*У 97-98*

*Особенности эксплуатации и ремонта грузоподъемных и транспортных устройств*

*Ремонтные работы грузоподъемных и транспортных устройств выполняются в опасных условиях: на высоте, при наличии других близко работающих машин, без остановки технологи­ческого процесса основного производства, в труднодоступ­ных местах. Часто они связаны с подъемом и перемещением груза вручную и применением различного рода простейших средств механизации, приспособлений и ручного механизиро­ванного и немеханизированного инструмента.*

*Порядок проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных машин должен быть строго регламентирован. Вывод крана на техническое обслуживание и в плановый ремонт производят в соответствии с утверж­денным графиком. На проведение ремонта кранов должен вы­даваться наряд-допуск, в котором указываются дата прове­дения ремонта, фамилия лица, ответственного за его прове­дение, меры по созданию безопасных условий работы. Без наряда-допуска можно производить профилактический осмотр крана, а также текущий ремонт по вызову крановщика. Перед началом ремонта проводят инструктаж членов ремонтной бри­гады о мерах по технике безопасности с росписью исполни­телей в специальном журнале.*

*Плановый ремонт крана производят в специально отведен­ном месте, у посадочной площадки во избежание выхода ре­монтников на крановые пути. Ремонтируемый кран фиксируют от самопроизвольного движения установкой под колеса спе­циальных упоров, а для предупреждения наезда работающих кранов на ремонтируемый кран на крановые пути устанавли­вают упоры и линейки для конечных выключателей. Площадка цеха под краном должна быть ограждена и снабжена плаката­ми: ’’Кран на ремонте”, ’’Проход воспрещен”, ’’Наверху рабо­тают люди”.*

*Для предупреждения поражения ремонтников электрическим током цеховые троллеи отключают и на рубильник вывешива­ют плакат ”Не включать!”. Если невозможно отключить ток, то на ремонтируемом кране снимают ползунки токосъемников главных троллейных проводов.*

*Для обеспечения безопасных условий ремонта на высоте необходимо принимать такие же меры безопасности, как и при монтажных работах.*