

Основные общие правила пожарной безопасности.

Ответственность за пожарную безопасность во время урока несут все обучающиеся, находящиеся в столярной мастерской. Мастерская постоянно должна содержаться в чистоте. Отходы горючих материалов следует убирать после каждого урока. Загромождение проходов, эвакуационных путей материалами не допускается. Все материалы и инструменты, не используемые в работе на уроке должны находиться в отведенных для них местах. По окончании занятий или в перерыве работы ученики должны тщательно осмотреть свои рабочие места, убрать остатки материалов, обесточить электрооборудование, используемое в работе. При обнаружении в процессе работы на станках и ручным электрическим инструментом, неприятного запаха, необходимо немедленно прекратить работу, отключить станок или ручной электрический инструмент, и немедленно сообщить об этом учителю. Запрещается оставлять без присмотра включенные в сеть электроприборы. Действия при возникновении пожароопасной ситуации:

Немедленно сообщить учителю. Сохранять спокойствие. Действовать в соответствии с указаниями учителя, подготовиться эвакуироваться из здания. Во время эвакуации спокойно, парами выйти из помещения и следовать к указанному учителем эвакуационному выходу. После организованного выхода в безопасное место, сохранять спокойствие и оставаться на месте, внимательно слушать учителя или воспитателя. Проверить наличие всех одноклассников, контролировать друг друга, от класса не отходить.

Правила пожарной безопасности.

Запрещается использовать электронагревательные приборы без разрешения учителя. При работе на станках и с электронагревательными приборами (электроплитка, выжигатель и т. д.), следить за их исправным состоянием (исправность шнуров включения, вилок (штепсельных), разъёмов, розеток, выключателей и т. д.). При обнаружении неисправностей немедленно сообщить об этом учителю. Хранить быстровоспламеняющиеся материалы (лаки, краски, растворители) в специально отведённых для этого местах. Во избежание самовозгорания своевременно утилизировать древесные отходы – стружку, щепу, опилки и т. д. Запрещается в столярной мастерской использовать открытый огонь. В случае возникновения пожара вести себя спокойно, без паники, выполнять все распоряжения учителя.

Основные общие правила электробезопасности.

Приступать к выполнению любого вида работ, нужно только с разрешения учителя. Перед началом работ ручным электрическим инструментом, нужно убедиться в его исправности (визуальный осмотр пусковых кнопок, шнуров, вилок и т. д.), проверить исправность инструмента на холостом ходу. В случае обнаружения неисправностей работать таким инструментом нельзя и нужно немедленно сообщить о них учителю. При выполнении работ на станках, так же нужно убедиться в исправном состоянии станка, о замеченных неисправностях сообщить учителю. Не допускать контакта с оголёнными проводами, любыми частями тела. Не прикасаться влажными руками к электрической части станков и механизмов, ручных электрических инструментов. При обнаружении в процессе работы на станках и ручным электрическим инструментом, неприятного запаха, необходимо немедленно прекратить работу, отключить станок или ручной электрический инструмент, обесточить их, и немедленно сообщить об этом учителю. В случае поражения электрическим током, немедленно сообщить о случившемся учителю.

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ.

К первичным средствам пожаротушения относятся: огнетушители, бочки с водой, ящики с песком, лопаты, внутренние пожарные краны. Шкафы пожарных кранов должны быть опломбированы или запечатаны; нельзя их забивать гвоздями, закрывать на замок, закручивать проволокой.

Воздушно-пенный огнетушитель ОХВП-10 (рис. 146, а).

Воздушно-пенные огнетушители применяют только для тушения тлеющих и легковоспламеняющихся материалов.

Огнетушители устанавливают на видном месте, чаще на полу в ящиках с гнездами, чтобы они не падали. На ящиках должна быть надпись «Огнетушители». Необходимо обеспечить свободный доступ к огнетушителям.

Правила пользования воздушно-пенным огнетушителем при пожаре:

1. Откинуть рукоятку вверх и перекинуть ее до отказа.
2. Опрокинуть огнетушитель и направить струю в огонь.

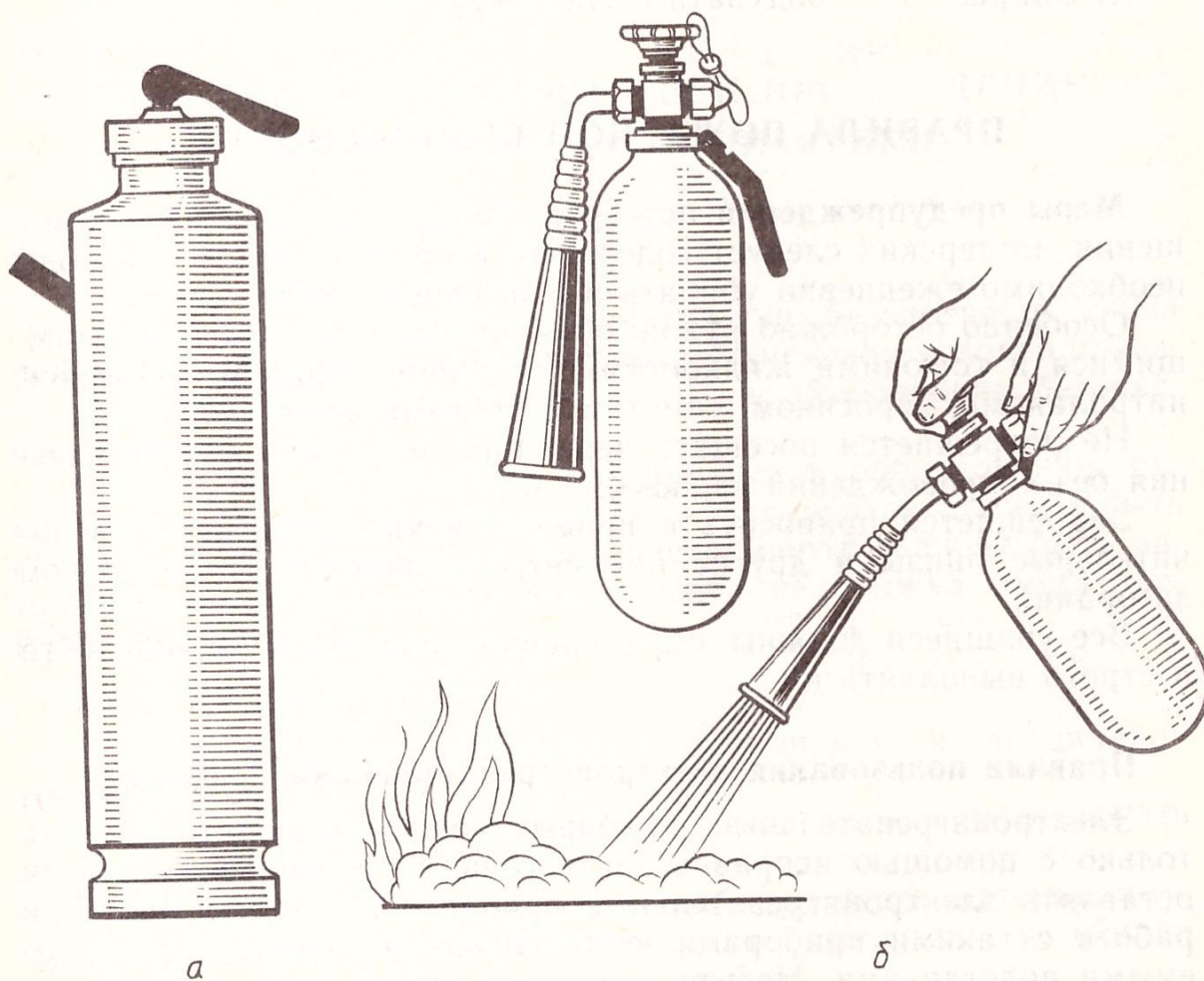


Рис. 146. Огнетушители:

а — воздушно-пенный ОХВП-10; б — углекислотные ОУ-8, ОУ-5.

Запомните!

1. Воздушно-пенные огнетушители не применяются для тушения горящего газа и материалов, горящих без доступа воздуха.
2. Запрещается воздушно-пенными огнетушителями тушить пожар на электроустановках.
3. Огнетушители необходимо предохранять от воздействия нагревательных приборов.
4. В зимнее время пенные огнетушители должны находиться в отапливаемом помещении.

Углекислотные ручные огнетушители ОУ-5 и ОУ-8 (рис. 146, б). Углекислотные огнетушители применяют для тушения небольших очагов пожаров всех видов, в том числе и пожаров на электроустановках, находящихся под током. Огнетушитель ОУ-5 весит 3,5 кг, ОУ-8 — около 6 кг. На стальном баллоне огнетушителя расположена запорная головка и поворотный раструб. Огнетушитель приводится в действие поворотом рычага.

Правила пользования углекислотным огнетушителем при пожаре:

1. Снять огнетушитель с кронштейна и направить раструб на огонь.
2. Открыть вентиль до отказа.
3. Подвести струю снега к огню с края.
4. При работе огнетушителем баллон не наклонять.

После использования огнетушитель отправляют на зарядку. Каждые три месяца проверяют сохранность заряда огнетушителя, взвешивая его.

Запомните!

1. Нельзя ударять по баллону, запорной головке, раструб.
2. Нельзя допускать нагрев огнетушителя свыше 50 °С.
3. При пользовании огнетушителем температура раструба понижается до минус 60—70 °С.
4. После использования огнетушителя помещение необходимо проветрить.
5. Неиспользованный огнетушитель должен иметь пломбу.

Вопросы викторины «**Меры предупреждения пожаров**».

Вопрос №1

Во время работы электрическим инструментом вы почувствовали неприятный запах, что нужно делать?

Вопрос №2

Что относят к первичным средствам пожаротушения?