

Согласовано:

Председатель профкома

А.В. Пономарев

27/01/2017



Утверждаю:

Ректор академии, профессор

В.Г. Мохнаткин

27/01/2017



Инструкция №51 ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ МАЛЯРА

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция регламентирует основные требования охраны труда при проведении окрасочных работ.

1.2. Заметив нарушение требований охраны труда другим работником, маляр должен предупредить его о необходимости их соблюдения.

1.3. Маляр должен выполнять также указания, представителей комиссии по охране труда, указания лица, уполномоченного по охране труда от трудового коллектива.

1.4. Маляр должен знать приемы и уметь оказывать доврачебную помощь пострадавшему в соответствии с инструкцией по оказанию первой помощи, при несчастных случаях на производстве.

1.5. Маляр не должен приступать к выполнению разовых работ, не связанных с его прямыми обязанностями по специальности, без получения внепланового, целевого инструктажа.

1.6. К самостоятельному производству окрасочных работ допускается лица не моложе 18 лет, имеющие соответствующую квалификацию, получившие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда и обученные безопасным методам работы.

1.7. Маляр, не прошедший своевременно повторный инструктаж по охране труда (не реже одного раза в три месяца) и ежегодную проверку знаний по безопасности труда (ответственный – руководитель работ), не должен приступать к работе.

1.8. При поступлении на работу маляр должен проходить предварительный медосмотр, а в дальнейшем периодические медосмотры в установленные сроки.

1.9. Маляр обязан соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные на предприятии.

1.10. Продолжительность рабочего времени маляра не должна превышать 40 ч в неделю.

1.11. Продолжительность ежедневной работы (смены) определяется правилами внутреннего трудового распорядка или графиком сменности.

1.12. Маляр должен знать, что наиболее опасными и вредными производственными факторами, действующими на него в процессе малярных работ, являются:

- краски и растворители;
- оборудование, инструмент и приспособления.

1.13. Краски и растворители являются легковоспламеняющимися, взрывопожароопасными веществами, кроме того, пары таких веществ, попадая в дыхательные пути, вызывают раздражение и могут привести к отравлению.

1.14. Применение неисправного оборудования, инструмента и приспособлений может привести к травмированию.

1.15. Запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями, оборудованием, обращению с которыми маляр не обучен и относительно которых не проинструктирован.

1.16. Маляр должен работать в специальной одежде, специальной обуви и в случае необходимости использовать другие средства индивидуальной защиты.

1.17. Маляр должен соблюдать правила пожарной безопасности, уметь пользоваться средствами пожаротушения.

1.18. Курить разрешается только в специально отведенных местах.

1.19. Маляр во время работы должен быть внимательным, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры.

1.20. О замеченных нарушениях требований охраны труда на своем рабочем месте, а также о неисправностях оборудования, приспособлений, инструмента и средств индивидуальной защиты маляр должен сообщить своему руководителю и не приступать к работе до устранения выявленных недостатков.

1.21. Маляр должен соблюдать правила личной гигиены. Перед приемом пищи и по окончании работы необходимо мыть руки с мылом.

1.22. Для питья пользоваться водой из специально предназначенных для этой цели устройств (кулеров).

1.23. За невыполнение требований данной инструкции, маляр несет ответственность согласно действующему законодательству.

2. Требования охраны труда перед началом работы

Перед началом работы маляр должен:

2.1. Проверить и надеть специальную одежду, специальную обувь, приготовить другие средства индивидуальной защиты (очки, шлем, респираторы), для предохранения кожи рук и лица нанести на кожу защитную мазь.

2.2. Осмотреть и подготовить свое рабочее место, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы.

2.3. Проверить состояние пола на рабочем месте. Если пол скользкий или мокрый, потребовать, чтобы его вытерли, или сделать это самому.

2.4. Проверить наличие и исправность оборудования, приспособлений, инструмента, шлангов, красконагнетательного бачка, пульверизатора, масловодоотлителя, манометра и предохранительного клапана.

2.5. Включить общую и местную вентиляцию.

Запрещается работать неисправными инструментами и приспособлениями или на неисправном оборудовании.

3. Требования охраны труда во время работы

Во время работы маляр должен:

3.1. Производить окраску только при включенной вентиляции.

3.2. Принимать лакокрасочные материалы только в таре, имеющей бирку (ярлык) с точным наименованием содержимого.

3.3. Хранить в окрасочном цехе лакокрасочные материалы в количестве, не превышающем сменной потребности, и в закрытой таре. Взаимно реагирующие вещества хранить только раздельно.

3.4. Перед окраской и сушкой в камере газобаллонного автомобиля необходимо полностью выпустить или слить газ из баллонов и продуть их инертным газом до полного устранения остатков.

3.5. Проявлять осторожность при работе с нитрокрасками, так как они легко воспламеняются, а пары их растворителей, смешиваясь с воздухом, образуют взрывчатые смеси.

3.6. Применять для окраски эмали, краски, грунтовку и другие материалы, содержащие свинцовые соединения, только с разрешения начальника участка. Лакокрасочные материалы, в состав которых входят дихлорэтан метанол, разрешается применять только при окраске кистью.

3.7. Разъединять и соединять шланги пневматических окрасочных аппаратов только после прекращения подачи воздуха.

3.8. Во избежание излишнего туманобразования и в целях снижения загрязнения рабочей зоны аэрозолями и парами красок и лаков при пульверизаторной окраске краскораспылитель держать перпендикулярно к окрашиваемой поверхности на расстоянии не более 350 мм от нее.

3.9. Во время работы следить за показаниями манометра.

3.10. Очистку поверхности под окраску ручным и механизированным способом, а также ее обезжиривание производить в местах, оборудованных местным отсосом.

3.11. При удалении старой краски химическим способом следует надевать резиновые перчатки и удалять краску с помощью шпателя.

3.12. Приготовление красок производить в изолированном от окрасочного отделения помещении, при этом надевать респиратор и защитные очки.

3.13. При окраске, выполняемой на открытом воздухе, находиться с подветренной стороны.

3.14. Окраску внутри кабины и салона автомобиля производить только в респираторах при открытых дверях, окнах, люках.

3.15. Во избежание загрязнения пола и оборудования лакокрасочными материалами переливать их из одной тары в другую на металлических поддонах с бортами не ниже 50 мм.

3.16. Разлитые на пол краски и растворители немедленно убирать с использованием песка или опилок с последующим их удалением в специально отведенное место.

3.17. Обтирочный материал после использования складывать в металлические ящики с крышками и по окончании смены убирать из производственных помещений в специально отведенные для этой цели места.

3.18. Не оставлять после работы в производственных помещениях грязный обтирочный материал.

3.19. На окрасочных участках и в местах хранения красок и растворителей не пользоваться открытым огнем и не применять искрообразующие приспособления и оборудование.

3.20. Окраску в электростатическом поле осуществлять в окрасочной камере, оборудованной вентиляцией. При этом вручную разрешается только навешивать и снимать детали вне камеры.

3.21. Пользоваться для освещения внутри тары, в которой находятся (или находились) лакокрасочные материалы, переносным светильником напряжением не выше 42 В.

3.22. Пустую тару из-под лакокрасочных материалов отправлять на специальную площадку (склад) вне окрасочного помещения.

3.23. Очищать окрасочные камеры от осевшей краски ежедневно после тщательного проветривания, а сепараторы – не реже, чем через 160 часов работы.

3.24. Тару из-под лакокрасочных материалов и верстаки чистить скребками и щетками из материалов, не дающих искры.

3.25. Немедленно прекратить работу и обратиться к своему руководителю, если во время работы почувствовал недомогание, головную боль и тошноту.

3.26. Маляру запрещается:

- применять открытый огонь или электроприборы не во взрывобезопасном исполнении в помещениях окраски и приготовления красок, а также в местах хранения пустой тары из-под красок и растворителей;
- работать при неисправной или не включенной вентиляции;
- работать без защитных средств;
- применять этилированный бензин в качестве растворителя и для обезжиривания;
- пользоваться для удаления краски паяльными лампами и инструментом, дающим искру;
- при трении или ударе повышать давление в красконагревательной бачке выше установленного инструкцией завода изготовителя;
- держать краски и растворители в открытой таре;
- хранить пищевые продукты и принимать пищу на рабочем месте.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. О каждом несчастном случае, маляр должен немедленно сообщить своему руководителю, а пострадавшему оказать первую доврачебную помощь, вызвать врача, помочь доставить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение.

4.2. Если несчастный случай произошел с самим маляром, он должен сообщить о случившемся своему руководителю или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.3. При возникновении поломки подъемно – транспортного оборудования, прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии и т. п. Опустить поднятый груз или оградить место нахождения груза. Доложить о принятых мерах непосредственному руководителю и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.4. В аварийной обстановке оповестить об опасности окружающих людей, доложить непосредственному руководителю о случившемся и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.5. Если в процессе работы произошло загрязнение места складирования пролитыми жирами, лакокрасочными, горюче – смазочными материалами, кислотами, работу прекратить и потребовать удаления загрязняющих веществ.

4.6. При произошедшем несчастном случае немедленно оповестить о случившемся своего руководителя. Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая (доврачебная) помощь и, при необходимости, организована его доставка в учреждение здравоохранения.

5. Требования охраны труда по окончании работы

По окончании работ маляр обязан:

5.1. Перекрыть кран подачи воздуха к окрасочному оборудованию.

5.2. Очистить от краски пульверизатор и другое оборудование.

5.3. Привести в порядок рабочее место. Убрать инструмент и приспособления после очистки и промывки, а также лакокрасочные материалы в отведенные для них места. Выключить вентиляцию.

5.4. Снять средства индивидуальной защиты и убрать их в предназначенное для них место. Своевременно ставить в известность своего руководителя о необходимости замены пришедших в негодность спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

5.5. Вымыть руки с мылом и принять душ.

5.6. После работы с красками, содержащими свинцовые соединения, необходимо предварительно обмыть руки однопроцентным раствором кальцинированной соды, а затем вымыть их с мылом «Контакт» или ализариновым мылом, потом вымыть лицо теплой водой с мылом, прополоскать рот и почистить зубы, и только после этого принять душ.

5.7. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы известить своего руководителя.

Мастер участка по капитальному ремонту

«Л» широта 2017 г.



А.В. Багаев