

ПЕРЕДВИЖЕНИЕ, НАХОЖДЕНИЕ ВБЛИЗИ ДВИЖУЩИХСЯ (ВРАЩАЮЩИХСЯ) ЧАСТЕЙ И УЗЛОВ ОБОРУДОВАНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА

Требования безопасности при ОБСЛУЖИВАНИИ и ЭКСПЛУАТАЦИИ оборудования:

- обслуживание и эксплуатация оборудования осуществляется работниками, имеющими соответствующую квалификацию по профессии, прошедшими обучение, стажировку, инструктаж и проверку знаний;
- технические устройства и оборудования, имеющие движущиеся (вращающиеся) части, детали и узлы должны быть ограждены;
- зубчатые, ременные и цепные передачи независимо от высоты их расположения и скорости движения должны иметь сплошное ограждение;
- границы проездов и проходов в производственных помещениях должны иметь ограждения или специальную разметку;
- лестницы, площадки, переходы, располагаемые над машинами или механизмами, предназначенные для передвижения работающих должны иметь перильные ограждения высотой не менее 1,1 м;
- конструкция защитных ограждений должна исключать их самопроизвольное перемещение из положения, обеспечивающего защиту работников;
- узлы, детали, приспособления и элементы оборудования, которые могут служить источником опасности для работающих, а также поверхности оградительных и защитных устройств должны быть окрашены в сигнальные цвета;
- все приборы безопасности, блокировки и ограждения агрегатов и оборудования, обеспечивающие безопасность персонала, должны быть в исправном состоянии;
- подвижные защитные устройства (экраны), установленные на оборудовании для ограждения опасных зон, должны быть сблокированы с пуском оборудования. Переносные ограждения должны быть устойчивы.
- демонтаж (снятие) ограждений технических устройств и оборудования, имеющих движущиеся (вращающиеся) части, детали и узлы, производить после отключения оборудования от источника энергии и полной его остановки;
- обслуживание и ремонт оборудования и технических устройств, имеющих движущиеся (вращающиеся) части и детали, производить после его отключения и принятия мер, исключающих возможность подачи напряжения;
- исключить приближение и контакт с оборудованием и устройствами, движущиеся части, детали и узлы которого не имеют ограждения;
- перед началом запуска (работы) оборудования проверить наличие и исправность ограждений и блокировок.