

Согласовано
ЦК профсоюза работников
лесных отраслей
Российской Федерации
17 декабря 1997г.

Утверждено
Департаментом лесного комплекса
Министерства экономики
Российской Федерации
15 декабря 1997 г.

**Типовая инструкция по охране труда
для прессовщика изделий из древесины
на горячем прессе**

ТОИ Р-15-061-97

Инструкция вводится в действие с 01.01.1998 г.

1. Общие требования безопасности

1.1. К работе на прессах могут быть допущены лица, прошедшие медицинский осмотр и признанные годными для выполнения данного вида работы, прошедшие инструктаж и обучение, проверку знаний по охране труда, пожарной безопасности, оказанию доврачебной помощи, овладевшие практическими навыками безопасного выполнения приемов.

1.2. Прессовщики должны знать правила внутреннего распорядка предприятия, соблюдать их и выполнять только порученную работу.

1.3. Прессовщики должны:

знать конструкцию пресса, клеенамазывающих вальцов, цепного транспортера, режимы прессования;

уметь определять неисправность оборудования;

знать требования, предъявляемые к оборудованию;

не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к операции;

использовать пресс и околопрессовое оборудование по его прямому назначению.

1.4. Запрещается:

подниматься на крышу и металлоконструкции без надобности, включать и останавливать (за исключением аварийных ситуаций) механизмы, оборудование, на которых не поручено работать;

прикасаться к электроустройствам и подводящим проводам или самостоятельно пытаться ремонтировать электрооборудование;

стоять на пути движения цехового транспортера.

1.5. В период работы прессовщики должны пользоваться средствами индивидуальной защиты, выдаваемыми руководителями на предприятии, и вспомогательными приспособлениями.

1.6. Рабочие места и рабочие зоны должны иметь достаточное освещение. Свет не должен слепить глаза.

1.7. На рабочем месте необходимо соблюдать правила пожарной безопасности. Курить только в установленных местах.

1.8. Лица, нарушившие требования безопасности, несут дисциплинарную ответственность, если их действия не влекут за собой уголовной ответственности.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду, застегнуть на все пуговицы, волосы убрать под головной убор.

2.2. Проверить наличие и исправность ограждений клеенамазывающих вальцов, парораспределительных колонок, гибких и жестких труб, цепей загрузочного конвейера и привода заталкивателя.

2.3. Проверить наличие и исправность контрольно-измерительных приборов.

Проверить наличие приспособления со стороны подачи в вальцы и его блокировку с пусковым устройством линии.

2.4. Проверить исправность аварийного останова клеенамазывающих вальцов, термоизоляции паровых труб.

2.5. Проверить исправность местных отсосов и приточно-вытяжной вентиляции.

2.6. Смазать руки защитной пастой или кремом.

2.7. При обнаружении неисправностей сообщить руководителю работ. Без устранения неисправностей к работе не приступать.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Подать предупредительный сигнал перед пуском оборудования и включить вытяжную вентиляцию.

3.2. Следить за показаниями манометров и за тем, чтобы манжеты, уплотняющие рабочие цилиндры, паропроводы не пропускали пар.

3.3. Вести наблюдение за положением прессуемых изделий при загрузке их и выгрузке из пресса.

3.4. При временном прекращении работы и отключении электроэнергии оборудование должно быть отключено от электросети.

3.5. Запрещается:
находиться на конвейере, конструкции пресса, в опасных зонах;
поправлять закосившиеся панели в прессе без специальных приспособлений;
устанавливать и снимать ограждения, работать при снятом или неисправном ограждении;
осуществлять регулировку приборов, подтяжку сальников, фланцевых соединений, систем теплопроводов, находящихся под давлением;
открывать электрошкафы и электрощиты.

3.6. Ремонтные работы на прессах выполнять только при закрытых и не пропускающих пар вентилях и предварительном охлаждении плиты пресса.

3.7. Пресс разгружать в рукавицах и пользоваться специальными толкателями во избежание ожогов.

3.8. При работе на клеенамазывающих вальцах дополнительно:

3.8.1. Следить за наличием и исправностью ограждения вальцов и за равномерной подачей клея к вальцам. Не допускать перелива клея в корыте.

3.8.2. Выполнять работу при действующей приточно-вытяжной вентиляции.

3.8.3. Не допускать загрязнения поверхности пола клеем.

3.8.4. Контролировать безотказность работы блокирующего устройства ограждения клеенамазывающих вальцов.

3.8.5. Мытье и чистку клеевых вальцов осуществлять специальными приспособлениями. Мытье вальцов выполнять со стороны выхода деталей при ручном проворачивании вальцов.

3.8.6. Запрещается хранить клей в производственном помещении;

оставлять рабочие механизмы без надзора;

работать при отключенных местных отсосах и приточно-вытяжной вентиляции.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении аварийной ситуации или угрозе травмирования немедленно остановить работу оборудования.

4.2. При появлении вибрации, стука, изменения характера шума, появления дыма остановить работу оборудования и доложить об этом руководителю работ.

4.3. Рабочий должен уметь оказывать доврачебную помощь. Такая помощь оказывается немедленно, непосредственно на месте происшествия и в определенной последовательности. Сначала нужно устранить источник травмирования (выключить оборудование, извлечь пострадавшего из-под источника травмирования 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 закрытого перелома наложить шину; при открытых переломах сначала следует перевязать рану, а затем наложить шину; при ожогах наложить сухую повязку).

При подозрении повреждения позвоночника транспортировать пострадавшего только в положении лежа на жестком основании.

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

4.5. При обнаружении пожара или загорания немедленно сообщить об этом в пожарную часть, приступить к тушению очага пожара имеющимися на рабочем месте средствами пожаротушения, принять меры к вызову руководителя работ.

5. Требования безопасности по окончании работ

5.1. Выключить пресс и конвейер, отключив их от электросети.

5.2. Очистить оборудование и рабочее место от пыли, стружки, мусора. Уборку осуществлять скребком и метлами с длинными ручками.

5.3. Проверить наличие смазки в узлах, где смазка периодически должна добавляться, при необходимости добавить смазку.

5.4. Убрать приспособления, инструмент, инвентарь для уборки в отведенное для этой цели место.

5.5. Очистить одежду, обувь. Обдуть одежду, пол, оборудование сжатым воздухом запрещается.