**Требования при холодной обработке металлов**

**на строгальных долбежных и протяжных станках.**

Требования при холодной обработке металлов на строгальных долбежных и протяжных станках определены Правилами по охране труда по охране труда при холодной обработке металлов, утвержденными постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства промышленности Республики Беларусь от 25.04.2024 № 24/11.

Строгальные, долбежные и протяжные станки являются металлообрабатывающим оборудованием.

При работе на них необходимо помнить, что вертикально-протяжные станки для внутреннего протягивания должны оснащаться ограждением, предохраняющим работающих от травмирования в случае выпадения протяжки из патрона возвратного механизма. Конструкция ограждения должна исключать возможность проникновения рук в зону между протяжкой и ограждением.

Над зоной выхода протяжки из заготовки на горизонтально-протяжных станках необходимо устанавливать откидной защитный экран со смотровым окном, защищающий работающих от отлетающей стружки и возможного травмирования их отлетающими кусками протяжки в случае ее разрыва.

Если при протяжке инструмент вводится в обрабатываемую деталь вручную, процесс резания металла должен начинаться только после захвата хвостовика протяжки рабочим патроном.

При работе с длинными протяжками на горизонтально-протяжных станках должны использоваться подвижные люнеты.

Поперечно-строгальные станки должны оснащаться стружкосборником и защитным экраном, предотвращающим разбрасывание стружки за пределы стружкосборника.

Ползуны поперечно-строгальных станков в своих крайних положениях не должны выходить за пределы ограждения.

Перестановку кулачков ограничителя хода допускается производить только после выключения станка и полной остановки всех его частей.

В долбежных станках должно быть предусмотрено устройство, исключающее самопроизвольное опускание ползуна после выключения станка.

Главный государственный инспектор

отдела надзора за соблюдением

законодательства об охране труда

Могилевского областного управления

Департамента государственной

инспекции труда П.М. Новиков