

УТВЕРЖДАЮ:
Директор АПОУ ВО «ВКСиИТ»

И.В. Дарманская
2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности на территории и в помещениях

ИПБ-01-2017

Введение

Настоящая инструкция разработана на основании Правил противопожарного режима в РФ и устанавливает требования пожарной безопасности на территории и в помещениях и является обязательной для исполнения всеми работниками.

Пожарная безопасность - состояние защищенности личности, имущества от пожаров.

Требования пожарной безопасности - специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными актами, документами или уполномоченным государственным органом.

Меры пожарной безопасности - действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

Противопожарный режим - правила поведения людей, порядок организации производства и содержания помещений, обеспечивающие предупреждение нарушений требований безопасности и тушение пожаров.

Пожар - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей.

1. Общие требования пожарной безопасности

1.1. Все работники, независимо от занимаемой должности, обязаны знать и строго соблюдать правила пожарной безопасности, в том числе требования настоящей инструкции.

1.2. Ответственность за пожарную безопасность в структурных подразделениях возлагается на работников, назначенных приказом директора.

1.3. Ответственность за пожарную безопасность на участках, в мастерских, кладовых и т.д. структурного подразделения возлагается распорядительным документом руководителя этого структурного подразделения на подчиненных должностных лиц.

1.4. Работники, ответственные за пожарную безопасность, должны обеспечивать своевременное выполнение требований правил пожарной безопасности.

1.5. Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности на своем рабочем месте несет каждый работник.

1.6. Все работники должны допускаться к работе только после прохождения необходимых противопожарных инструктажей, пожарно-технического минимума и ознакомления под роспись с настоящей инструкцией.

1.7. Не реже одного раза в полугодие должны проводиться практические тренировки по эвакуации для всех работников.

2. Порядок содержания территории

2.1. Территория колледжа должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т. п.

2.2. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, открытым складам, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, а зимой быть очищенными от снега и льда.

2.3. Сжигание отходов и тары на территории проводить запрещается.

3. Порядок содержания помещений

3.1. Каждый работник обязан знать план эвакуации из здания при пожаре, в том числе места расположения первичных средств пожаротушения.

3.2. Не разрешается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, могущими привести к пожару, а также при отключенных контрольно-измерительных приборах и технологической автоматике.

3.3. Каждый работник несет персональную ответственность за пожарную безопасность своего рабочего места и обязан:

а) содержать в чистоте рабочее место;

б) уходя из помещения выключать свет и электроприборы.

3.4. Работникам запрещается:

а) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе подступы к первичным средствам пожаротушения, проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и

другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

б) оставлять без присмотра включенные в электросеть бытовые электроприборы, компьютеры, средства оргтехники и т.п.;

в) пользоваться самодельными, несертифицированными электроприборами и удлинителями, с неисправной электропроводкой, выключателями и вилками;

г) самовольно менять предохранители, выключатели, штепсельные вилки и розетки, прокладывать электропроводку;

д) сушить и хранить сгораемые предметы на приборах отопления;

е) использовать пожарный инвентарь и оборудование не по назначению;

ж) пользоваться нагревательными бытовыми электроприборами без подставок из негорючих материалов.

4. Порядок содержания эвакуационных путей

4.1. Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из помещения.

4.2. На путях эвакуации запрещается:

а) закрывать двери эвакуационных выходов на ключ;

б) устраивать пороги, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;

в) применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, потолков и ступеней.

4.3. Наружные пожарные лестницы здания общежития должны быть в исправном состоянии. Не реже 1 раза в 5 лет должны проводиться эксплуатационные испытания пожарных лестниц с составлением соответствующего акта испытаний.

4.4. Чердачное помещение должно быть постоянно закрыто на замок, а ключ должен храниться у ответственного за пожарную безопасность. На двери чердачного помещения должна быть надпись о месте нахождения ключей и телефон ответственного лица, у которого он хранится.

5. Общие требования к содержанию первичных средств пожаротушения, наружных пожарных лестниц и автоматических установок пожарной сигнализации.

6.1. Места расположения огнетушителей, а также внутренних пожарных кранов обозначены соответствующими указательными знаками на планах эвакуации на каждом этаже здания.

6.2. Каждый работник обязан знать места расположения первичных средств пожаротушения, а также уметь их применять.

6.3. **Огнетушители.** Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь паспорт и порядковый номер.

6.4. Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны

препятствовать безопасной эвакуации людей. Огнетушители могут располагаться как в пожарных шкафах, так и на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 метра.

6.5. Огнетушители подлежат ежеквартальной проверке, а также перезарядке не реже 1 раза в 5 лет.

6.6. **Пожарные краны внутреннего противопожарного водоснабжения** устанавливаются в пожарных шкафах из негорючих материалов. На пожарных шкафах должна быть наклейка с указанием номера шкафа, номера телефона вызова пожарной охраны. Пожарный шкаф должен быть защищен от несанкционированного проникновения установкой на дверцы шкафа легко срываеваемой пломбы.

6.7. Не реже 2 раз в год (весной и осенью) организуется проверка работоспособности внутреннего противопожарного водопровода и не реже 1 раза в год организуется перекатка пожарных рукавов.

6.8. **Пожарные щиты.** Для размещения первичных средств пожаротушения в производственных и складских, помещениях, не оборудованных внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, оборудуются пожарные щиты.

6.9. На пожарных щитах указываются их порядковые номера.

6.10. **Ящики с песком**, как правило, устанавливают с пожарными щитами в помещениях или на открытых площадках, где возможен разлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

6.11. **Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах** зданий должны быть в исправном состоянии. Не реже 1 раза в 5 лет должны проводиться эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крыше с составлением соответствующего акта испытаний.

6.12. **Автоматические установки пожарной сигнализации и система оповещения людей о пожаре** должны быть в исправном состоянии. Не реже 1 раза в месяц должна проводиться проверка работоспособности указанных систем, а также средств противопожарной защиты с оформлением соответствующего акта проверки.

6. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы

6.1. Ответственные за пожарную безопасность в здании (помещении), а в их отсутствии лица, их заменяющие, обязаны перед закрытием здания (помещения) тщательно произвести обход всего помещения (помещений здания) и, убедившись в их пожаробезопасном состоянии, отключить электроснабжение помещения (помещений здания) и закрыть его.

6.2. Пожаробезопасное состояние помещений обеспечивается выполнением требований данной инструкции по пожарной безопасности.

6.3. При обнаружении нарушений требований пожарной безопасности необходимо принять меры по устранению этих нарушений.

7. Обязанности и действия работников при возникновении пожара

7.1. **Каждый работник** организации при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари и др.) обязаны:

а) сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону **01** (с сотового телефона **101**) (при этом назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию, имя, отчество и телефон);

б) сообщить о пожаре дежурному администратору или руководителю;

в) оповестить других сотрудников при помощи кнопки включения пожарной сигнализации (месторасположение обозначено на планах эвакуации);

г) принять **посильные** меры по эвакуации людей и материальных ценностей в соответствии с планами эвакуации находящихся на этажах и тушению пожара первичными средствами пожаротушения (месторасположение обозначено на планах эвакуации).

7.2. **Ответственный за пожарную безопасность в структурном подразделении** в случае пожара обязан:

а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану по телефону **01** (с сотового телефона **101**) и оповестить руководство;

б) организовать спасение людей с использованием для этого имеющихся сил и средств, в том числе оказание первой помощи пострадавшим;

в) проверить включение автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);

г) остановить работу технологического оборудования (в том числе аварийный останов); отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты) и работу систем вентиляции в помещении, в котором идет пожар, а также в смежных к нему помещениях;

д) прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;

е) удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;

ж) осуществлять общее руководство по посильному тушению пожара первичными средствами пожаротушения до прибытия подразделений пожарной охраны;

з) обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

и) встретить подразделения пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

к) по прибытии пожарного подразделения проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных особенностях здания, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара;

л) организовать привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

15. Правила пользования первичными средствами пожаротушения

15.1. Места расположения первичных средств пожаротушения обозначаются на планах эвакуации, а на непосредственном месте установки отмечаются специальной табличкой (знаком).

15.2. **Огнетушитель порошковый.** Порошковым огнетушителем применяется для тушения очага возгорания любого класса: А – пожары твердых горючих веществ, В – пожары горючих жидкостей, С – пожары горючих газов, Е – пожары электрооборудования напряжением до 1000 В.

15.3. Принцип действия порошкового огнетушителя: при нажатии на рычаг пускового устройства срабатывает газогенератор, установленный в огнетушителе, который начинает выделять рабочий газ. Под действием энергии сжатого газа происходит выброс огнетушащего порошка (пищевой соды). Попадая на очаг пожара огнетушащий порошок, под действием высокой температуры, выделяет углекислый газ, который изолирует очаг горения от поступления кислорода и горение прекращается.

15.4. Способ применения порошкового огнетушителя следующий:

- 1) Взять огнетушитель;
- 2) Подбежать к месту возгорания;
- 3) Сорвать пломбу;
- 4) Выдернуть чеку;
- 5) Поднять рукоятку от корпуса (для огнетушителей с рычагом на раструбе);
- 6) Направить раструб на место возгорания;
- 7) Нажать на рычаг на корпусе (для огнетушителей с рычагом на раструбе – нажать на рычаг не раструбе).

15.5. Масса порошковых огнетушителей и продолжительность тушения зависит от объема огнетушащего вещества (например, для ОП-4: масса - 7,5 кг, длина струи - не менее 3 м, продолжительность тушения - от 6 до 10 сек.).

15.6. Порошковые огнетушители бывают с индикатором давления - манометром. Зеленая зона на манометре – давление в норме, желтая зона – давление выше нормы, красная зона – давление ниже нормы.

15.7. **Огнетушитель углекислотный.** Углекислотные огнетушители не предназначены для тушения твердых веществ. Они применяются только для тушения очагов возгорания классов: В- пожары горючих жидкостей, С – пожары горючих газов и Е – пожары электрооборудования напряжением до 10 000 В.

15.8. Принцип действия углекислотного огнетушителя: при нажатии на рычаг пускового устройства происходит вытеснение заряда двуокиси углерода под действием избыточного давления в огнетушителе. Двуокись углерода (углекислый газ) попадая в зону горения ограничивает поступление

кислорода к очагу горения и охлаждает горящие предметы, в следствие чего горение прекращается.

15.9. Способ применения углекислотного огнетушителя:

- 1) Взять огнетушитель;
- 2) Сорвать пломбу;
- 3) Выдернуть чеку;
- 4) Направить раструб в сторону огня;
- 5) Нажать на рычаг запорного устройства
- 6) Приступить к тушению пожара

15.10. Масса углекислотного огнетушителя и продолжительность тушения зависит от объема огнетушащего вещества (например, для ОУ-2: масса - 7,7 кг, длина струи - не менее 2 м, продолжительность тушения - 6 сек.).

15.11. При использовании углекислотных огнетушителей следует соблюдать меры предосторожности:

- 1) избегайте контакта раструба огнетушителя с открытыми частями тела, так как при тушении пожара он охлаждается до -70 С;
- 2) после использования углекислотного огнетушителя необходимо тщательно проветрить помещение.

15.12. Начинать тушить возгорание необходимо с наветренной стороны с расстояния 3-4 м с края очага возгорания, по мере тушения двигаясь к его центру.

15.13. **Внутренний противопожарный водопровод.** Для приведения противопожарного водопровода в действие внутри здания необходимо не менее 2 работников:

- 1) первый работник срывает пломбу и открывает пожарный шкаф;
- 2) второй работник берет ствол и разматывает рукав в направлении очага возгорания;
- 3) первый работник открывает пожарный кран;
- 4) второй работник работает стволом на тушении пожара.

15.14. Запрещается тушить электроустановки с помощью противопожарного водопровода.

15.15. Продукты горения выделяются уже через 5-7 мин после начала пожара и скапливаются на уровне роста или выше, поэтому при задымлении нужно передвигаться ползком, прикрыв рот тканью (желательно смоченной водой).

Начальник отдела МТС



Л.Г. Гомзикова-Исакова