

«УТВЕРЖДЕНО»

Приказом ГБПОУ КК КПК

№ *ПАХ05* *об* 2025 г.

### ПРОГРАММА

проведения первичного противопожарного инструктажа  
на рабочем месте в государственном бюджетном профессиональном  
образовательном учреждении Краснодарского края «Краснодарский  
педагогический колледж» ГБПОУ КК КПК

Учебные вопросы Программы разработаны в соответствии с требованиями п.14 «Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа» (Приказ МЧС России от 18.11.2021 г. №806, зарегистрировано в Минюсте России 25 ноября 2021 г. № 65974) для проведения первичных противопожарных инструктажей на рабочем месте со всеми вновь принятыми сотрудниками на работу в ГБПОУ КК КПК, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности) в объеме 1,5 часа (90 мин.).

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных вопросов	Время, мин.
1.	Понятие о пожаре. Условия возникновения горения. Классификация пожаров	10
2.	Пожароопасные свойства применяемого оборудования и материалов на рабочих местах.	5
3.	Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, эвакуационных путей и выходов. Знаки пожарной безопасности.	15
4.	Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Внутренние пожарные краны.	10
5.	Требование при тушении электроустановок.	5
6.	Обязанности и порядок действий работника (служащего) при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.	10

7.	Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим на пожаре.	15
8.	Ответственность работника (служащего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.	10
9.	Способы сообщения о пожаре. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара.	10
	Итого:	90 мин.

### УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ:

#### Вопрос 1. Понятие о пожаре. Условия возникновения горения. Классификация пожаров.

Пожар - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Для возникновения горения необходимы определенные условия, а именно – совмещение в одном месте в одно время трех основных составляющих, так называемый «треугольник» (Рис.1):

«Условия, необходимые для возникновения горения»



Чтобы предотвратить пожар, необходимо исключить: горючее вещество, кислород воздуха или источник воспламенения (Рис.2):





Рис.2

Исключить кислород воздуха чрезвычайно сложно, поэтому при разработке противопожарных мероприятий обычно заменяют материалы на менее горючие и ограничивают возможность наличия источника воспламенения.

### 1.1.Классификация пожаров

Классификация пожаров по виду горючего материала используется для обозначения области применения средств пожаротушения. Таких классов 6.

Классы пожаров:

А - пожары твердых горючих веществ и материалов;

В - пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов;

С - пожары газов;

Д - пожары металлов;

Е - пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением;

Ф - пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ.

При выполнении различных работ сотрудникам ГБПОУ КК КПК необходимо знать и помнить, что возгорание и несчастные случаи наиболее часто могут происходить при:

- неосторожном обращении с огнем (курение, освещение помещения зажигалками, спичками, горячей бумагой и т.п.);

- отогревании замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

- применение нестандартных (самодельных) электронагревательных приборов;

- неисправной электропроводкой.

**Вопрос 2.** Пожароопасные свойства применяемого оборудования и материалов на рабочих местах.

Более 50% рабочего времени сотрудников связано с работой на персональных компьютерах.

Источниками возгорания и пожара в помещениях могут быть электронные схемы ЭВМ, устройства электропитания, кондиционирования воздуха, где могут образоваться перегретые элементы, электрические искры и дуги, способные вызвать возгорание горючих материалов.

Горючими компонентами в помещениях являются: строительные материалы для акустической и эстетической отделки помещений, перегородки, двери, полы, изоляция кабелей.

В современных ЭВМ очень высокая плотность размещения элементов электронных схем. В непосредственной близости друг от друга располагаются соединительные провода, кабели. При протекании по ним электрического тока выделяется значительное количество тепла. При этом возможно оплавление изоляции.

Для отвода избыточной теплоты от ЭВМ, служат системы вентиляции и кондиционирования воздуха. При постоянном действии эти системы представляют собой дополнительную пожарную опасность.

**Вопрос 3.** Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, эвакуационных путей и выходов. Знаки пожарной безопасности.

Согласно требований п.5 Правил противопожарного режима в РФ, в отношении зданий или сооружений, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, а также на объекте с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек, руководитель организации организует разработку планов эвакуации людей при пожаре, которые размещаются на видных местах

На планах условными знаками показываются:

- сплошными зелеными стрелками показывают основные рекомендуемые пути эвакуации, пунктирными стрелками указывают запасные (вторые) пути эвакуации;
- эвакуационные и аварийные выходы, лестничные клетки и т.п.;
- места размещения самого плана эвакуации на этаже в здании;
- места размещения электрощитовых, огнетушителей, пожарных кранов, ручных пожарных извещателей и др., обозначенных знаками пожарной безопасности.

Эвакуационные пути и выходы предусматриваются для предотвращения воздействия на людей опасных и вредных факторов пожара, организованного движения людей при эвакуации, выносе материальных ценностей, в зданиях.





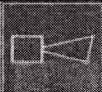



При эксплуатации путей эвакуации запрещается:

- загромождать проходы, коридоры, лестничные клетки, марши лестниц мебелью, оборудованием и различными материалами, а также загромождать тамбуры эвакуационных выходов;
- устраивать в габаритах лестничных клеток разного рода кладовые, а также хранить под лестницами и на лестничных площадках какие-либо материалы;
- устанавливать глухие решетки на окнах. Допускается в помещении, где на окнах установлены глухие решетки, иметь не менее одной распашной решетки;
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации;
- загромождать доступ к первичным средствам пожаротушения, к электрораспределительным щиткам и отключающим устройствам;
- использовать имеющиеся средства пожаротушения не по прямому назначению.

### 3.1 Знаки безопасности и места их размещения:

№ п/п	Изображение знака	Код и наименование знака	Место размещения знака
<b>Эвакуационные знаки:</b>			
1.		<b>Е 01-01</b> «Выход здесь» (левосторонний)	Над дверями (или на дверях эвакуационных выходов, открывающихся с левой (правой) стороны). На стенах помещений вместе с направляющей стрелкой для указания направления движения к эвакуационному выходу.
2.		<b>Е 01-02</b> «Выход здесь» (правосторонний)	
3.		<b>Е 02-01</b> Направляющая стрелка	Только вместе с другими эвакуационными знаками (Е 01-01, Е 02-01) для указания направления движения
4.		<b>Е 03</b> «Направление к эвакуационному выходу направо»	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу
5.		<b>Е 04</b> «Направление к эвакуационному выходу налево»	
6.		<b>Е 13</b> «Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз» (левосторонний)	На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу
7.		<b>Е 14</b> «Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх» (правосторонний)	
8.		<b>Е 22</b> «Указатель выхода»	Над дверями эвакуационного выхода
9.		<b>Е 23</b> «Указатель запасного выхода»	Над дверями запасного выхода
<b>Знаки пожарной безопасности:</b>			
10.		<b>Ф 02</b> «Пожарный кран»	На дверце шкафа с пожарным краном.



11.		<b>F 04</b> «Огнетушитель»	В местах размещения огнетушителя
12.		<b>F 10</b> «Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики»	В местах ручного пуска установок пожарной сигнализации
13.		<b>F 11</b> Звуковой оповещатель пожарной тревоги	В местах нахождения звукового оповещателя или совместно со знаком F 10 "Кнопка включения (систем) пожарной автоматики"
<b>Запрещающие знаки:</b>			
14.		<b>P 01</b> «Запрещается курить»	Использовать, когда курение может стать причиной пожара. На дверях и стенах помещений, участках, где имеются горючие и легковоспламеняющиеся вещества, или в помещениях, где курить запрещается
15.		<b>P 02</b> «Запрещается пользоваться открытым огнем и курить»	Использовать, когда открытый огонь и курение могут стать причиной пожара. На входных дверях, стенах помещений, участках, рабочих местах, емкостях, производственной таре
<b>Указательные знаки:</b>			
16.		<b>Знак D 03</b> «Место для курения»	Используется для обозначения места курения на общественных объектах

**Вопрос 4.**Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Внутренние пожарные краны.

В помещениях и зданиях ГБПОУ КК КПК, в качестве первичных средств пожаротушения могут применяться переносные порошковые и углекислотные огнетушители.

#### 4.1 Назначение порошковых огнетушителей:

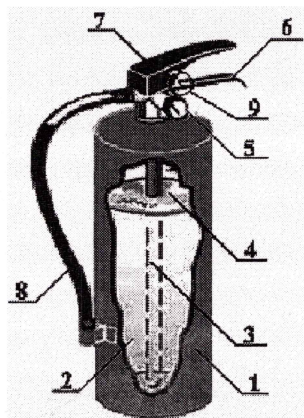
Порошковые огнетушители предназначены для тушения загораний твердых (бумага, древесина, резина, пластмассы и др.) (класс пожара А) жидких (бензин, керосин, дизельное топливо, олифа, растительные масла и др.) (класс пожара В) и газообразных веществ (класс пожара С), а также электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В (класс пожара Е).

! Не следует использовать порошковые огнетушители для тушения оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (ЭВМ, электронное оборудование).

Устройство и принцип действия порошкового огнетушителя закачного типа

Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа (воздуха) для выброса огнетушащего порошка.





- 1 — корпус
- 2 — заряд
- 3 — сифонная трубка
- 4 — пространство для рабочего (вытесняющего) газа
- 5 — манометр
- 6 — ручка для переноски
- 7 — головка с рычагом
- 8 — шланг с насадком
- 9 — чека (пломба)

Для приведения огнетушителя в действие необходимо:

Проверить наличие рабочего давления в корпусе по манометру 5.

За ручку 6 поднести огнетушитель к месту пожара с наветренной стороны на расстояние не менее 3–4 м.

Выдернуть чеку 9, резко нажать на рычаг 7 и быстро отпустить. Через 5 с нажать на рычаг 7, направив направить шланг с насадком 8 на огонь.

Техника безопасности. При применении порошковых огнетушителей следует избегать попадания порошка в органы дыхания и в глаза.

Углекислотные огнетушители предназначены для тушения загораний веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха (бумага, древесина и др.), жидких (бензин, керосин, дизельное топливо) и газообразных веществ, электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

Углекислотные огнетушители необходимо использовать для тушения ЭВМ, электронного оборудования.

При срабатывании углекислота под давлением выбрасывается в виде облака на расстоянии не менее 2-х метров.

Раструб – пластиковый, чтобы не получить ожог, так как температура струи доходит до  $-78^{\circ}\text{C}$ .

Направление раструба на очаг возгорания обеспечивается максимальной зона покрытия облаком огнетушащего вещества.

Углекислота, попадая на горящее вещество, препятствует поступлению кислорода, низкая температура охлаждает и предотвращает распространение пламени, это останавливает процесс горения.

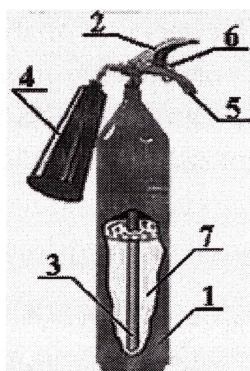
Данный вид огнетушителей эффективно сбивает огонь в результате динамического воздействия струи в начальном его стадии пожара.

Особо эффективно углекислотные огнетушители применяются при объемном тушении и когда для тушения пожара необходимы «чистые» огнетушащие составы, не повреждающие защищаемое оборудование или объекты (ЭВМ, радиоэлектронную аппаратуру, музейные экспонаты, архивы

и т.д.), после использования углекислотного огнетушителя двуокись углерода испаряется и не оставляет следов.

#### Устройство и принцип действия углекислотного огнетушителя.

Работа углекислотного огнетушителя основана на вытеснении заряда двуокиси углерода под действием собственного избыточного давления, которое задается при наполнении огнетушителя. Двуокись углерода находится в баллоне под давлением 5,7 МПа (58 кгс/см<sup>2</sup>) при температуре окружающего воздуха 20°C. Максимальное рабочее давление в баллоне при температуре +50°C, не должно превышать 15 МПа (150 кгс/см<sup>2</sup>).



- 1 – баллон
- 2 – рычаг
- 3 – сифонная трубка
- 4 – раструб
- 5 – ручка для переноски
- 6 – чека (пломба)
- 7 – заряд углекислоты (двуокиси)

При открывании запорно–пускового устройства (нажатии на рычаг 2), заряд углекислоты по сифонной трубке 3 поступает к растребу 4. При этом происходит переход двуокиси углерода из сжиженного состояния в твердое (снегообразное), сопровождающийся резким понижением температуры. Огнетушащее действие углекислоты основано на охлаждении зоны горения и разбавлении горючей парогазовоздушной среды инертным (негорючим) веществом до концентраций, при которых происходит прекращение реакции горения.

Для приведения огнетушителя в действие необходимо:

Выдернуть чеку 6 или сорвать пломбу.

Направить раструб 4 на очаг пожара.

В запорно-пусковом устройстве нажимного типа нажать на рычаг 2, в устройстве вентильного типа повернуть маховичок против часовой стрелки до отказа, а в устройстве рычажного типа (применяется в передвижных огнетушителях) — повернуть рычаг до отказа на 180°.

Техника безопасности: при тушении, во избежание получения ожогов рук, не брать руками за раструб и металлический переходник, соединяющий раструб с баллоном, т.к. температура при выходе углекислоты из растреба составляет -78° С.



## Основные технические данные и характеристики огнетушителей

Наименование показателей	Значения:					
	Порошковые огнетушители			Углекислотные огнетушители		
	ОП-3 (3)	ОП-5 (3)	ОП-10 (3)	ОУ-1	ОУ-2	ОУ-3
1. Масса заряда огнетушащего вещества (порошка, углекислоты), кг	2,3	3,7	7.4	1,0	2,0	3.5
2. Рабочее давление в корпусе огнетушителя (кгс/см <sup>2</sup> )	16	16	16	58	58	58
3. Длина струи огнетушащего вещества (м)	3	3,5	4,5	2	2,5	2.5
4. Продолжительность подачи огнетушащего вещества (сек)	13	15	18	8	10	10
5. Площадь тушения (м <sup>2</sup> )	1,7	2,8	4,52	0,4	0,65	1,07
6. Срок перезарядки огнетушителя	Не реже 1 раза в 5 лет или после каждого использования огнетушителя					
7. Срок службы огнетушителя	10 лет					

### Размещение огнетушителей

Огнетушители следует располагать таким образом, чтобы они были защищены от воздействия прямых солнечных лучей, механических воздействий и других неблагоприятных факторов (вибрация, агрессивная среда, повышенная влажность и т.д.).

Они должны быть хорошо видны и легкодоступны в случае пожара.

#### Пожарные краны

##### 1. Назначение.

Пожарный кран (ПК) предназначен для подачи воды при возникновении загораний веществ и материалов, кроме электроустановок под напряжением.

ПК состоит из пожарного клапана, присоединенным к внутреннему водопроводу здания, к которому присоединяется пожарный рукав со стволом.



ПК размещается в пожарном шкафу (цвета пожарного шкафа - красный или белый), оборудованном кнопкой дистанционного пуска пожарного насоса.

Кроме этого, в пожарном шкафу может быть отведено место для установки одного или 2-х огнетушителей.



Приведение ПК в действие:

Для приведения в действие ПК требуется 2 человека (1-й и 2-й номер):

- 2-й номер срывает пломбу и открывает дверцу пожарного шкафа;
- 1-й номер берет ствол и раскатывает рукав в направлении очага пожара;
- 2-й номер с помощью вентиля маховика пожарного клапана открывает клапан и включает кнопку дистанционного пуска пожарного насоса;
- 1-й номер производит тушение загорания.

#### **Вопрос 5.** Требования при тушении электроустановок.

При тушении пожаров в электроустановках нужно как можно быстрее обесточить (отключить) систему электроснабжения отдельного электроприемника, помещения.

В случае невозможности обесточивания электроустановок тушение должно производиться только порошковыми или углекислотными огнетушителями.

Воду и пенные огнетушители применять нельзя.

Для исключения случаев возникновения пожаров во вне рабочее время по окончании рабочего времени офисная техника (компьютеры, копировальные аппараты, сканеры, принтеры и др.), бытовые электроприборы (уничтожители бумаги, счетчики банкнот, калькуляторы, настольные лампы, вентиляторы, телевизоры, зарядные устройства к телефонам и видеотехнике, электрочайники, электрообогреватели и пр.), а



также удлинители и сетевые фильтры должны быть обесточены путем отключения их от электрических розеток.

**Вопрос 6.** Обязанности и порядок действий работника (служащего) при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

Действия граждан при обнаружении пожара регламентируются также пунктом 2 Правил противопожарного режима в РФ и включают в себя следующие требования:

Каждый гражданин при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

1. Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по телефону 101 (112) с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщавшего информацию

При этом необходимо учитывать, что если выход в город осуществляется не напрямую, а через определенную цифру, например – 9, то в пожарную охрану надо звонить, начиная с набора этой цифры, а затем цифр 01. Например: 9-01.

*Справочно: Примерная форма сообщения о пожаре:*

*«Загорание в помещении на 1-ом этаже 5-ти этажного здания по адресу: ул. Новая, дом 10, строение 1. Сообщил Петров»*

2. Оповестить о пожаре сотрудников, дежурные службы объекта;
3. Принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии (огнетушители, внутренние пожарные краны)

При эвакуации из помещений каждый сотрудник подразделения должен:

- 1) отключить и обесточить все электроприборы путем отключения их от электрических розеток;

- 2) одеться и покинуть помещение не запирая дверей на ключ;

- 3) по ближайшему эвакуационному пути (коридору, лестничной клетке) согласно плана эвакуации выйти из здания наружу.

4) Если коридор и лестничная клетка сильно задымлены и покинуть помещение нельзя, оставаться в помещении, плотно закрыть окна и дверь, о своем местонахождении сообщить по телефону на вахту, либо своему руководителю. Для защиты органов дыхания использовать смоченную водой ткань.

Сотрудник должен знать места размещения первичных средств пожаротушения (огнетушителей и пожарных кранов), средств связи и оповещения при пожарах (телефонов и ручных извещателей) и уметь их применить.

При обнаружении очага возгорания в учреждении любым возможным способом необходимо постараться загасить пламя в «зародыше» с обязательным соблюдением мер личной безопасности.

Необходимо помнить, что все огнетушители работают очень непродолжительное время (10-15 секунд). Приводить их в действие следует непосредственно возле очага пожара.

Открыть все эвакуационные выходы.

С соблюдением мер личной безопасности постараться вынести имущество и документы.

По ближайшему эвакуационному пути (коридору, лестничной клетке) согласно плана эвакуации выйти из здания наружу. Нельзя пользоваться лифтом при эвакуации.

При возгорании одежды попытаться сбросить ее. Если это сделать не удастся, упасть на пол и перекатываясь, сбить пламя; можно накрыть горящую одежду куском плотной ткани, облить водой, но ни в коем случае не бежать – бег только усилит интенсивность горения.

В загоревшем помещении не нужно дожидаться пока приблизится пламя. Помните! Основная опасность пожара для человека – дым. При наступлении признаков удушья лечь на пол и как можно быстрее ползти к выходу.

В случае сильного задымления путей эвакуации, закройте дверь, оставайтесь в своем помещении, расположитесь так, чтобы Вас было видно в окне, это облегчит Ваше спасение.

Приложить усилия, чтобы исключить состояние страха и паники. Они часто толкают людей на безрассудные поступки.

В текущем режиме каждый ответственный за ПБ в конкретном помещении своевременно проверяет все электроприборы и электропроводку, контролирует соблюдение техники ПБ обучающимися и сотрудниками в закреплённом помещении.



## **Вопрос 7.**Способы оказания доврачебной помощи пострадавшимна пожаре.

Наиболее характерными видами повреждения организма человека при пожаре являются: травматический шок, термический ожог, удушье, ушибы, переломы, ранения.

### **Запрещается:**

- перетаскивать пострадавшего на другое место, если ему ничего не угрожает и если первую доврачебную помощь можно оказать на месте. Особенно это касается переломов, повреждений позвоночника, проникающих ранений;
- давать воду, лекарства находящиеся без сознания пострадавшему, т.к. он может задохнуться;
- удалять инородные тела, выступающие из грудной, брюшной или черепной полости, даже если кажется, что их легко можно вытащить;
- оставлять находящегося без сознания пострадавшего на спине, чтобы он не захлебнулся в случае тошноты, рвоты или кровотечения.

### **Необходимо:**

- как можно скорее вызвать «Скорую помощь», точно и внятно назвав место, где произошло несчастье. Если не уверены, что вас правильно поняли, звонок лучше продублировать;
- до приезда «Скорой помощи» попытаться найти медицинского работника, который сможет оказать пострадавшему более квалифицированную помощь;
- в случае, когда промедление может угрожать жизни пострадавшего, следует оказать ему первую доврачебную помощь, не забывая об основополагающем принципе – «не навреди».

Основные мероприятия при оказании первой доврачебной помощи:

При травматическом шоке:

- осторожно уложить пострадавшего на спину, при рвоте повернуть голову набок;
- проверить, если дыхание, работает ли сердце. Если нет – начать реанимационные мероприятия;
- быстро остановить кровотечение, иммобилизовать места переломов;
- дать обезболивающее, при его отсутствии 50-70гр. алкоголя;
- при угнетении дыхания и сердечной деятельности ввести адреналин, кордиамин, кофеин.

### **Запрещается:**

- переносить пострадавшего без надежного обезболивания, а в случае переломов – шинирования;

- снимать прилипшую после ожога одежду;
- давать пить при жалобах на боль в животе;
- оставлять больного без наблюдения.

При термическом ожоге:

- освободить обожженную часть тела от одежды, если нужно, разрезать, не сдирая приставшие к телу куски ткани. Нельзя вскрывать пузыри, касаться ожоговой поверхности руками, смазывать ее жиром, мазью и другими веществами. При ограниченных ожогах 1 степени на покрасневшую кожу хорошо наложить марлевую салфетку, смоченную спиртом;

- при ограниченном ожоге следует немедленно начать охлаждение места ожога (прикрыв его салфеткой и ПВХ - пленкой) водопроводной водой в течении 10 – 15 минут. После чего на пораженную поверхность наложить чистую, лучше стерильную, щадящую повязку, ввести обезболивающие средства (анальгин, баралгин и т.п.).

- при обширных ожогах после наложения повязок, напоив горячим чаем, дав обезболивающее и тепло, укутав пострадавшего, срочно доставить его в больницу. Если перевязка задерживается или длится долго, обожженному дают пить щелочно-солевую смесь (1 ч. Ложку поваренной соли и ½ ч. ложки пищевой соды, растворенных в двух стаканах воды).

При ранении:

- смазать края раны йодом или спиртом;
- наложить стерильную повязку;

Запрещается:

- прикасаться к ране руками;
- при наложении повязки прикасаться к стороне бинта, прилегающей к ране.

При сильном кровотечении:

- пережать поврежденный сосуд пальцем;
- сильно согнуть поврежденную конечность, подложив под колено или локоть тканевый валик;
- наложить жгут, но не более чем на 1,5 часа, после чего ослабить скрутку и когда конечность потеплеет и порозовеет, снова затянуть;
- при небольших кровотечениях прижать рану стерильной салфеткой и забинтовать.

При переломах костей:

- обеспечить покой травмированного места;
- наложить шину из палок, прутьев, пучков камыша;



- придать сломанной руке или ноге возвышенное положение;
- приложить холодный компресс;
- дать обезболивающее;
- при открытом переломе наложить на рану антисептическую повязку.

Запрещается:

- пытаться составлять обломки костей;
- фиксировать шину в месте, где выступает кость;
- прикладывать к месту перелома грелку;
- без необходимости снимать одежду и обувь с поврежденной конечности (в месте перелома одежду и обувь лучше вырезать).

При удушье:

- установить признаки, указывающие на то, что пострадавший жив и нуждается в помощи по следующим показаниям:

- а) зеркало, приложенное ко рту пострадавшего, запотевают;
- б) зрачок сужается при приближении источника света и расширяется – при удалении;
- в) палец руки отекает, если его перевязать ниткой;
- г) кожа воспаляется (краснеет) при воздействии источника тепла;
- обеспечить приток свежего воздуха;
- уложить пострадавшего так, чтобы ноги были приподняты;
- расстегнуть одежду, стесняющую дыхание;
- дать понюхать нашатырный спирт;
- при отсутствии самостоятельного дыхания провести искусственное дыхание и прямой массаж сердца.

Приступая к оказанию первой доврачебной помощи пострадавшему при пожаре, спасатель должен четко представлять последовательность собственных действий в конкретной ситуации. Время играет решающую роль.

**Вопрос 8.** Ответственность работника (служащего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

Руководители организаций и лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности в соответствии со ст. 38 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности и могут быть за такие нарушения привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности.

**Виды административных наказаний согласно Кодекса Российской Федерации  
об административных правонарушениях от 30.12.2001г. №195-ФЗ(КоАП)**

Нарушение	Ответственность		Основа ние
	должностное лицо	юридическое лицо	
Нарушение требований пожарной безопасности, установленных стандартами, нормами и правилами	Предупреждение  или наложение штрафа в размере 1 000-2 000 руб.	Предупреждение  или наложение штрафов в размере 10 000-20 000 руб. или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток	Статья 20.4 п.1 КоАП
Нарушение требований стандартов, норм и правил пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара без причинения тяжкого вреда здоровью человека	Наложение штрафа в размере 3 000 - 4 000 руб.	Наложение штрафа в размере 30 000 - 40 000 руб.	Статья 20.4 п. 3 КоАП
Несанкционированное перекрытие проездов к зданиям и сооружениям, установленных для пожарных машин и техники	Наложение штрафа в размере 500 - 1 000 руб.	Наложение штрафа в размере 5 000 - 10 000 руб.	Статья 20.4 п. 6 КоАП
Неповиновение законному распоряжению должностного лица органа, осуществляющего государственный надзор (контроль)	Наложение штрафа в размере 1 000 – 2 000 руб.		Статья 19.4 п. 1 КоАП



Невыполнение в срок законного предписания (постановления, представления, решения) органа (должностного лица), осуществляющего государственный надзор (контроль)	Наложение штрафа в размере 1 000 – 2 000 руб. или дисквалификация на срок до трех лет	Наложение штрафа в размере 10 000-20 000 руб.	Статья 19.5 п. 1 КоАП
---	---	---	-----------------------

#### Уголовная ответственность

Уголовная ответственность за нарушение правил пожарной безопасности определена статьей 219 Уголовного кодекса РФ (далее – УК РФ) от 13.06.1996 г. N 63-ФЗ (с изменениями 1998-2009 г.).

#### Статья 219 УК РФ. Нарушение правил пожарной безопасности:

1. Нарушение правил пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека (в ред. Федерального закона от 08.12.2003 N 162-ФЗ) наказывается:

- штрафом в размере до 80 000 рублей;
- или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до шести месяцев,
- либо ограничением свободы на срок до трех лет;
- либо лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

Уголовная ответственность наступит, даже если виновный причинил такой вред неосторожно. А значит, предвидел, что нарушения правил пожарной безопасности могут привести к таким последствиям, но самонадеянно рассчитывал их предотвратить. Или не предвидел таких последствий, хотя мог и должен был предвидеть.

Суды, как правило, наказывают за это преступление руководителей. Реже сотрудников, назначенных ответственными за пожарную безопасность.

2. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека,

наказывается:

- ограничением свободы на срок до пяти лет
- или лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

3. Деяние, предусмотренное частью 1 настоящей статьи, повлекшее по неосторожности смерть двух или более лиц, наказывается лишением свободы на срок до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

Закон предоставляет дознавателям Государственной противопожарной службы право возбуждать и расследовать уголовные дела по статье 219 «Нарушение правил пожарной безопасности» УК РФ.

**Вопрос 9.** Способы сообщения о пожаре. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара

Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 18.11.1994 г. № 69-ФЗ в статье 34 и 37 устанавливает обязанности граждан при обнаружении пожаров:

- немедленно уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров.

Каждый гражданин при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

1. немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по телефону 101 (112) с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемой информации

При этом необходимо учитывать, что если выход в город осуществляется не напрямую, а через определенную цифру, например – 9, то в пожарную охрану надо звонить, начиная с набора этой цифры, а затем цифр 01. Например: 9-01.

Примерная форма сообщения о пожаре:  
«Загорание в помещении на 1-ом этаже 5-ти этажного здания по адресу: ул. Новая, дом 10, строение 1. Сообщил Петров»

2. Оповестить о пожаре сотрудников, дежурные службы объекта;



3. Принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии (огнетушители, внутренние пожарные краны)

При эвакуации из помещений каждый сотрудник подразделения должен:

- 1) отключить и обесточить все электроприборы путем отключения их от электрических розеток;
- 2) одеться и покинуть помещение не запирая дверей на ключ;
- 3) по ближайшему эвакуационному пути (коридору, лестничной клетке) согласно плана эвакуации выйти из здания наружу.

Если коридор и лестничная клетка сильно задымлены и покинуть помещение нельзя, оставаться в помещении, плотно закрыть окна и дверь, о своем местонахождении сообщить по телефону на вахту, либо своему руководителю. Для защиты органов дыхания использовать смоченную водой ткань.

По прибытии пожарного подразделения руководитель организации (или лицо, его замещающее) информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара.

В текущем режиме каждый ответственный за ПБ в конкретном помещении своевременно проверяет все электроприборы и электропроводку, контролирует соблюдение техники ПБ обучающимися и сотрудниками в закреплённом помещении.

После изучения 5 вопроса проводится практическое занятие по выявлению умения сотрудника действовать при возникновении пожара и в работе с огнетушителями.