

Утверждена
Департаментом
лесного комплекса
Министерства экономики
Российской Федерации
15 декабря 1997 года

Согласовано
ЦК профсоюза работников
лесных отраслей
Российской Федерации
17 декабря 1997 года

Инструкция вводится в действие
с 1 января 1998 года

**ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ОПЕРАТОРОВ АВТОМАТИЧЕСКИХ
И ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИХ ЛИНИЙ В ДЕРЕВООБРАБОТКЕ,
ЗАНЯТЫХ ОПЕРАЦИЯМИ ШЛИФОВАНИЯ И ПОЛИРОВАНИЯ**

ТОИ Р-15-101-97

Настоящая Инструкция разработана в связи с принятием Межотраслевых правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ, утвержденных Постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 21.03.97 N 15, и в соответствии с Положением о порядке разработки и утверждения правил и инструкций по охране труда, утвержденным Постановлением Министерства труда Российской Федерации от 01.07.93, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 13.07.93 N 302.

Инструкция утверждена Департаментом лесного комплекса Министерства экономики Российской Федерации 15.12.97 и согласована ЦК профсоюза работников лесных отраслей Российской Федерации 17.12.97.

Инструкция предназначена для руководителей и специалистов лесозаготовительных, деревообрабатывающих и лесохозяйственных организаций всех форм собственности.

1. Общие требования безопасности

1.1. Общие требования безопасности изложены в Инструкции "Общие требования безопасности для профессий и видов работ мебельного производства".

1.2. Опасные и вредные производственные факторы

1.2.1. Движущиеся машины и механизмы, подвижные части производственного оборудования, передвигающиеся изделия, заготовки, материалы.

Источники возникновения фактора: шкивы, шлифовальная лента, полировальные барабаны, движущиеся части производственных механизмов.

Действие фактора: возможность соприкосновения со шлифовальной лентой, разрыва и спадания шлифовальной ленты, соприкосновения с другими движущимися и вращающимися частями оборудования.

1.2.2. Повышенный уровень статического электричества.

Источник возникновения фактора: механизмы шлифования и полирования.

Действие фактора: вредные воздействия на организм работающих.

1.2.3. Взрыво- и пожароопасность.

Источники возникновения фактора: пыль взрывоопасной концентрации; нарушение правил пожаробезопасности.

Действие фактора: возможность травмирования во время взрыва, пожара.

1.3. Средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный; фартук хлопчатобумажный с нагрудником; респиратор; очки защитные с непрямой вентиляцией; туфли антистатические; перчатки резиновые технические.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Проверить исправность электрооборудования, заземляющих устройств, приспособлений, предотвращающих скопление зарядов статического электричества; рабочих органов, несущих шлифовальное полотно.

Шлифовальная лента должна быть прочно склеена и не иметь надорванных краев. При надевании ленты на шкивы места склейки ее располагаются по ходу ленты.

2.2. Проследить за исправностью оградительных устройств.

2.3. Проверить действие вытяжной вентиляции, средства сигнализации.

2.4. Убедиться в исправности установки шлифовальной ленты, надежности закрепления полировальных кругов.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Следить за давлением полировальных кругов, за натяжением шлифовальной ленты. Менять шлифовальную ленту и полировальные круги только после полной остановки линии.

3.2. Не допускается работать в одежде из синтетических тканей.

3.3. Использованные тампоны, ветошь, тряпки складывать в металлический ящик.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. Выключить оборудование.

4.2. Вывесить таблицу о неисправности машины или оборудования и сообщить об этом непосредственному руководству.

4.3. В случае возникновения пожара или тушения пламени необходимо использовать огнетушитель, находящийся поблизости.

4.4. О каждом несчастном случае или отравлении пострадавший или очевидец должен известить соответствующего руководителя работ.

4.5. Работник должен уметь оказывать первую помощь. Такая помощь оказывается немедленно, непосредственно на месте происшествия и в следующей последовательности: сначала нужно устранить энергоисточник травмирования (выключить двигатель, остановить механизм, извлечь пострадавшего из-под машины, тяжелого предмета и др.). Оказание помощи надо начинать с самого существенного, что угрожает жизни или здоровью (при сильном кровотечении наложить жгут, а затем перевязать рану; при подозрении закрытого перелома наложить шину; при открытых переломах сначала следует перевязать рану, а затем наложить шину; при ожогах наложить сухую повязку; при обморожении пораженный участок осторожно растереть, используя мягкие или пушистые ткани). При подозрении повреждения позвоночника транспортировать пострадавшего только в положении лежа на жестком основании.

4.6. После оказания доврачебной помощи пострадавший должен быть направлен в ближайшее лечебное учреждение.

5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. Выключить линию, оборудование.

5.2. Для уборки помещения цеха, для ремонтных и наладочных работ исключить инструменты, выполненные из материала, образующего искры.

5.3. Металлический ящик с используемой ветошью удалить из помещения цеха.
