ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0289F0FC00DCB0C2A649036789C84F3B59
Владелец: Сурат Игорь Львович
Действителен: с 18.12.2023 до 18.03.2025

Приложение № 3
к приказу № 005-05 от 01.02.2024
УТВЕРЖДАЮ
Президент ЧОУ ВО АУП
И.Л. Сурат

ПРОГРАММА
проведения первичного противопожарного инструктажа Частного образовательного учреждения высшего образования «Академия управления и производства»

№ п/п	Наименование темы	количество времени (в мин.)
1	Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий).	30
2	Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации).	15
3	Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.	10
4	Виды огнетушителей и их применение.	10
5	Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.	10
6	Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим при пожаре.	15
Итого:		1 ч. 30 мин.

1 Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий)

1.1. Организовать осмотр помещений организации ознакомить сотрудника с планом эвакуации.

1.2. Проверить ориентировочные навыки сотрудника, задавая ему несложные задания, в которых он должен показать наиболее короткий и безопасный маршрут, по которому он покинет здание в случае возникновения пожара в условленном месте.

1.3. После того как сотрудник запомнит маршрут по плану эвакуации необходимо пройтись с ним по этому маршруту и выяснить насколько хорошо сотрудник ориентируется в здании.

1.4. Если сотрудник отклонился от намеченного маршрута либо заблудился, необходимо вернуться к плану эвакуации и задать новое задание.

Производить тренировку до тех пор, пока сотрудник не совершит ни одной ошибки.

1.5. Произвести осмотр мест нахождения первичных средств пожаротушения (огнетушителей). Провести инструктаж с сотрудником по пользованию первичными средствами пожаротушения.

1.6. Проверить теоретические знания.

1.7. Разъяснить порядок содержания помещений и правила поведения в случае возникновения пожара в соответствии с Инструкцией о мерах пожарной безопасности, действующей в организации.

2 Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации)

2.1. Условия и стадии возникновения пожара- вещи давно известные. Благодаря им можно предотвратить пожар. Убрав условия для возникновения и распространения огня, Вы спасете жизни и имущество.

2.2. К основным условиям, при которых происходит процесс возгорания и начинается пожар, можно отнести наличие горючей среды, то есть вещества, которые будут гореть, и источника зажигания, например, открытого огня, химической реакции. А также наличие окислителя, без которого процесс горения невозможен.

Как известно, процесс горения заключается в окислении горючей среды окислителем с выделением продуктов горения, таких как углекислый газ и вода и огромного количества тепла. Еще при неполном окислении образуется сажа и угарный газ, который является очень опасным для человека, так как приводит к удушью. Для начала процесса горения необходим источник зажигания.

2.3. Также существует понятие воспламенения, это время от начала зажигания до воспламенения материала, то есть появления пламени. Иногда время воспламенения может составлять несколько месяцев.

2.4. Вначале пожара приблизительно 10-20 минут огонь распространяется вдоль горючего материала линейно. В это время помещение начинает заполняться дымом, и температура повышается до 250-300 С. После этого происходит объемное распространение огня. В это время пламя распространяется во всем помещении. Еще через 5-10 минут начинает разрушаться остекление помещения, увеличивается приток кислорода в помещение, что приводит к увеличению температуры в помещении до 900 градусов. После значительного увеличения температуры начинается стадия выгорания, во время которой выгорают практически все горючие вещества. И только после этого начинается стадия стабилизации, во время которой возможно обрушение выгоревших конструкций.

3 Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности

Согласно статье 38 Федерального закона от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

-собственники имущества;

-руководители федеральных органов исполнительной власти;

-руководители органов местного самоуправления;

-лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;

-лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;

-должностные лица в пределах их компетенции.

Лица, указанные в части первой настоящей статьи, иные граждане за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

4 Виды огнетушителей и их применение

4.1. Газовые огнетушители.

В газовых огнетушителях в качестве огнетушащего средства применяются негорючие газы (двуокись углерода) или галоидоуглеводородные соединения (бромэтил, хладон).

В зависимости от применяемого огнетушащего средства огнетушители называются углекислотными, хладоновыми, бромхладоновыми и т.п.

Углекислотные огнетушители (ОУ) получили наибольшее распространение из-за их универсального применения, компактности и эффективности тушения.

Заряд углекислотных огнетушителей находится под высоким давлением, поэтому корпуса (баллоны) снабжаются предохранительными мембранами, а заполнение диоксидом углерода допускается до 75%.

Запрещается эксплуатация углекислотных огнетушителей без предохранительных мембран.

Для приведения в действие ручных углекислотных огнетушителей необходимо:

- используя транспортную рукоятку, снять и поднести огнетушитель к месту горения;

- направить раструб на очаг горения и открыть запорно-пусковое устройство (вентиль или рычаг).

Запорно-пусковое устройство позволяет прерывать подачу углекислоты.

При работе углекислотных огнетушителей всех типов запрещается держать раструб незащищенной рукой, так как при выходе углекислоты образуется снегообразная масса с температурой минус 80°С.

При использовании огнетушителей ОУ необходимо иметь в виду, что углекислота в больших концентрациях к объему помещения может вызвать отравления персонала, поэтому после применения углекислотных огнетушителей небольшие помещения следует проветрить.

Не допускается располагать углекислотные огнетушители вблизи отопительных приборов, где температура может быть более 50°С, следует избегать прямого попадания солнечных лучей на баллоны.

4.2. Порошковые огнетушители.

Порошковые огнетушители (ОП) предназначены для тушения пожаров твердых, жидких и газообразных веществ (в зависимости от марки используемого огнетушащего порошка), а также электроустановок, находящихся под напряжением до 1 кВ (1000 В).

Для приведения в действие ручных порошковых огнетушителей необходимо поднести огнетушитель к очагу пожара, выдернуть клин или чеку, нажать на рычаг и направить струю порошка в огонь. Для прекращения подачи струи порошка достаточно опустить рычаг.

Допускается многократное пользование и прерывистое действие.

В рабочем положении огнетушитель следует держать строго вертикально, не переворачивая его.

5 Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации

5.1. Если огонь небольшой, можно попробовать сразу же затушить его, набросить, например, на него плотную ткань, или залить водой.

5.2. Если огонь сразу не погас, немедленно нужно покинуть помещение. И только после этого звонить по телефону **«101», «112».**

5.3. Если нет возможности покинуть горящее помещение, немедленно сообщить по телефону «101» пожарным точный адрес и номер офиса. После этого из окна звать на помощь.

5.4. При пожаре дым гораздо опаснее огня, поэтому необходимо находиться как можно ниже к полу помещения и выбираться ползком.

5.5. При пожаре категорически запрещается пользоваться лифтом.

5.6. Основное правило при пожаре не вдаваться в панику. При встрече с пожарными - слушаться их указаний.

6 Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим при пожаре

6.1. Отравление угарным газом

Первые признаки отравления угарным газом (CO) – это ухудшение зрения, снижение слуха, легкая боль в области лба, головокружение, ощущение пульсации в висках, снижение координации мелких точных движений и аналитического мышления (дальше может быть потеря ощущения времени, рвота, потеря сознания).

Пострадавшего следует скорее вынести в лежачем положении (даже если он может передвигаться сам) на свежий воздух.

В легких случаях отравления следует дать пострадавшему кофе, крепкий чай; давать нюхать на ватке нашатырный спирт.

Освободить от стесняющей дыхание одежды (расстегнуть воротник, пояс). Обеспечить покой.

Если пострадавший находится без сознания, его необходимо поместить спиной вверх, чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку.

Сделать согревание с помощью грелки, горчичников к ногам; причем при применении грелок необходимо соблюдать осторожность, т.к. у пострадавших от CO нарушен порог болевой чувствительности и повышается склонность к ожогам.

Обязательно и как можно быстрее следует вызвать врача.

Главное в тяжелых случаях отравления – обеспечить человеку возможно более раннее и длительное вдыхание кислорода.

6.2. Ожоги

Вдыхание горячего воздуха, пара, дыма может вызвать ожог дыхательных путей, отек гортани, нарушение дыхания. Это приводит к гипоксии - кислородному голоданию тканей организма; в критических случаях - к параличу дыхательных путей и гибели.

Различают три степени термических ожогов: легкую, среднюю и тяжелую. Для ожогов легкой степени характерны стойкое покраснение обожженной кожи, сильная боль. При ожогах более тяжелых степеней возникают пузыри; на фоне покраснений и пузырей могут появляться участки белой («свиной») кожи.

Первая помощь при ограниченном ожоге: немедленно подставить обожженный участок кожи под холодную воду на 10-15 мин. или приложить

стерильный пакет со льдом; наложить стерильную повязку; дать обезболивающее средство; при необходимости обратиться к врачу.

Первая помощь при обширных ожогах: наложить нетугую стерильную повязку; дать обезболивающее средство; дать выпить стакан щелочно-солевой смеси (1 чайная ложка поваренной соли и ½ чайной ложки пищевой соды, растворенные в 2 стаканах воды); доставить пострадавшего в больницу.

Обширные ожоги осложняются ожоговым шоком, во время которого пострадавший мечется от боли, стремится убежать, плохо ориентируется. Возбуждение сменяется депрессией, заторможенностью.

При термических ожогах не допускается:

- удалять с поврежденной кожи остатки одежды и грязь;
- обрабатывать место ожога спиртом, йодом, жиром или маслом;
- накладывать тугие повязки.