ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ № 91 ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ СЛЕСАРЯ ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

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

I. Общие требования безопасности

1. К работе в качестве слесаря по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования (далее – слесарь по вентиляции) допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие предварительный медицинский осмотр, обучение по специальной программе по профессии, проверку знаний на группу по электробезопасности не ниже II и инструктаж на рабочем месте.

При последующей работе медицинский осмотр и проверка знаний на группу по электробезопасности 1 раз в год.

2. Слесарь по вентиляции должен хорошо знать и точно выполнять настоящую инструкцию, Правила техники безопасности и пожарной безопасности при обслуживании вентиляционных устройств.

3. Слесарю по вентиляции необходимо помнить, что при невыполнении Правил внутреннего трудового распорядка, Правил по электробезопасности, Правил техники безопасности при выполнении работ на оборудовании, Правил пожарной безопасности может возникнуть опасность: травмирования, поражения электрическим током, отравления газами, ожога.

4. Для выполнения работ слесарю по вентиляции бесплатно выдаются: костюм хлопчатобумажный – 1 на год, рукавицы комбинированные – 6 пар на год.

Дополнительно: на горячих участках работы ботинки кожаные – 1 пара на год, а на мокрых работах сапоги резиновые – 1 пара на год.

5. При травмировании людей во время работы слесарь по вентиляции должен быть готов оказать первую доврачебную помощь пострадавшим.

II. Требования безопасности перед началом работы

6. ***Слесарь по вентиляции обязан:***

а) надеть необходимые для выполнения работы индивидуальные средства защиты;

б) проверить исправность применяемых в работе инструментов, приспособлений и средств защиты, расположить их в удобном для пользова-

gost.e-ecolog.ru

ния порядке. При работе использовать только исправные инструменты и приспособления;

в) ознакомиться с записями о состоянии оборудования при приеме дежурства;

г) осмотреть участок (места) предстоящей работы. При обнаружении неисправностей, которые могут привести к аварии или к травмированию людей, немедленно сообщить руководителю подразделения;

д) проверить, чтобы места работы были достаточно освещены. Применять для местного освещения ручные электрические светильники напряжением не выше 12 В.

III. Требования безопасности во время работы

7. ***Слесарь по вентиляции обязан:***

а) запускать (включать) вентиляционное оборудование только при условии ограждения решетками или кожухами приводных ремней крыльчатки или лопастей, соединительных муфт и других вращающихся частей;

б) при подъеме крышек люков закреплять их в поднятом положении специальными стопорными устройствами;

г) отключать вентиляционные установки автоматическим выключателем путем выемки предохранителей в силовых пунктах и вывешивать плакат: **"Не включать – работают люди!"** перед их чисткой, ремонтом и осмотром;

д) при обслуживании калориферов вентиляционных установок выпустить из них воду или конденсат, отключить их от трубопроводов с энергоносителем посредством запорной аппаратуры;

е) при работе в колодцах, ямах, закрытых каналах, туннелях поставить ограждение над ними;

ж) в случае обнаружения в каналах, колодцах вредных газов прекратить работу и сообщить об этом руководителю подразделения;

з) при работе с ручным электроинструментом соблюдать правила безопасности при его использовании (работать только в диэлектрических перчатках, для подключения должны использоваться розетки с заземляющим контактом, оберегать провод (кабель) от механического повреждения и влаги);

и) при обнаружении стука и шума в электродвигателе и приводном вентиляторе немедленно отключить от сети. До выяснения причин и устранения неисправности не включать его в работу;

к) надевать приводной ремень только после полной остановки электромотора и вентилятора. Запрещается надевать ремень на ходу;

л) при осмотре и замене подшипников следить, чтобы они не были сильно затянуты и чтобы в них не попали опилки, песок, пыль;

м) при осмотре пылеприемников и пылеочистительных устройств работу производить в защитных очках и респираторе;

н) при разборке оборудования его части складывать так, чтобы они не могли упасть и не мешали работе;

о) не загромождать вентиляционные камеры, каналы и площадки различными предметами;

п) не влезать внутрь каналов, бункеров, камер до выключения и полной остановки расположенных в них вентиляционных установок.

IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях

8. ***При создании аварийной обстановки:***

а) прекратить работу, предупредить работающих об опасности, поставить немедленно в известность мастера (начальника участка) и способствовать устранению аварийной ситуации, а также расследованию в целях разработки противоаварийных мероприятий;

б) при несчастных случаях с людьми оказать доврачебную помощь пострадавшим, соответственно сохранить обстановку, при которой произошел несчастный случай.

VI. Требования безопасности по окончании работы

9. ***Слесарь по вентиляции обязан:***

а) убрать детали, материалы, приспособления и инструмент в отведенные для них места, привести в порядок места работы;

б) установить на места ограждения и проверить надежность их крепления;

в) сдать смену и сообщить своему сменщику или руководителю подразделения о недостатках, обнаруженных в вентиляционных установках и другом оборудовании.

gost.e-ecolog.ru