ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ № 22 ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ДЕФЕКТОСКОПИСТА ПО ГАЗОВОМУ И ЖИДКОСТНОМУ КОНТРОЛЮ

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

I. Общие требования безопасности.

1. Настоящая инструкция распространяется на дефектоскописта по газовому и жидкостному контролю, занятого дефектацией деталей, узлов двигателя цветной дефектоскопией и люминисцентным методом с применением ацетона, бензина, красок **«К», «М», «Пр-1»**, жидкости **«ЛЖ», «ОЖ».**

2. К работе по профессии дефектоскописта по газовому и жидкостному контролю (далее – дефектоскопист) допускаются работники (мужчины и женщины), достигшие 18-летнего возраста, прошедшие предварительный медицинский осмотр, обученные безопасным методам труда на конкретном рабочем месте, усвоившие правила техники безопасности и пожарной безопасности.

3. При поступлении на работу дефектоскопист проходит медицинское освидетельствование, вводный инструктаж и обучение безопасным методам труда, подтверждая это своей подписью в контрольном листке.

При последующей работе он проходит:

а) периодические медицинские осмотры;

б) проверку знаний после прохождения повторных инструктажей, проводимых ежеквартально, с подтверждением этого подписью в журнале учета инструкций;

в) проверку знаний в объеме I квалификационной группы по электробезопасности.

4. За работу во вредных и тяжелых условиях дефектоскописту предоставляются следующие льготы и компенсации:

а) доплата к тарифной ставке за условия труда, отклоняющиеся от нормальных, согласно актам замера;

б) молоко в количестве 0,5 литра в дни фактического выполнения работ;

в) бесплатная выдача средств индивидуальной защиты (халат х/б и фартук из винилискожи на 12 месяцев, перчатки х/б на 2 месяца, респиратор – до износа).

5. ***Дефектоскопист обязан:***

а) выполнять инструкцию по охране труда, правила внутреннего трудового распорядка, указания мастера, работников охраны труда и техники

gost.e-ecolog.ru

безопасности, противопожарной службы и общественных инспекторов по охране труда;

б) применять спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты по назначению и не выносить их за пределы воинской части;

в) не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к выполняемой работе;

г) уметь оказывать доврачебную помощь пострадавшим работникам;

д) выполнять только ту работу, по которой он прошел обучение, инструктаж по охране труда и допущен начальником структурного подразделения;

е) выполнять требования знаков безопасности;

ж) не заходить за ограждения электрооборудования;

з) быть внимательным к предупредительным сигналам грузоподъемных машин, электрокар, автомобилей и других видов движущегося транспорта;

и) сообщать мастеру о замеченных неисправностях электрооборудования (нарушения изоляции или обрыв проводов, разбита арматура светильников, открыт или поломан электрораспределительный щит и т.д.) и других нарушениях требований безопасности, а также о несчастных случаях на участке;

к) уметь пользоваться средствами пожаротушения (огнетушителями, внутренним пожарным краном и др.), при возникновении пожара сообщить в пожарную команду и участвовать в ликвидации пожара.

6. Применяемые при работе ГСМ мгновенно воспламеняются от открытого огня, что может вызвать взрыв. Чтобы исключить возникновение пожара необходимо:

а) иметь на участке средства пожаротушения; проходы к ним не должны быть загромождены;

б) в помещении участка должны быть надписи о запрещении применения огня;

в) промывочные ванны и другие емкости должны быть изготовлены из алюминиевого сплава или нержавеющей стали;

г) все промывочные емкости, наконечники шлангов струйной промывки должны быть заземлены.

7. ***Дефектоскописту запрещается:***

а) ношение белья из материалов, способных накапливать статистическое электричество (шелк, капрон, вискоза, лавсан, шерсть и другие полимерные материалы);

б) допускать к работе посторонних лиц;

в) заходить за ограждения электрооборудования;

г) носить обувь, окованную стальными предметами (шипами, гвоздями, подковами и т.д.);

д) хранить предметы зажигания (спички, зажигалки);

е) производить стирку личных вещей и рабочей одежды;

ж) включать и пользоваться электронагревательными приборами;

з) производить работы с деталями и узлами при неработающей вентиляции;

и) загромождать проходы транспортировочными тележками и другим имуществом;

к) применять емкости для хранения ГСМ из черных сплавов и синтетических материалов;

л) хранить горючие жидкости больше суточной потребности в открытых емкостях;

м) сливать отработанные ГСМ в канализацию;

н) использовать для протирки деталей ветошь из синтетических материалов.

II. Требования безопасности перед началом работы

8. ***Дефектоскопист обязан:***

а) получить инструктаж по охране труда у мастера при выполнении новых видов работ или изменении условий труда;

б) надеть спецодежду и другие установленные для данного вида работ средства индивидуальной защиты;

в) привести в порядок рабочее место, убрать все мешающие предметы, рабочий инструмент, приспособления и материалы расположить в установленном месте, удобном и безопасном для пользования;

г) проверить наличие и исправность у оборудования ограждений, предохранительных и блокировочных устройств;

д) проверить надежность соединения заземляющего провода с оборудованием;

е) включить освещение и проверить исправность вентиляции;

ж) проверить наличие противопожарного инвентаря и доступа к нему;

з) сообщить мастеру обо всех замеченных неисправностях и без его указания не приступать к работе.

III. Требования безопасности во время работы

9. ***Дефектоскопист обязан:***

а) осуществлять постоянный надзор за исправностью оборудования, обращая особое внимание на наличие и исправность установленных ограждений, предохранительных и блокировочных устройств, не применять неисправное оборудование и не работать при снятых или открытых ограждениях;

б) содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения его деталями, отходами и мусором;

в) быть внимательным, не отвлекаться, не отвлекать других;

г) промывку деталей производить в отдельности по одной единице, чтобы избежать соударения и образования при этом искры;

д) не разливать ГСМ на пол, а в случае разлива немедленно вытирать пол сухой ветошью;

е) при обдувке деталей и узлов сжатым воздухом не направлять поток воздуха в сторону работающих;

ж) пользоваться только исправными в герметическом отношении переносными лампами;

з) отработанную ветошь складывать в металлический ящик.

10. В случае плохого самочувствия работник должен прекратить работу, привести рабочее место в безопасное состояние, поставить в известность мастера и обратиться за помощью к врачу.

IV. Требования безопасности при аварийных ситуациях.

11. При замеченных неисправностях применяемого инструмента и оборудования или создании аварийной обстановки дефектоскопист обязан:

а) прекратить работу;

б) предупредить работающих об опасности;

в) поставить в известность мастера участка (начальника подразделения) и способствовать устранению аварийной ситуации, а также ее расследованию в целях разработки противоаварийных мероприятий;

г) производить устранение самых неотложных неисправностей с соблюдением требований безопасности, изложенных в инструкции по охране труда;

д) при несчастных случаях с людьми оказывать им доврачебную помощь, поставить в известность мастера участка (начальника подразделения), сохранить обстановку, при которой произошел несчастный случай.

12. В случае загорания горючих жидкостей:

а) при малом очаге горения – накрыть одеялом или применить огнетушитель;

б) при большом очаге горения – сообщить о пожаре мастеру, начальнику цеха, вызвать пожарную команду по телефону;

в) загоревшуюся одежду на человеке потушить, накрыв его одеялом или чехлом (голову накрывать нельзя), сбросить с него одежду.

13. Дефектоскопист, допустивший нарушение инструкции по охране труда, может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, согласно Правилам внутреннего трудового распорядка. Если эти нарушения свя-

заны с причинением имущественного ущерба воинской части, работник несет и материальную ответственность в установленном порядке

V. Требования безопасности по окончании работы.

14. ***Дефектоскопист обязан:***

а) привести в порядок рабочее место – очистить от грязи и пыли оборудование, инструмент, собрать и вынести в отведенное место, сдать обработанные детали на смежный участок, вынести в установленное место необработанные детали;

б) слить отходы промывочной жидкости в специально предназначенную для этого тару;

в) убрать обтирочный материал в специально отведенное место (тележка для сбора мусора);

г) выключить вентиляцию и местное освещение;

д) сообщить мастеру о всех неисправностях, замеченных в процессе работы;

е) снять в гардеробной спецодежду, убрать ее в шкаф закрытого типа;

ж) соблюдать меры личной гигиены: вымыть перед уходом руки с мылом или принять душ.

gost.e-ecolog.ru