Статья

Требования по охране труда при выполнении окрасочных работ

Требования по охране труда при выполнении окрасочных работ определены в Межотраслевых правилах по охране труда при выполнении окрасочных работ, утвержденных постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.09.2012 № 104.

При выполнении окрасочных работ на всех этапах технологического процесса должны предусматриваться мероприятия по защите работающих от действия вредных и (или) опасных производственных факторов:

- замена взрывопожароопасных лакокрасочных материалов на взрывопожаробезопасные;

- определение порядка проведения сварочных и других огневых работ в помещениях и на открытых площадках;

- определение норм и порядка хранения лакокрасочных материалов;

- применение наименее токсичных лакокрасочных материалов;

- применение автоматизации технологических процессов, связанных с окрасочными работами, механизации трудоемких работ;

- использование методов окрашивания, обеспечивающих безопасность выполнения работ и оптимальные санитарно-гигиенические условия труда;

- оснащение рабочих мест средствами коллективной защиты;

- использование работающими средств индивидуальной защиты, соответствующих выполняемой работе.

Приготовление рабочих составов, обезжиривающих и моющих растворов, применяемых в процессе подготовки поверхности под окрашивание, осуществляется на специальных установках при включенной вентиляции и с использованием средств индивидуальной защиты.

Приготовление рабочих составов лакокрасочных материалов, переливание или розлив их в неустановленных местах, в том числе на рабочих местах, не допускаются.

При работе с составами, применяемыми при подготовке поверхности под окрашивание, необходимо:

- приступать к работе только в средствах индивидуальной защиты;

- пользоваться индивидуальными средствами защиты органов дыхания, лица, глаз;

- следить за постоянной работой вентиляционных установок, герметичностью оборудования и коммуникаций;

- при попадании кислотных или щелочных компонентов на открытые участки тела или глаза необходимо смыть их струей воды и промыть однопроцентным раствором питьевой соды или двухпроцентным раствором борной кислоты.

При сухой очистке поверхностей и других работах, связанных с выделением пыли, а также при нанесении шпатлевки и механизированной окраске необходимо пользоваться респираторами и защитными очками.

Рабочие составы лакокрасочных материалов, применяемых в процессе окрашивания, приготавливаются в специальных краскоприготовительных отделениях (помещениях) или на специальных площадках, имеющих соответствующие ограждения.

Места розлива лакокрасочных материалов, а также места для вскрытия тары с лакокрасочным материалом должны быть оборудованы местным вытяжным устройством.

Доставка лакокрасочных материалов к рабочим местам должна производиться в специальной таре с плотными крышками или с применением оснастки, указанной в технологической документации.

В помещениях для всех видов окрасочных работ запас лакокрасочных материалов не должен превышать сменной потребности, необходимой для выполнения окрасочных работ.

Остатки рабочих растворов лакокрасочных материалов по окончании рабочей смены следует возвращать в краскоприготовительное отделение (помещение).

Отходы лакокрасочных материалов сливать в канализацию не допускается. Они должны собираться в специальную закрытую емкость и удаляться из помещения для утилизации в порядке, установленном законодательством.

При выполнении окрасочных работ методом погружения применяются щипцы, крючки, подвески, корзины и другие приспособления, исключающие загрязнения рук работающих.

При окраске методом окунания крупногабаритных изделий или изделий весом свыше 10 кг опускание и подъем их должен быть механизирован.

Средства подмащивания, применяемые при выполнении окрасочных работ, в местах, под которыми ведутся другие работы или есть проход, должны иметь настил без зазоров.

При выполнении окрасочных работ в опасных зонах следует выдавать наряд-допуск на производство работ с повышенной опасностью.

После выполнения окрасочных работ кисти очищают от остатков лакокрасочных материалов, используя обезжиривающие материалы. Кисти хранят в приспособлениях для хранения кистей, в вентилируемых металлических запирающихся шкафах.

Пролитые лакокрасочные материалы на поверхность пола, оборудования и тому подобного следует немедленно убрать с применением опилок и песка и удалить из помещения. Освобожденную от краски поверхность необходимо протереть ветошью, смоченной растворителем, соответствующим лакокрасочным материалам, после чего облитое место вымыть водой с моющим средством.

Обтирочный материал, использованный при работе, следует складывать в металлические ящики с плотно закрывающимися крышками и своевременно утилизировать.

Главный государственный инспектор

отдела надзора за соблюдением

законодательства об охране труда

Могилевского областного управления

Департамента государственной

инспекции труда Н.С. Галецкая