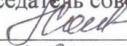



Министерство образования и науки Мурманской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Мурманской области
«Апатитский политехнический колледж имени Голованова Г.А.»
ГАПОУ МО «АПК имени Голованова Г.А.»
г. Апатиты, ул. Энергетическая д.25
тел.: 8-81555-6-28-21, факс: 8-81555-6-28-21
E-mail: apc@apatity-college.ru

СОГЛАСОВАНО
С Советом ГАПОУ МО «АПК имени Голованова Г.А.»
Председатель совета
 Г.А. Солодовникова
«02» февраля 2021 г.
Протокол № 88

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ГАПОУ МО «АПК имени Голованова Г.А.»
 Л.В. Гришина
2021 г.



ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности в столярной (мебельной) мастерской

ИПБ-38-2021

1. Общие требования пожарной безопасности

- 1.1 Настоящая инструкция устанавливает требования пожарной безопасности в помещениях столярной (мебельной) мастерской в ГАПОУ МО «АПК имени Голованова Г.А.»
- 1.2 Инструкция разработана на основании Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020г №1479).
- 1.3 Каждый работник, работающий в помещении столярной мастерской, должен знать и строго выполнять правила пожарной безопасности, не допускать и предупреждать действия, которые могут привести к пожару или загоранию, а в случае возникновения пожара принять все зависящие от него меры по тушению пожара.
- 1.4 Работники допускаются к самостоятельной работе после прохождения вводного противопожарного инструктажа и противопожарного инструктажа на рабочем месте.
- 1.5 Каждый работник должен знать месторасположение первичных средств пожаротушения и уметь пользоваться ими.

2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- 2.1. Содержание территории
 - 2.1.1 Территория столярного цеха должна быть спланирована и благоустроена, постоянно содержаться в чистоте и в ночное время освещаться.
 - 2.1.2 Запрещается применять на территории и в помещениях источники открытого огня (факелы, спички, свечи, керосиновые фонари, костры и пр.).
 - 2.1.3 Территории и помещения столярного цеха должны оснащаться первичными средствами пожаротушения (огнетушители, ящики с песком, пожарные щиты) в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в РФ.
- 2.2. Содержание помещений
 - 2.2.1 Все помещения должны постоянно содержаться в чистоте, их необходимо систематически очищать от щепы, стружки, опилок и других отходов.
 - 2.2.2 Во всех производственных, административных, складских и вспомогательных помещениях, а также у наружных сооружений, на видных местах должны быть вывешены инструкции о мерах пожарной безопасности и таблички с указанием: - работника, ответственного за пожарную безопасность; - номеров телефонов вызова пожарной охраны, ответственных за руководство работами по локализации и ликвидации пожароопасных ситуаций и пожаров, членов добровольной пожарной дружины (команды).
 - 2.2.3 На входных дверях производственных и складских помещений должны быть вывешены таблички с указанием категории помещения по взрывопожарной и пожарной опасности и класса взрывоопасных или пожароопасных зон по ПУЭ.
 - 2.2.4 Не допускается скопление отходов на территории цеха. Отходы производства столярных цехов (мастерских) вывозить в специально отведенные места.
 - 2.2.5 Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в направлении выхода из здания, если иное не предусмотрено проектом.
 - 2.2.6 Исполнение электрооборудования и средств автоматизации, размещенных во взрывоопасных зонах, должно соответствовать классификации помещений и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности и ПУЭ и выполнено взрывопожаробезопасным способом.

3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

- 3.1 Технологическое оборудование цеха, приборы отопления и электрооборудование необходимо очищать от древесных стружек и других горючих материалов не реже одного раза в смену, а строительные конструкции и электрорубильники – не реже одного раза в две недели.
- 3.2 Для удаления отходов деревообрабатывающие станки должны оборудоваться местными отсосами. Пылесборные камеры и циклоны должны быть постоянно закрытыми. Собранные в них отходы древесины необходимо своевременно убирать. Нельзя допускать перегрузки циклонов и загрязнения площадки в местах их размещения.
- 3.3 При эксплуатации маслonaполненного оборудования должны приниматься меры, исключающие возможность утечки и разлива масла и пропитки им деревянных конструкций.
- 3.5 Необходимо строго соблюдать сроки смазки трущихся частей оборудования и подшипников. Эти сроки должны быть указаны в цеховых инструкциях. При повышении температуры подшипников выше 35-50°С оборудование должно быть остановлено для выяснения и устранения причин перегрева.
- 3.6 При эксплуатации лесопильных рам, круглопильных, фрезерно-пильных и других станков и агрегатов запрещается: - касание пил об ограждения; - использование пил с недостаточным или неравномерным плочением (разводом) зубьев и крупными заусенцами; - работа при повреждениях систем смазки и охлаждения; - работа при неисправных системах охлаждения и смазки и без устройств, обеспечивающих автоматический останов лесопильной рамы при давлении в системе охлаждения ниже паспортного; - работа при перекосе пильной рамки, ослаблении и неправильной подгонке ползунов; - работа при нагреве подшипников свыше 70 оС.
- 3.7 За лесопильной рамой должно быть устройство, очищающее пиломатериалы от опилок (щетка, скребок).

3.8 При появлении во время работы рубительной машины посторонних звуков (стука) необходимо немедленно остановить машину, выяснить и устранить причину ненормальной работы.

3.9 Клееварки нужно располагать в изолированном помещении или в отведенном для этого другом безопасном месте. Клей на основе синтетических смол и легкогорючих растворителей должен храниться в негорючих кладовых или металлических ящиках.

3.10 Разогревание клея надо производить паром или электроприборами. Для этой цели рекомендуется применять наиболее безопасные электроприборы с водяным нагревом.

3.11 На участках проведения малярных и лакировочных работ должны выполняться требования, предъявляемые к малярным мастерским.

3.12 В столярных цехах (мастерских) запрещается: - хранить пиломатериалы в количестве, превышающем сменную потребность; - эксплуатировать сушильные камеры с трещинами на поверхности топки, газоходов, боровов и с неработающими искроуловителями; - хранить в производственных помещениях сгораемые материалы в количестве, превышающем сменную норму; - оставлять по окончании работы неубранной готовую продукцию, стружку, опилки, древесную пыль, масло, горючие жидкости и материалы, а также электроустановки под напряжением.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СИСТЕМАМ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ПОЖАРОТУШЕНИЯ, ОПОВЕЩЕНИЯ О ПОЖАРЕ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ

4.1 Здания столярного цеха (мастерской) необходимо оборудовать автоматическими системами пожарной сигнализации, пожаротушения и оповещения о пожаре.

4.2 Регламентные работы по техническому обслуживанию и плановопредупредительному ремонту автоматических установок и средств пожарной сигнализации и пожаротушения, систем оповещения и управления эвакуацией осуществляется специализированной организацией, имеющей лицензию на данный вид деятельности.

4.3 Установки пожарной автоматики должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности, соответствовать проектной документации. Перевод установок с автоматического пуска на ручной или отключение отдельных линий и отдельных извещателей не допускается.

4.4 На период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением отдельных извещателей автоматической пожарной сигнализации, устанавливается дежурство специалиста обслуживающей организации.

4.5 Порядок действий персонала при получении сигнала неисправности системы пожарной автоматики, обнаружении пожара, включении систем оповещения о пожаре, установок пожаротушения, устанавливается инструкцией «Правила и порядок действий персонала в случае возникновения пожара».

5. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СОДЕРЖАНИЮ И ПРИМЕНЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

5.1. Образовательное учреждение должно быть оснащено первичными средствами пожаротушения независимо от оборудования зданий и помещений колледжа установками пожаротушения и пожарными кранами.

5.2. Места расположения первичных средств пожаротушения в колледже должны быть указаны в планах эвакуации, обязательно наличие указательных знаков для определения мест расположения первичных средств пожаротушения.

5.3. Ручные огнетушители должны быть размещены:

а) путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 метра до верха корпуса огнетушителя либо в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание

б) путем установки в пожарные шкафы, в специальные тумбы или на пожарные стенды.

5.4. Огнетушители должны быть установлены таким образом, чтобы был хорошо виден находящийся на его корпусе текст инструкции по эксплуатации. Конструкции и внешнее оформление тумб и шкафов для размещения огнетушителей должны позволять визуально определить тип установленных в них огнетушителей.

5.5. Огнетушители должны быть размещены в строго определенных и легкодоступных местах, где должно быть полностью исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, непосредственное воздействие на них отопительных и нагревательных приборов. После размещения огнетушителей не должны быть ухудшены условия эвакуации людей.

5.6. Каждый огнетушитель, отправленный с объекта защиты на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

5.7. Для тушения твердых горючих веществ, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, электропроводки (до 1000 вольт) следует использовать имеющиеся порошковые и углекислотные огнетушители.

5.8. Огнетушители, которые размещены вне помещений или в неотапливаемых помещениях, подлежат съёму на холодный период года. В этих случаях на пожарных стендах должна быть помещена информация о месте их расположения.

5.9. На период перезарядки и технического обслуживания огнетушителей, связанного с их ремонтом, взамен должны быть установлены огнетушители из резервного фонда общеобразовательного учреждения.

5.10. В процессе эксплуатации и технического обслуживания огнетушителей необходимо руководствоваться требованиями, изложенными в паспортах заводов-изготовителей, и утвержденными в установленном порядке регламентами технического обслуживания огнетушителей каждого типа.

5.11. Использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и иных нужд, не связанных с ликвидацией пожаров, категорически запрещено.

5.12. Правила применения огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (возгорания);
- сорвать пломбу;
- выдернуть чеку за кольцо;
- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом следует струю огнетушащего вещества направить на очаг возгорания.

5.13. Общие рекомендации по тушению огнетушителями:

- при тушении пролитых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей тушение необходимо начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- горящую вертикальную поверхность следует тушить снизу вверх;
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- после использования огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению;
- использованный огнетушитель следует сдать заместителю директора по административно-хозяйственной работе для последующей перезарядки, о чем сделать запись в журнале учета первичных средств пожаротушения.

6. ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ СОТРУДНИКОВ ОБЩЕСТВА И ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ПОЖАРОВ

6.1 Обязанности и порядок действий различных категорий работников в случае возникновения пожара регламентируются инструкцией.

6.2 При возникновении пожара действия руководящего состава подразделения, начальника ДПД в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности людей.

6.3 Каждый рабочий или служащий, обнаруживший пожар или загорание, обязан: - немедленно сообщить об этом в объектовую или городскую пожарную охрану; - поставить в известность руководителя подразделения или другое должностное лицо; - оповестить людей, находящихся в помещении, о возникновении пожара и эвакуации из здания; - приступить к тушению очага пожара имеющимися средствами пожаротушения (с помощью огнетушителя, внутреннего пожарного крана, стационарной установки пожаротушения и др.);

6.4 По прибытии на пожар подразделений пожарной охраны руководитель подразделения (иное должностное лицо, прибывшее к месту пожара) обязан сообщить старшему начальнику подразделения пожарной охраны все необходимые сведения об очаге пожара, мерах, предпринятых по его ликвидации и эвакуации людей из помещения, а также о наличии людей, занятых на ликвидации пожара.

6.5 Пожарные подразделения приступают к тушению пожара в электроустановке после получения разрешения от электротехнического персонала объекта Общества.

6.6 По каждому происшедшему в Обществе пожару приказом генерального директора создается комиссия для расследования пожара с участием представителя пожарной охраны Общества.

6.7 Комиссия должна выяснить все обстоятельства, способствовавшие возникновению и развитию пожара и предложить необходимые профилактические меры.