Утверждаю Первый заместитель Министра труда и социального развития Российской Федерации В.А.ЯНВАРЕВ 11 мая 2004 года

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ПРИГОТОВИТЕЛЕЙ ЛАКОВ, КРАСОК И ЛЕВКАСА

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

- 1.1. Общие требования охраны труда изложены в Инструкции "Общие требования по охране труда для работников, занятых в мебельном производстве".
- 1.2. Опасные и вредные производственные факторы: повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны, взрыво- и пожароопасность, химические вещества, проникающие в организм человека через кожные покровы и слизистые оболочки.

Источник возникновения указанных факторов: выделение токсических веществ, входящих в состав лакокрасочных материалов; взрывоопасная концентрация паров лакокрасочных материалов; искрообразование.

Действие факторов: возможность заболевания органов дыхания, возможность воздействия раздражающих веществ на глаза и кожу, возможность травмирования при взрыве, пожаре.

1.3. Средства индивидуальной защиты: фартук прорезиненный с нагрудником, очки защитные, респиратор, перчатки резиновые технические.

# 2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Произвести внешний осмотр помещения и убедиться в отсутствии посторонних предметов в помещении и на рабочем месте, а также в том, что лакокрасочные материалы хранятся в плотно закрытой таре. Проверить исправность контрольно-измерительных приборов и предохранительных устройств, наличие и исправность инструментов, респираторов, защитных очков, резиновых перчаток.
  - 2.2. Включить приточно-вытяжную вентиляцию за 10 минут до начала работы.
- 2.3. Проверить наличие маркировки на всех емкостях, наличие технической документации на материалы и их соответствие техническим условиям.
  - 2.4. Смазать руки защитной пастой, силиконовым или другим специальным кремом.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Работник должен выполнять только ту работу, которая поручена ему непосредственным руководителем.
- 3.2. Соблюдать технологическую инструкцию по приготовлению рабочих растворов лакокрасочных материалов.

Запрещается смешивать полиэфирные лаки и их компоненты с нитроцеллюлозными во избежание самовозгорания.

При работе с инициатором для полиэфирных лаков не допускать его загрязнения и контакта с химикатами. Не допускается приготовление рабочих растворов полиэфирных лаков в одном помещении с нитролаками и хранение инициаторов в лакоприготовительной.

- 3.3. Следить за работой установки централизованной подачи лака и за состоянием сливочного крана, не допускать его засорения.
- 3.4. Переливать растворитель из бочек в бидоны, ведра и другие емкости только с помощью насосов. Сливать остатки лака или растворителя из бочек необходимо двум работникам со специально оборудованной площадки.
- 3.5. При переливании и сливании лакокрасочных материалов пользоваться защитными очками закрытого типа.
- 3.6. Случайно пролитый на пол лак засыпать песком, затем собрать совком в ведро и вынести в отведенное место. Пол промыть водой с мылом.
  - 3.7. Следить за тем, чтобы бачки и бидоны с лакокрасочными материалами были плотно закрыты.
- 3.8. Не накапливать у рабочего места пустые бочки и бидоны из-под лакокрасочных материалов и растворителей, выносить их в специально отведенные места. Не разрешается сливать растворитель в

канализацию.

3.9. Не допускать в лакоприготовительное помещение случайных лиц.

### 4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. Выключить оборудование.
- 4.2. Вывесить табличку о неисправности машины или оборудования и сообщить об этом непосредственному руководству.
- 4.3. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец должен известить мастера или соответствующего руководителя работ.
- 4.4. Каждый работник должен уметь оказывать первую доврачебную помощь. Помощь необходимо оказывать немедленно непосредственно на месте происшествия. Первым делом нужно устранить источник травмирования (выключить двигатель, остановить механизм, извлечь пострадавшего из-под машины, тяжелого предмета и др.). Оказание помощи надо начинать с самого существенного, что угрожает здоровью или жизни человека: при сильном кровотечении наложить жгут, а затем перевязать рану; при подозрении на закрытый перелом 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 на повреждения позвоночника транспортировать пострадавшего можно только в положении лежа на жестком основании.

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

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Произвести уборку помещения, выполняя при этом следующие требования: убирать при включенной вентиляции;

промывать емкости и тару в респираторе, защитных очках и резиновых перчатках;

использованный во время промывки емкостей растворитель вынести в специально отведенное место. Сливать его в канализацию запрещается.

Инструмент, рабочую посуду убрать в металлические запирающиеся шкафы, оборудованные местным отсосом.

- 5.2. При уходе из лакоприготовительного помещения закрыть его на замок.
- 5.3. Использованные во время работы и при уборке тряпки, ветошь сложить в специальный металлический ящик с закрывающейся крышкой и вынести за пределы цеха в отведенное место.
  - 5.4. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом, по возможности принять душ.
  - 5.5. Обо всех замеченных недостатках в работе оборудования сообщить сменщику или мастеру.
- 5.6. Об имевших место недостатках в области охраны труда необходимо известить мастера или соответствующего руководителя работ.