнем верхнем положении, не убедившись, что “самоход” выключен;
  - ж) ставить платформу на ребро;
  - з) производить при закладке и обрывах бумаги перестановку формата и проводку бумажного полотна;
  - и) производить перестановку фиксатора конуса или уборку подъемного устройства в тот момент, когда рулоны бумаги находятся в подвешенном состоянии;
  - к) работать на машине вдвоем одновременно.

#### **IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

##### ***8. Машинист обязан:***

- а) немедленно отключить машину от электросети при появлении запаха гари, дыма или огня из электродвигателя и его пускорегулирующей аппаратуры, значительном нагревании корпуса машины или электроприборов, сильных вибрациях, прекращении подачи электроэнергии, а также

при неисправностях в системах быстрой остановки машины и сигнализации;

б) предупредить работающих об опасности;

в) поставить немедленно в известность мастера (начальника участка) и принять меры по устранению аварийной ситуации;

г) при несчастных случаях с людьми оказать им доврачебную помощь, немедленно поставить в известность мастера (начальника участка), сохранить обстановку, при которой произошел несчастный случай.

## **V. Требования безопасности по окончании работы**

### **9. *Машинист обязан:***

а) выключить машину;

б) привести в порядок рабочее место, очистить от пыли оборудование, собрать отходы и мусор в специальный ящик;

в) сообщить мастеру о замеченных в процессе работы неисправностях;

г) снять спецодежду, вымыть руки с мылом.