ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ № 52
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ МЕДНИКА

(руководствоваться с учетом требований Инструкции
по охране труда для работников всех профессий)

I. Общие требования безопасности

1. К самостоятельному выполнению медницких работ допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие соответствующую квалификацию, получившие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда и обученные безопасным методам труда.

Медник, не прошедший своевременно повторный инструктаж по охране труда (не реже 1 раза в 3 месяца) и ежегодную проверку знаний по безопасности труда, не должен приступать к работе.

2. При поступлении на работу медник должен проходить предварительный медосмотр, а в дальнейшем – периодические медосмотры в установленные сроки.

3. Медник обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, установленные на предприятии.

4. Продолжительность рабочего времени медника не должна превышать 40 часов в неделю.

Продолжительность ежедневной работы (смены) определяется Правилами внутреннего трудового распорядка или графиком сменности, утверждаемым работодателем по согласованию с профсоюзным комитетом.

5. Медник должен знать, что наиболее опасными и вредными производственными факторами, действующими на него в процессе медницких работ, являются:

– оборудование, инструмент, приспособления;
– открытый огонь;
– расплавленный металл;
– кислота;
– свинцовые соединения.

6. Оборудование, инструмент и приспособления при неправильном применении или их неисправности могут привести к травмам.

Работа с открытым огнем может привести к пожару и несчастным случаям (ожогам). Медник должен соблюдать правила пожарной безопасности, уметь пользоваться средствами пожаротушения.

Брызги расплавленного металла (припоя) при попадании на открытые участки тела вызывают ожоги.

Неосторожное обращение с кислотой может привести к химическим ожогам.

gost.e-ecolog.ru

Свинец и его соединения, применяемые при пайке и лужении, попадая в организм человека, вызывают отравления с тяжелыми последствиями.

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

7. Меднику запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями, оборудованием, обращению с которыми он не обучен и не проинструктирован.

8. Медник должен работать в специальной одежде и в случае необходимости использовать другие средства индивидуальной защиты.

9. В соответствии с Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты меднику выдаются:

– костюм вискозно-лавсановый;
– фартук брезентовый;
– рукавицы комбинированные;
– очки защитные.

Постоянно занятому на наружных работах зимой дополнительно выдаются:

– куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке;
– брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке;

10. Медник должен выполнять требования инструкции, разработанной на основе данной, а также инструкций, разработанных с учетом требований, изложенных в типовых инструкциях по охране труда.

Заметив нарушение требований безопасности другим работником, медник должен предупредить его о необходимости их соблюдения.

Медник должен также выполнять указания представителя совместного комитета (комиссии) по охране труда или уполномоченного (доверенного) лица по охране труда профсоюзного комитета.

Медник не должен приступать к выполнению разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности, без получения целевого инструктажа.

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

12. За невыполнение требований инструкции, разработанных на основе данной, медник несет ответственность согласно действующему законодательству.

II. Требования безопасности перед началом работы

13. ***Перед началом работы медник обязан:***

а) проверить наличие и исправность средств индивидуальной защиты. Надеть их, застегнуть манжеты рукавов костюма. При этом пиджак костюма (куртка) не должен быть заправлен в брюки, а брюки должны быть выпущены поверх ботинок;

б) осмотреть и подготовить свое рабочее место, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы;

в) проверить состояние пола на рабочем месте. Если пол мокрый или скользкий, потребовать, чтобы его вытерли или сделать это самому;

г) проверить наличие и исправность оборудования, приспособлений, инструмента;

д) проверить наличие в аптечке нейтрализующего раствора кальцинированной соды (5-10% для кожи и 2-3% для глаз);

е) подготовить для работы паяльную лампу, для чего необходимо проверить ее исправность (нет ли подтекания из резервуара, заливной пробки и запорного вентиля);

ж) включить общую и местную вентиляцию.

14. ***Меднику запрещается:***

а) заливать лампу бензином более чем на 3/4 емкости ее резервуара (этилированный бензин использовать запрещается);

б) самому ремонтировать паяльные лампы и электропаяльники;

в) наливать и выливать бензин вблизи открытого огня;

г) разжигать паяльную лампу путем налива бензина на поддон через форсунку;

д) выпускать сжатый воздух через наливное отверстие при неостывшей горелке;

е) работать при неисправной или невключенной вентиляции;

ж) работать на неисправном оборудовании, с неисправными приспособлениями и инструментом;

з) работать с паяльной лампой, не прошедшей периодическую проверку.

III. Требования безопасности во время работы

15. ***Медник обязан:***

а) выполнять медницкие работы только в специально отведенных для этой цели местах, при включенной местной вентиляции;

б) производить пайку радиаторов, топливных баков и других крупных деталей на специальных подставках (стендах), оборудованных поддонами для стекания припоя;

в) испытывать отремонтированные радиаторы на герметичность сжатым воздухом в ванне с водой. При испытании радиаторов не допускать превышения давления воздуха выше величины, указанной в Руководствах на капитальный ремонт автомобилей конкретных марок;

г) прочищая трубки радиатора шомполом, не держать руки на противоположной стороне трубок и не вводить шомпол в трубки до упора рукоятки;

д) перед ремонтом или пайкой емкости из-под взрывопожароопасных и ядовитых жидкостей потребовать предварительной обработки ее любым способом (в т.ч. промывкой горячей водой с каустической содой, пропаркой, просушкой горячим воздухом и т.п.) до полного удаления следов этих жидкостей с последующим анализом воздушной среды в емкости с помощью газоанализатора.

Пайку производить при открытых пробках (крышках);

е) травление кислотой производить в небьющейся кислотоупорной емкости и только в вытяжном шкафу;

ж) хранить расходуемый припой в специальных металлических ящиках;

з) хранить флюс и материалы для приготовления флюсов в вытяжном шкафу в количестве, не превышающем суточную потребность;

и) свинец и цветные металлы плавить в вытяжном шкафу;

к) гасить пламя паяльной лампы или газовой горелки только закрытием запорного вентиля;

л) помнить, что остывшая и нагретая деталь имеют один и тот же цвет;

м) во время работы с паяльной лампой следить за регулировкой пламени;

н) прекратить работу при обнаружении неисправности паяльной лампы или газовой горелки;

о) при работе с паяльной лампой или газовой горелкой их пламя направлять только от себя;

п) подъем и перемещение радиаторов производить с помощью подъемных механизмов;

р) плавить припой и антифрикционные сплавы в сухих исправных сосудах (без трещин и царапин). Металл, предназначенный для плавки, должен быть сухим.

Ставить сосуд с расплавленным металлом только на теплоизолирующую подставку;

с) отворачивать пробку заливной горловины паяльной лампы только после стравливания сжатого воздуха.

16. ***Меднику запрещается:***

а) работать с паяльной лампой в помещении, где находятся легковоспламеняющиеся вещества;

б) наливать бензин в неостывшую лампу;

в) касаться нагретых деталей руками без рукавиц.

IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях

17. При попадании кислоты на открытые части тела немедленно промыть пораженное место нейтрализующим раствором, а затем водой с мылом.

18. При попадании кислоты в глаза немедленно промыть их нейтрализующим раствором и обратиться в здравпункт или к врачу.

19. О каждом несчастном случае, очевидцем которого он был, медник должен немедленно сообщить работодателю, а пострадавшему оказать первую доврачебную помощь, вызвать врача, помочь доставить пострадавшего в здравпункт или ближайшее медицинское учреждение.

Если несчастный случай произошел с самим медником, он должен по возможности обратиться в здравпункт, сообщить о случившемся работодателю, или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

V. Требования безопасности по окончании работы

20. ***По окончании работы медник обязан:***

а) привести в порядок рабочее место, убрать инструмент, приспособления и материалы;

б) отключить от сети применяемые в работе электроинструменты;

в) убрать ручной инструмент и спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты в предназначенное для хранение место.

gost.e-ecolog.ru