

**БИРСКИЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»
(БИРСКИЙ ФИЛИАЛ УУНиТ)**

СОГЛАСОВАНО

Председатель
объединенной первичной
профсоюзной организации
Т.Л. Микова
« 01 » февраля 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор
Бирского филиала УУНиТ

В.В. Ганеев

« 01 » февраля 2023 г.



ИОТ № 019

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ПЛОТНИКА**

Бирск 2023 г.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. 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. Плотники обязаны:

1.2.1. Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, режим рабочего времени и времени отдыха;

1.2.2. Выполнять только ту работу, которую поручили;

1.2.3. Соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности;

1.2.4. Проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим, инструктаж по охране труда, проверку знаний требований охраны труда.

1.2.5. Проходить обязательные периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), а также проходить внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных Трудовым кодексом и иными федеральными законами.

1.2.6. Уметь оказывать пострадавшим первую помощь;

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

1.2.8. Во время работы быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других;

1.3. Плотники должны 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. Работник может подвергаться следующим профессиональным рискам и опасностям:

- опасность воздействия подвижных частей машин и механизмов;
- опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты;
- опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого закрепления;
- опасность воздействия электрического тока;
- опасность удара тяжелым инструментом;
- опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента;
- опасность попадания в глаза мелких осколков;
- опасность пореза;
- опасность падения на ноги тяжелого предмета;
- опасность ожога;
- опасность падения при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- опасность падения с высоты собственного роста
- опасность падения из-за (внезапного) появления на пути следования перепада высот;
- опасность удара из-за падения снега или наледи;
- опасность наезда транспорта на человека;
- опасность воздействия электрического тока;
- опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
- опасность воспламенения;
- опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- опасность насилия от враждебно настроенных работников;
- опасность насилия от третьих лиц;
- опасность психических нагрузок, стрессов.

Меры управления рисками описаны в карте оценки профессиональных рисков. Работодатель обязан ознакомить каждого работника с его картой оценки профессиональных рисков под роспись.

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

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

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

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

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

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

1.12. 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. Все работники должны содержать в порядке и чистоте свое рабочее место и соблюдать правила личной гигиены:

1.13.1. Мыть руки с мылом после посещения туалета, соприкосновения с загрязненными предметами и по окончании работы;

1.13.2. Принимать пищу только в предназначенных для этой цели местах, отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям. Прием пищи на рабочем месте запрещается.

1.14. Для обеспечения санитарно-бытовых удобств работников должны быть оборудованы:

- комната (место) для отдыха;
- гардеробы (шкафы, вешалки и др.) для хранения одежды и личных вещей.

1.15. 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 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:

- отсутствие ограждения рабочего места при выполнении работ на расстоянии менее 2 м от границы перепада по высоте 1,8 м и более;
- неисправности технологической оснастки и инструмента, указанных в инструкциях заводов-изготовителей, при которых не допускается их применение;
- несвоевременность проведения очередных испытаний или истечения срока эксплуатации средств защиты, установленных заводом-изготовителем;
- недостаточная освещенность 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 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 загигать 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 защемяниться 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 112 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 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.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ

5.1. По окончании работы:

5.1.1. Очистить инструменты от опилок, стружки, пыли, сложить в отведенное место;

5.1.2. Привести в порядок рабочее место, очистить рабочее место от стружки, опилок и обрезков древесины;

5.1.3. Снять спецодежду и средства индивидуальной защиты, проверить их состояние визуальным осмотром, убрать в специально отведенное место;

5.1.4. Руки вымыть с мылом теплой водой, при необходимости принять душ;

5.1.5. Сообщить непосредственному руководителю работ обо всех неполадках, возникших во время работы.

Разработал:
Заместитель директора по АХР



Ф.Д. Харисов

Согласовал:
Ведущий инженер по ОТ и ТБ



Ю.Н. Мехтиева