ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

[Постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 30.03.2020 № 32/5](https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W22238408p&p1=1&p5=0) утверждены Правила по охране труда при ведении лесного хозяйства, обработке древесины и производстве изделий из дерева (далее - Правила). Правила устанавливают требования по охране труда при выполнении рубок деревьев, лесохозяйственных, лесоустроительных, лесозаготовительных работ, осуществлении лесопользования, работ по складированию, погрузке, разгрузке лесоматериалов и пиломатериалов (далее, если не установлено иное, – работы, связанные с ведением лесного хозяйства), а также работ, связанных с обработкой древесины и производством изделий из дерева

Настоящими правилами установлены следующие требования безопасности при эксплуатации деревообрабатывающего оборудования.

Эксплуатация деревообрабатывающего оборудования, должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными эксплуатационными документами организаций-изготовителей, а также технических нормативных правовых актов. Эксплуатация указанного оборудования без предусмотренных их конструкцией ограждающих устройств, блокировок, систем сигнализации и других средств коллективной защиты работающих не допускается.

Деревообрабатывающее оборудование должно быть исправным, использоваться по назначению и применяться в условиях, установленных организацией-изготовителем. Части деревообрабатывающего оборудования, представляющие опасность, должны быть окрашены в сигнальные цвета или обозначены соответствующими знаками безопасности.

В организации должны своевременно обеспечиваться техническое обслуживание, ремонт, испытание, осмотр деревообрабатывающего оборудования в порядке и сроки, установленные соответствующими техническими нормативными правовыми актами, эксплуатационными документами организаций-изготовителей, графиками технического обслуживания и ремонта оборудования, разработанными в организации.

Регулировка, смазка, чистка, смена инструмента и приспособлений, регулировка предохранительных и тормозных устройств и иные вспомогательные операции, работы по техническому обслуживанию и ремонту деревообрабатывающего и иного производственного оборудования выполняются при выключенном оборудовании после полной остановки всех движущихся частей, с применением приспособлений и инструмента, предусмотренных эксплуатационными документами организаций-изготовителей. При этом производственное оборудование отключают от всех источников энергии и принимают меры против случайного включения. Запрещается очистка (уборка) производственного оборудования и изделий путем обдува сжатым воздухом.

Деревообрабатывающее оборудование размещается в соответствии с проектной документацией, нормами технологического проектирования, разработанными для конкретных организаций (производств и цехов).

Деревообрабатывающее оборудование должно иметь защитные устройства, исключающие в процессе работы:

соприкосновение работающего с движущимися элементами и режущим инструментом;

вылет режущего инструмента или его элементов;

выбрасывание режущим инструментом обрабатываемых заготовок и отходов;

возможность выхода за установленные пределы подвижных частей станка (кареток, салазок, тележек и прочего).

Зона обработки деревообрабатывающего оборудования закрывается защитным устройством. Защитное устройство должно открываться во время прохождения обрабатываемого материала или инструмента только на высоту и ширину, соответствующие габаритным размерам обрабатываемого материала или инструмента.

Обработка нескольких заготовок одновременно допускается только в случаях, если это предусмотрено конструкцией деревообрабатывающего оборудования и эксплуатационными документами организации-изготовителя.

Системы управления деревообрабатывающим оборудованием должны обеспечивать безопасность их эксплуатации во всех предусмотренных режимах работы и при всех внешних воздействиях, предусмотренных условиями эксплуатации.

При эксплуатации деревообрабатывающего оборудования не допускается:

работать на оборудовании с неисправными защитными, предохранительными (блокирующими и ограничительными), тормозными устройствами, а также при незакрытых или снятых защитных устройствах;

использовать неисправный режущий инструмент, а также инструмент, не предназначенный для работы на данном оборудовании или для обработки данного вида материала;

обрабатывать древесные материалы с размерами, превышающими предельно допустимые технической характеристикой оборудования, имеющие металлические и минеральные включения, глубокие пропилы и перерубы, гниль, трещины и иные дефекты;

оставлять без надзора работающее оборудование;

применять средства индивидуальной защиты рук (перчатки, рукавицы) в случае возможности их захвата вращающимися и (или) движущимися частями деревообрабатывающего оборудования, за исключением оборудования со сплошным защитным ограждением.

Управление автоматической линией должно исключать возникновение опасности в результате их совместного функционирования, а также в случае отказа какой-либо части. Управление автоматической линией должно позволять работающим при необходимости блокировать пуск системы, а также осуществлять ее остановку. Пульт управления автоматической линией должен обеспечить работающим возможность контролировать отсутствие иных работающих в опасных зонах, либо управление должно исключить функционирование системы машин и (или) оборудования при нахождении работающих в опасной зоне. Каждому пуску должен предшествовать предупреждающий сигнал, продолжительность действия которого позволяет лицам, находящимся в опасной зоне, покинуть ее или предотвратить пуск системы. При необходимости обслуживания автоматической линии с обеих сторон через нее устанавливаются переходы (мостики) с перилами в зоне основных рабочих мест и через 20–25 м вдоль линии.

Информацию предоставил

главный государственный инспектор

Слуцкого межрайонного отдела

Минского областного управления

Департамента государственной инспекции труда Е.И.Гурина

27.06.2023