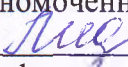


СОГЛАСОВАНО
уполномоченный по охране труда
 / Е.И. Мед
«20» февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
Г.А. Горбунова
«20» февраля 2017 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ПЛОТНИКА ИОТ-1.49-2017

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. К самостоятельной работе плотником допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие профессиональную подготовку и прошедшие:

- предварительный медицинский осмотр. При уклонении работника от прохождения медицинских осмотров он не допускается к выполнению трудовых обязанностей;
- вводный инструктаж;
- обучение безопасным методам и приемам труда и проверку знания безопасности труда;
- первичный инструктаж на рабочем месте;
- соответствующее обучение и инструктаж, имеющие I квалификационную группу по электробезопасности.

Выполнение работ, не связанных с обязанностями плотника, допускается после проведения целевого инструктажа.

1.2. Плотник обязан:

1.2.1. Соблюдать нормы, правила и инструкции по охране труда и пожарной безопасности и требования правил внутреннего трудового распорядка

1.2.2. Правильно применять коллективные и индивидуальные средства защиты, бережно относиться к выданным в пользование спецодежде, спецобуви и другим средствам индивидуальной защиты.

1.2.3. Немедленно сообщать своему непосредственному руководителю о любом несчастном случае, происшедшем на производстве, о признаках профессионального заболевания, а также о ситуации, которая создает угрозу жизни и здоровью людей.

1.2.4. Выполнять только порученную работу.

1.3. Запрещается курить и употреблять спиртные напитки на рабочем месте, а также приступать к работе в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

1.4. Опасными и вредными производственными факторами при выполнении плотницких работ являются:

- не огражденные режущие кромки инструментов;
- вылетающие стружка, опилки, осколки обрабатываемого материала;
- повышенная физическая нагрузка;
- повышенная (пониженная) температура окружающего воздуха;
- падение плотника с высоты;
- падение предметов с высоты;
- повышенный уровень шума;
- напряжение в электрической сети;
- пыле- и газообразные выделения применяемых в производстве веществ в воздухе рабочей зоны.

1.5. Спецодежда и другие средства индивидуальной защиты выдаются согласно Типовым отраслевым нормам.

1.6. При возникновении пожара сообщить в пожарную охрану по телефону (указать номер телефона), руководителю работ и приступить к тушению.

1.7. При заболевании или травмировании как на работе, так и вне ее необходимо

сообщить об этом руководителю и обратиться в лечебное учреждение

1.8. При несчастном случае следует оказать помощь пострадавшему в соответствии с инструкцией по оказанию доврачебной помощи, вызвать работника медицинской службы. Сохранить до расследования обстановку на рабочем месте такой, какой она была в момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

1.9. При обнаружении неисправности оборудования, приспособлений, инструмента сообщить об этом руководителю. Пользоваться и применять в работе неисправные оборудование и инструменты запрещается.

1.10. Выполняя трудовые обязанности, плотник обязан соблюдать следующие требования:

- соблюдать нормы, правила и инструкции по охране труда;
 - правильно применять коллективные и индивидуальные средства защиты;
 - немедленно сообщать своему непосредственному руководителю о любом несчастном случае, происшедшем на производстве, о признаках профессионального заболевания, а также о ситуации, которая создает угрозу жизни и здоровью людей;
 - ходить только по установленным проходам, переходным мостикам и площадкам;
 - не садиться и не облакачиваться на случайные предметы и ограждения;
 - не подниматься и не спускаться бегом по лестничным маршам и переходным мостикам;
 - не прикасаться к электрическим проводам, кабелям электротехнических установок;
 - не устранять неисправности в осветительной и силовой сети, а также пусковых устройствах;

1.11. Обращать внимание на знаки безопасности, сигналы и выполнять их требования.

1.12. Выполнение работ повышенной опасности производится по наряду-допуску, после прохождения целевого инструктажа.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Приступать к работе в спецодежде и спецобуви. Перед началом работы убедиться в исправности оборудования, инструментов, приспособлений. Не допускается применение неисправного оборудования и инструментов, а также использование его не по назначению.

2.2. Для переноски инструментов, если это требуется по условиям работы, плотник обеспечивается сумкой или легким переносным ящиком.

2.3. Проверить внешним осмотром:

- исправность верстака, подставок;
- исправность освещения;
- чистоту и незагроможденность проходов;
- наличие первичных средств пожаротушения;
- наличие и укомплектованность аптечки доврачебной помощи.

2.4. При выполнении работ, связанных с выбрасыванием опилок, осколков (резка стекла, распиловка и др.), во избежание травмирования глаз необходимо пользоваться защитными очками.

2.5. Перед началом работы на лесах (подмостях) проверить их устойчивость и наличие ограждений.

2.6. Плотники не должны приступать к работе при:

- отсутствии ограждения рабочего места на высоте 1,8 м и более, а также отсутствии исправных трапов в случае выполнения работы на крыше с углом более 100 и покрытием, не рассчитанным на нагрузку работника;
- неисправности технологической оснастки, приспособлений и инструмента;
- истекших сроках проведения очередных испытаний средств защиты, инструментов, приспособлений и оснастки;
- недостаточной освещенности рабочего места и подходов к нему.

При использовании переносной электрической лампы, проверить наличие защитной сетки, исправность шнура, напряжение переносной лампы допускается не выше 12 В.

2.7. Ограждения зоны резания, приводов, механизмов подачи должны быть заблокированы пусковым и тормозным устройствами.

2.8. Перед обработкой древесины необходимо убедиться, что в ней нет посторонних включений (гвоздей, скоб). Не обрабатывать древесину с необрубленными сучьями, обледеневшую, покрытую слоем бетона, раствора, битума и др.

2.9. Обрабатываемый материал должен поступать справа налево по отношению к работающему. Не складывайте материал на станке

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. При обтесывании лесоматериалов топором рабочий должен устойчиво стоять так, чтобы обрабатываемая заготовка находилась между его ногами. Ногу со стороны отесываемой поверхности надо отставить назад и по возможности дальше от заготовки. Обрабатываемый материал следует устанавливать на подкладках, предохраняющих его от проворачивания.

3.2. После работы топор не следует втыкать в стойку и оставлять в таком положении. Его следует убрать в ящик для инструмента.

3.3. При ручном пилении в начальной стадии необходимо предохранять левую руку (если пила в правой) от порезов. Для этого следует направлять первые резы пропила не пальцем руки, а бруском. В процессе пиления пилу следует проводить плавно и равномерно, что предохранит от ее выскакивания из пропила.

3.4. Распиливать материал можно только на исправных подставках, верстаках, но не на коленях и не на весу. Заканчивать пропил нужно осторожно, чтобы отпиленная часть материала не упала на ногу.

3.5. Стружку, забившуюся в щель рубанка или шерхебеля, следует выбирать только сверху, так как при выборке ее снизу можно травмировать руки о лезвие.

3.6. Рука, держащая материал, обрабатываемый стамеской, должна находиться позади стамески, а направление реза должно идти от этой руки.

3.7. При устройстве настилов, стремянок, ограждений с перилами нельзя оставлять сколы и торчащие гвозди. Шляпки гвоздей следует заглублять в древесину.

3.8. Поднимать с земли (пола) тяжелые предметы следует приседая, а не нагибаясь.

3.9. Устанавливать оконные блоки необходимо вдвоем с использованием монтажных столиков, не допускается выполнять указанную работу, стоя на подоконнике. После выверки блок необходимо закрепить.

3.10. В помещениях, где производится антисептирование, не допускается выполнение других работ, курение и прием пищи.

3.11. Транспортировку и хранение антисептических материалов следует производить в плотно закрытой таре, которую после использования следует обезвредить или утилизировать. Емкости для приготовления антисептических составов должны быть закрыты крышками.

3.12. Приготовление столярного клея, красок, лаков и антисептических составов проводится в помещении, оборудованном приточно-вытяжной вентиляцией.

3.13. При приготовлении и расфасовке столярного клея, красок, лаков и антисептических составов не допускайте их разбрызгивания, распыления. Столярный клей следует варить в специальной электроклеварке с двойным дном и стенками, промежутком между которыми заполнен водой. Запрещается применение открытого огня.

3.14. Склаживать лакокрасочные материалы следует в оборудованном принудительной вентиляцией помещении, с освещением во взрывобезопасном исполнении и оснащенном средствами пожаротушения.

3.15. Резка стекла производится на исправном столе с ровной чистой поверхностью.

Если стекло внесено в помещение с мороза или оно мокрое, то перед резкой его необходимо отогреть и высушить. При удалении отходов стекла с рабочего места необходимо пользоваться рукавицами и щеткой

3.16. Во время работы с применением машин с электрическим приводом плотникам запрещается:

- натягивать и перегибать кабели, передавать электрическую машину другому лицу;
- производить работы с приставных лестниц, производить обработку обледеневших и мокрых материалов, заготовок;
 - оставлять без надзора работающий электроинструмент;
 - переносить не отключенный от электросети электроинструмент.

3.17. При работе с переносных лестниц устанавливать их под углом 75°, подниматься на высоту, не доходя 1м от верхней ступени, с обязательной страховкой устойчивости лестницы вторым человеком внизу.

3.18. При работе в электроустановках необходимо соблюдать нормы приближения к токоведущим частям, находящимся под напряжением: до 1000 В без прикосновения, 6000 В - 0,6 м.

3.19. Запрещается выполнять работы на кровле с лесов и конструкций во время гололеда, густого тумана, ливневого дождя, грозы, сильного снегопада, при скорости ветра 15 м/сек, а также сбрасывать с кровли материалы и инструменты.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

4.1 Произвести уборку рабочего места и оборудования.

4.2. Очистить и убрать инструменты и приспособления в установленное место.

4.3. Снять и очистить средства индивидуальной защиты, убрать их в установленное место.

4.4. О замеченных неисправностях и неполадках, возникавших во время работы, доложить руководителю.

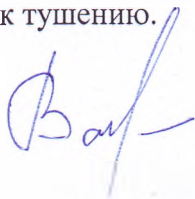
5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

5.1. При обнаружении неисправности оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки, подмостей, лесов работу приостановить и принять меры к ее устранению. В случае невозможности или опасности устранения аварийной ситуации собственными силами сообщить руководителю работ.

5.2. При заболевании, травмировании оказать доврачебную помощь, сообщить в медицинское учреждение и руководителю работ.

5.3. При возникновении пожара сообщить в пожарную охрану по телефону 01, руководителю работ и приступить к тушению.

Разработал:
Заведующий хозяйством



И.Н. Ващенко

Согласовано:
Инженер по охране труда



О.В. Кутурова