|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| УЧТЕНО МНЕНИЕУполномоченный по охране труда со стороны трудового коллектива\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |  | УТВЕРЖДАЮ:Директор«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

Инструкция ИОТ №\_\_\_\_\_-\_\_\_\_\_

**Инструкция по охране труда для плотника**

2021г.

 Настоящая инструкция по охране труда разработана с учетом требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные требования охраны труда, и предназначена для плотников.

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

* 1. К работе в качестве плотника допускаются работники не моложе 18 лет, имеющие соответствующую квалификацию, прошедшие перед допуском к самостоятельной работе:

- обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования);

- обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда и проверку знаний требований охраны труда.

1.2. Плотник обязан проходить повторный инструктаж на рабочем месте не реже 1 раза в 3 месяца, проверку знаний требований охраны труда не реже 1 раза в 12 месяцев.

1.3. Плотники обязаны:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;

- выполнять только ту работу, которую поручили;

- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности;

- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;

- уметь оказывать пострадавшим первую помощь;

- применять в процессе своей работы оборудование, инструменты и средства малой механизации по назначению, в соответствии с инструкциями завода-изготовителя;

- во время работы быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других;

- содержать рабочее место, в том числе и проходы к рабочим местам в чистоте и порядке, при обнаружении захламления рабочей зоны – необходимо обеспечить ее уборку.

1.4. При выполнении работ на плотника возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

 - расположение рабочих мест вблизи перепада по высоте 1,8 м и более на расстоянии ближе 2 м от границы перепада по высоте в условиях отсутствия защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений менее 1,1 м;

 - движущиеся машины и механизмы, подвижные части технологического оборудования, передвигающиеся заготовки и строительные материалы;

 - острой кромки, углов, торчащих штырей;

 - воздействие шума, вибрации;

 - недостаточная освещенность;

 - повышенное напряжение электрической цепи, замыкание которой может пройти через тело человека.

 1.5. Для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий плотники обязаны использовать предоставляемые работодателями бесплатно спецодежду, спецобувь, выдаваемые по нормам.

|  |  |
| --- | --- |
| Комбинезон хлопчатобумажный для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий илиКостюм из смешанных тканей для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий | 1 |
| Рукавицы с наладонниками из винилискожи Т-прерывистой илиПерчатки с полимерным покрытием | 6 пар |
| Ботинки кожаные с жестким подноском | 1 пара |
| Очки защитные | до износа |
| На наружных работах зимой дополнительно: |  |
| Куртка на утепляющей прокладкеБрюки на утепляющей прокладке илиКостюм для защиты от пониженных температур из смешанной или шерстяной ткани | по поясам |
| Валенки с резиновым низом илиБотинки кожаные утепленные с жестким подноском | по поясам |
| Перчатки с защитным покрытием, морозостойкие, с шерстяными вкладышами | 3 пары |

1.6. При нахождении на территории стройплощадки плотники должны носить защитные каски.

1.7. Спецодежда должна содержаться в исправном состоянии, при выполнении работ должна быть застегнута. В карманах не должно быть колющих и режущих предметов.

1.8. Допуск посторонних лиц, а также работников находящихся в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения запрещается.

1.9. Прием пищи проводится в специально отведенных помещениях, на рабочем месте принимать пищу запрещено.

1.10. Курение разрешается только в местах, специально отведенных для курения, обозначенных знаком "Место курения".

1.11. В процессе повседневной деятельности плотники должны:

- применять в процессе работы средства малой механизации, по назначению, в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей;

- поддерживать порядок на рабочих местах, очищать их от мусора, снега, наледи, не допускать нарушений правил складирования материалов и конструкций;

- выполнять только ту работу, которая поручена руководителем работ;

- быть внимательными во время работы и не допускать нарушений требований безопасности труда.

1.12. Работники обязаны немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя работ о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о появлении острого профессионального заболевания (отравления).

1.13. Лица, не выполняющие настоящую Инструкцию, привлекаются к ответственности согласно действующему законодательству.

**2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ**

2.1. Перед началом работы плотники обязаны:

- надеть спецодежду, спецобувь и каску установленного образца;

- получить задание с учетом обеспечения безопасности труда исходя из специфики выполняемой работы.

2.2.  После получения задания у бригадира или руководителя работ плотники обязаны:

- подготовить необходимые средства индивидуальной защиты;

- проверить рабочее место и подходы к нему на соответствие требованиям безопасности;

- подобрать оборудование, инструмент и технологическую оснастку, необходимые при выполнении работ, проверить их исправность и соответствие требованиям безопасности;

- проверить устойчивость ранее установленных конструкций;

- при получении задания по антисептированию пиломатериалов - смазать лицо и руки специальной защитной пастой.

2.3. Плотники не должны приступать к выполнению работ при следующих нарушениях требований безопасности:

- отсутствии ограждения рабочего места при выполнении работ на расстоянии менее 2 м от границы перепада по высоте 1,8 м и более;

- неисправностях технологической оснастки и инструмента, указанных в инструкциях заводов-изготовителей, при которых не допускается их применение;

- несвоевременности проведения очередных испытаний или истечения срока эксплуатации средств защиты, установленных заводом-изготовителем;

- недостаточной освещенности рабочих мест и подходов к ним..

2.4. Обнаруженные нарушения требований безопасности труда должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это плотники обязаны незамедлительно сообщить о них бригадиру или руководителю работ.

**3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1. Во время работы плотник должен быть внимательным, не отвлекаться от своих прямых обязанностей и не допускать посторонних лиц в рабочую зону.

3.2. Обработка лесоматериалов должна производиться на жестком основании (земле, перекрытии). Запрещается выполнять эти операции на настилах лесов и подмостей.

3.3. В гвоздевых соединениях частей деревянных конструкций и вспомогательных устройств (настилов, лесов, подмостей, опалубки, ограждений) концы гвоздей необходимо загибать и утапливать в древесине.

3.4. Болтовые соединения деревянных элементов следует затягивать гаечными ключами соответствующих размеров. Не разрешается использовать гаечные ключи с деформированными губками или просветом, превышающим размер гаек (головок болтов).

3.5. Запрещается применять ручной инструмент, имеющий выбоины, сколы рабочих концов; заусеницы и острые ребра в местах зажима рукой; трещины и сколы на затылочной части.

3.6. Для переноски и хранения инструментов, гвоздей, болтов и других мелких деталей плотник должен пользоваться индивидуальной сумкой, портативным ручным ящиком. Режущие части инструмента следует защищать чехлами.

3.7. Во время работы с применением электроинструмента плотникам запрещается:

- натягивать и перегибать шланги и кабели;

- допускать пересечение шлангов и кабелей электрических машин с электрокабелями и электросварочными проводами, находящимися под напряжением, а также со шлангами для подачи горючих газов;

- передавать электрическую машину другому лицу;

- производить работы с приставных лестниц;

- производить обработку электроинструментом обледеневших и мокрых деревянных изделий;

- оставлять без надзора работающий электроинструмент.

3.8. При продольном пилении доску или брусок следует положить на верстак таким образом, чтобы отпиливаемая часть выступала наружу, свешивалась за верстачную доску, и укрепить струбциной.

3.9. Пилить нужно ровно, без резких движений и сильных нажимов и без перекосов, так как при перекосе полотно может защемиться в пропиле.

3.10. При работе стамеской удары киянкой или молотком нужно наносить строго по центру.

3.11. Рукоятки топоров и других инструментов должны быть сделаны из древесины твердых и вязких пород; поверхность рукояток и ручек должна быть гладкой, без сучков и острых углов.

3.12. Рукоятки молотков должны иметь по всей длине в сечении овальную форму; к свободному концу рукоятки должны несколько утолщаться во избежание выскальзывания из рук; ось рукоятки должна быть строго перпендикулярна продольной оси инструмента.

3.13. Бойки молотков должны иметь гладкую, слегка выпуклую поверхность без косины, сколов, выбоин, трещин и заусенцев.

3.14. Клинья для укрепления ударного инструмента на рукоятке должны выполняться из мягкой стали, и иметь насечки (ерши).

3.15. Запрещается чистить, обтирать оборудование, удалять отходы, производить ремонт оборудования, подтягивать клинья, гайки до полной остановки вращающихся частей, использовать станки и механизмы для работ, не соответствующих их прямому назначению.

3.16. При применении электрорубанков необходимо перемешать его по прямой линии, без перекосов, следить, чтобы ножи не забивались стружкой и периодически прочищать их. Очищать рубанок от стружки пальцами со стороны подошвы рубанка запрещается.

3.17. Категорически запрещается работать на циркулярной пиле продольной распиловки без расклинивающего ножа и защитного кожуха.

3.18. При заточке инструмента на станке с абразивным камнем следует работать при наличии ограждающего кожуха абразивного круга и подручного, а также пользоваться защитными очками при отсутствии защитного экрана.

3.19. В течение этого рабочего времени плотник обязан содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его и проходы к нему материалами и готовыми изделиями.

**4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При несчастном случае:

- немедленно организовать первую помощь пострадавшему, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103 или доставить его в медицинскую организацию.

4.2. При обнаружении пожара или признаков горения (задымленность, запах гари и т. п.) необходимо:

- принять меры по тушению пожара;

- при невозможности самостоятельной ликвидации пожара немедленно сообщить о пожаре по телефону 101 или 112 (назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию), а также своему непосредственному руководителю.

4.3. При обнаружении в процессе работы неисправностей применяемого инструмента или оборудования работу следует немедленно прекратить и сообщить об этом своему непосредственному руководителю. Продолжать работу с использованием неисправного инструмента или оборудования не разрешается.

1. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ**

5.1. По окончании работы:

- очистить инструменты от опилок, стружки, пыли, сложить в отведенное место;

- привести в порядок рабочее место, очистить рабочее место от стружки, опилок и обрезков древесины;

- снять спецодежду и средства индивидуальной защиты, проверить их состояние визуальным осмотром, убрать в специально отведенное место;

- руки вымыть с мылом теплой водой, при необходимости принять душ;

- сообщить бригадиру или непосредственному руководителю работ обо всех неполадках, возникших во время работы.

Разработал:

Согласовал:

Специалист по ОТ