

муниципальное дошкольное образовательное учреждение  
Октябрьский детский сад

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий МДОУ Октябрьским  
детским садом

\_\_\_\_\_ Е.А. Колобкова  
(подпись) (Ф.И.О.)

«01» марта 2022 г.

**ПРОГРАММА**  
**ПЕРВИЧНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА**  
**НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

п. Октябрь

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.

2. Цели и задачи проведения инструктажа.

3. Проведение инструктажа.

4. Перечень вопросов первичного противопожарного инструктажа:

4.1. Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

4.2. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, помещений, утвержденной руководителем учреждения, включающей, в том числе, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты; мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования на рабочем месте; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

4.3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и электрооборудования.

4.4. Сведения о путях эвакуации людей при пожаре. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами; лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей; местом размещения самого плана эвакуации; местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

4.5. Обязанности и порядок действий работника 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. Отключение электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

4.6. Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.

4.7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах.

4.8. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте разработана в соответствии с Приказом МЧС России от 18 ноября 2021 г. № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение, приложение № 1 и № 2; и пунктом 3 «Правил противопожарного режима в РФ», утвержденные постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479.

Программа первичного противопожарного инструктажа (далее – программа) является одним из элементов единой системы подготовки работников муниципального дошкольного образовательного учреждения Октябрьского детского сада (далее – учреждение) в области пожарной безопасности.

Программа определяет основы организации и порядок обучения мерам пожарной безопасности, с учетом структуры и численности работников учреждения.

В программе изложены вопросы первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте, с учетом норм и требований в области пожарной безопасности.

Изложенные в настоящей программе требования обязательны для исполнения всеми работниками учреждения.

Все работники допускаются к работе только после прохождения первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

## 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОВЕДЕНИЯ ИНСТРУКТАЖА

2.1. Цель проведения первичного противопожарного инструктажа - обучение работников обязательным требованиям пожарной безопасности, систем предотвращения пожаров и противопожарной защиты в помещениях и на территории учреждения, ознакомление с имеющимися средствами пожаротушения, первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты органов дыхания, пожарной связи.

2.2. Главной задачей проведения первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте является получение работниками знаний и навыков, необходимых для соблюдения требований пожарной безопасности и готовности к умелым действиям при угрозе и возникновении пожара в помещении и на территории.

## 3. ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖА

3.1. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится до начала выполнения трудовой деятельности в учреждении.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу в учреждение;
- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность в учреждении, по решению руководителя учреждения.

3.2. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится лицом, назначенным ответственным за проведение первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте в учреждении.

3.3. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте заканчивается практической тренировкой по отработке действий при возникновении пожара, умению пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты.

3.4. После проведения первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте в журнале учета противопожарных инструктажей делается соответствующая установленная запись о прохождении инструктажа конкретным работником о проведении теоретической и практической части.

## 4. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

### 4.1. Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

Во время выполнения трудовой (служебной) деятельности на рабочих местах каждый работник обязан выполнять обязательные требования пожарной безопасности, установленные организационно-распорядительной документацией на объекте и устанавливающие противопожарный режим.

В соответствии со ст. 34 «Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности» Федерального закона «О пожарной безопасности» № 69-ФЗ

#### **Граждане (работники) обязаны:**

- Соблюдать обязательные требования пожарной безопасности.
- Иметь в помещениях и строениях, находящихся в их собственности, первичные средства тушения пожаров и противопожарный инвентарь в соответствии с правилами противопожарного режима и перечнями, утвержденными соответствующими органами местного самоуправления.
- При обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану.
- До прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров.
- Оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров.
- Выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора.
- Предоставлять в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, возможность должностным лицам государственного пожарного надзора проводить обследования и проверки принадлежащих им производственных, хозяйственных и иных помещений и строений (за исключением жилых помещений), территорий, земельных участков в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности и пресечения их нарушений.

#### **Ответственность**

В Законодательстве Российской Федерации предусмотрена уголовная, административная и дисциплинарная ответственность за несоблюдение требований пожарной безопасности. Сумма штрафа определяется Кодексом об административных правонарушениях в РФ ст. 20.4 и ст. 19.5 часть 1.

#### **В соответствии со статьей 20.4**

1. Нарушение требований пожарной безопасности: влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до трех тысяч рублей; на должностных лиц - от шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на юридических лиц - от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей.

2. Те же действия, совершенные в условиях **особого противопожарного режима**, - влекут наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц - от пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, - от тридцати тысяч до сорока тысяч рублей; на юридических лиц - от двухсот тысяч до четырехсот тысяч рублей.

### 4.2. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, помещений, утвержденной руководителем учреждения, включающей в том числе порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей

доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты; мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования на рабочем месте; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

При приеме на работу работника знакомят под роспись с инструкцией о мерах пожарной безопасности, которая составляется в соответствии с пунктом 2 разделом XVIII Правил противопожарного режима, которая в том числе включает в себя порядок содержания территории, помещений, эвакуационных путей и выходов; мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования на рабочем месте; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

#### Содержание территорий:

Запрещается курение на территории и в помещениях, за исключением мест, специально отведенных для курения в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Руководитель учреждения обеспечивает размещение на объектах защиты знаков пожарной безопасности "Курение и пользование открытым огнем запрещено". Места, специально отведенные для курения, обозначаются знаком "Место курения"

#### На территории запрещается:

Разводить костры, использовать открытый огонь для приготовления пищи вне специально отведенных и оборудованных для этого мест.

Сжигать мусор, траву, листву и иные отходы, материалы или изделия, кроме мест и (или) способов, установленных органами местного самоуправления городских и сельских поселений, муниципальных и городских округов, внутригородских районов.

Запрещается использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары, строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных, для разведения костров, приготовления пищи с применением открытого огня (мангалов, жаровен и др.) и сжигания отходов и тары.

Правообладатели земельных участков, расположенных в границах населенных пунктов и на территориях общего пользования вне границ населенных пунктов, обязаны производить своевременную уборку мусора, сухой растительности и покос травы.

Правообладатели земельных участков обеспечивают надлежащее техническое содержание (в любое время года) дорог, проездов и подъездов к зданиям, строениям, складам, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам, резервуарам, естественным и искусственным водоемам, являющимся источниками наружного противопожарного водоснабжения.

Запрещается использовать для стоянки автомобилей на территории населенных пунктов, предприятий и организаций площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты.

Не допускается перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, посадкой крупногабаритных деревьев, исключаящими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленные требованиями пожарной безопасности.

#### Требования к зданиям, помещениям:

При эксплуатации объекта защиты руководитель учреждения обеспечивает соблюдение проектных решений. Обеспечивает категорирование по взрывопожарной и пожарной опасности, а также определение класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального

закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" помещений (пожарных отсеков) производственного и складского назначения с обозначением их категорий (за исключением помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности) и классов зон на входных дверях помещений. На объектах обеспечивается проведение работ по заделке негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость, образовавшихся отверстий и зазоров в местах пересечения противопожарных преград различными инженерными и технологическими коммуникациями, в том числе электрическими проводами, кабелями, трубопроводами.

На объектах защиты запрещается:

- в помещении чердака хранить и применять легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- использовать чердаки и другие технические помещения (при их наличии) для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;
- устанавливать глухие решетки на окнах и прямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода (при его наличии));
- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, в местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- устраивать в складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов;
- размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах внешние блоки кондиционеров;
- эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания, пожарные отсеки и части здания, а также помещения, не отвечающие нормативным документам по пожарной безопасности в соответствии с новым классом функциональной пожарной опасности;
- проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности.

Требования к эвакуационным путям и выходам:

Эвакуационный путь - путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре.

Эвакуационный выход — выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.

Каждое здание имеет объемно-планировочное решение и конструктивное исполнение эвакуационных путей, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей при пожаре. При невозможности безопасной эвакуации людей должна быть обеспечена их защита посредством применения систем коллективной защиты.

Для обеспечения безопасной эвакуации людей должны быть:

- Оборудованы эвакуационные пути и эвакуационные выходы соответствующего конструктивного исполнения, необходимого размера и в нужном количестве.
- Обеспечено беспрепятственное движение людей по эвакуационным путям и через эвакуационные выходы.
- Организованы оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям, в том числе с использованием световых указателей, звукового и речевого оповещения.

Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из здания. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания, возможность свободного открывания запоров изнутри **без ключа**.

Руководитель, а также дежурный персонал на объекте защиты, на котором возник пожар, обеспечивают доступ в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

- Устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств.
- Размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов.
- Устраивать в тамбурах выходов из зданий сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.
- Фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их.
- Изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования.

Требования пожарной безопасности при эксплуатации электропотребителей:

Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными (не отключенными от электрической сети) бытовые электроприборы, за исключением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы,

если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

Запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над кровлями и навесами из горючих материалов, а также над открытыми складами (штабелями, скирдами и др.) горючих веществ, материалов и изделий.

Запрещается:

- а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;
- б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- д) использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- е) размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- ж) при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;
- з) прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- и) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

Проведение пожароопасных работ

К пожароопасным видам деятельности относятся:

- огневой разогрев битума;
- газо-и электросварочные работы;
- газо- и электрорезательные работы ;
- бензино-и керосинорезательные работы;
- работы с паяльной лампой;
- резка металла механизированным инструментом с образованием искр;
- окрасочные работы.

Проведение в здании и на территории учреждения всех видов пожароопасных работ (с выделением и образованием искр) категорически запрещается. На проведение огневых работ на временных местах руководителем учреждения или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ.

Проведение окрасочных работ проводится только с разрешения руководителя, при условии проведения противопожарного инструктажа с работниками, выполняющими эти работы,

наличия на месте первичных средств пожаротушения и соблюдения требований пожарной безопасности.

4.3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и электрооборудования.

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

Для того чтобы произошло возгорание, необходимо наличие четырех условий возникновения горения и пожара на рабочем месте:

- горючие вещества и материалы;
- источник зажигания — открытый огонь, химическая реакция, электроток;
- наличие окислителя, например кислорода воздуха;
- наличие путей распространения пожара.

Условиями возникновения горения и распространения пожара в зданиях и помещениях учреждения могут быть:

- Значительное количество горючих веществ и материалов в помещениях.
- Наличие технологических коммуникаций и путей, создающих возможность распространения пламени и продуктов горения в соседние помещения.
- Внезапное появление в процессе пожара факторов, ускоряющих его развитие: аварийный разлив легковоспламеняющейся или горючей жидкости, загорание электрооборудования и его разрушение.
- Повреждение (нарушение) изоляции электропроводки, токоподводящих проводов;
- Захламленность помещений и рабочих мест горючими материалами.

Пожарная опасность веществ и материалов – состояние веществ и материалов, характеризующее возможность возникновения горения или взрыва веществ и материалов.

Классификация веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности используется для установления требований пожарной безопасности при применении веществ и материалов.

По горючести вещества и материалы подразделяются на следующие группы:

- негорючие – вещества и материалы, неспособные гореть в воздухе. Негорючие вещества могут быть пожаровзрывоопасными (например, окислители или вещества, выделяющие горючие продукты при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом);
- трудногорючие – вещества и материалы, способные гореть в воздухе при воздействии источника зажигания, но неспособные самостоятельно гореть после его удаления;
- горючие – вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

В здании и помещениях учреждения имеется различная компьютерная техника, электробытовые приборы и другое электрооборудование, что обязывает руководителя особое внимание уделять соблюдению противопожарного режима. Для тушения класса пожара «Е» - электроустановок и электрооборудования применяются огнетушители порошковые (ОП) и углекислотные (ОУ).

4.4. Сведения о путях эвакуации людей при пожаре. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами; лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей; местом размещения самого плана эвакуации; местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

Эвакуационный выход — выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону. Эвакуационные пути в здании и выходы из здания должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей. В здании возможно наличие аварийного выхода. Аварийный выход — выход, не отвечающий требованиям эвакуационного и не учитывающийся при эвакуации, но предусматривающийся для повышения безопасности при пожаре или другой аварии. При возникновении пожара необходимо знать где и какие ближайшие выходы имеются от вашего рабочего места. Все выходы изнутри зданий закрыты на легкооткрываемые замки (внутренние задвижки). Пути эвакуации обозначены эвакуационными знаками пожарной безопасности

К эвакуационным выходам из здания и сооружений относятся выходы, которые ведут:

- 1) из помещений первого этажа наружу:
  - а) непосредственно;
  - б) через коридор;
  - в) через вестибюль (фойе);
  - г) через лестничную клетку;
  - д) через коридор и вестибюль (фойе);
  - е) через коридор, рекреационную площадку и лестничную клетку;
- 2) из помещений любого этажа, кроме первого:
  - а) непосредственно на лестничную клетку или на лестницу 3-го типа;
  - б) в коридор, ведущий непосредственно на лестничную клетку или на лестницу 3-го типа;
  - в) в холл (фойе), имеющий выход непосредственно на лестничную клетку или на лестницу 3-го типа;
  - г) на эксплуатируемую кровлю или на специально оборудованный участок кровли, ведущий на лестницу 3-го типа;
- 3) в соседнее помещение (кроме помещения класса Ф5 категорий А и Б), расположенное на том же этаже и обеспеченное выходами, указанными в пунктах 1 и 2 настоящей части. Выход из технических помещений без постоянных рабочих мест в помещения категорий А и Б считается эвакуационным, если в технических помещениях размещается оборудование по обслуживанию этих пожароопасных помещений.

Здание, помещения учреждения оснащены первичными средствами пожаротушения – огнетушителями (закачными) ОП – порошковыми.

По назначению, в зависимости от вида заряженного ОТВ, огнетушители подразделяют на огнетушители:

- для тушения загорания твердых горючих веществ (класс пожара А);
- для тушения загорания жидких горючих веществ (класс пожара В);
- для тушения загорания газообразных горючих веществ (класс пожара С);
- для тушения загорания металлов и металлосодержащих веществ (класс пожара Д);
- для тушения загорания электроустановок, находящихся под напряжением (класс пожара Е).

Огнетушители состоят из :

1. Из корпуса для хранения огнетушащего вещества.
2. Баллона со сжатым или сжиженным газом для вытеснения огнетушащего вещества из корпуса огнетушителя.
3. Газовой трубки с аэратором (только в порошковых). Газ, проходя через слой порошка, взрыхляя (аэрируя) его, поднимается в верхнюю часть корпуса, создавая избыточное (рабочее) давление.
4. Сифонной трубки, по которой огнетушащее вещество выбрасывается из огнетушителя.
5. Ручки для переноса огнетушителя.
6. Чеки для предотвращения случайного срабатывания.

### Порошковые



Порошковый огнетушитель типа ОП-4(з) –

1. Запорно-пусковое устройство.
2. Корпус с зарядом (порошок) и рабочим газом.
3. Распылительное устройство.
4. Индикатор давления.
5. Чека.
6. Рычаг.

**Чтобы привести в действие порошковый огнетушитель, необходимо:**

1. Убедиться в достаточности давления по индикатору давления (4).
2. Сорвать пломбу и выдернуть чеку (5).
3. Направить раструб (3) на очаг пожара.
4. Нажать на рычаг (6) и направить струю огнетушащего порошка на очаг пожара.

### **Огнетушитель не переворачивать!**

При тушении пожара порошковыми огнетушителями необходимо помнить:

1. В зависимости от заряда порошковые огнетушители применяют для тушения пожаров классов АВСЕ, ВСЕ или класса D.
2. Порошковыми огнетушителями **запрещается** тушить электрооборудование, находящееся под напряжением выше 1000 В.
3. Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (ПЭВМ, некоторые виды электронного оборудования, электрические машины коллекторного типа и т. д.).
4. Порошковые огнетушители из-за высокой запыленности во время их работы и, как следствие, резко ухудшающейся видимости очага пожара и путей эвакуации, а также раздражающего действия порошка на органы дыхания не рекомендуется применять в помещениях малого объема (менее 40 м<sup>3</sup>).
5. При тушении пожара порошковыми огнетушителями необходимо применять дополнительные меры по охлаждению нагретых элементов оборудования или строительных конструкций.

## Углекислотные



1. Запорно-пусковое устройство. 2. Корпус с зарядом (двуокись углерода). 3. Раструб.

Чтобы привести в действие углекислотный огнетушитель, необходимо:

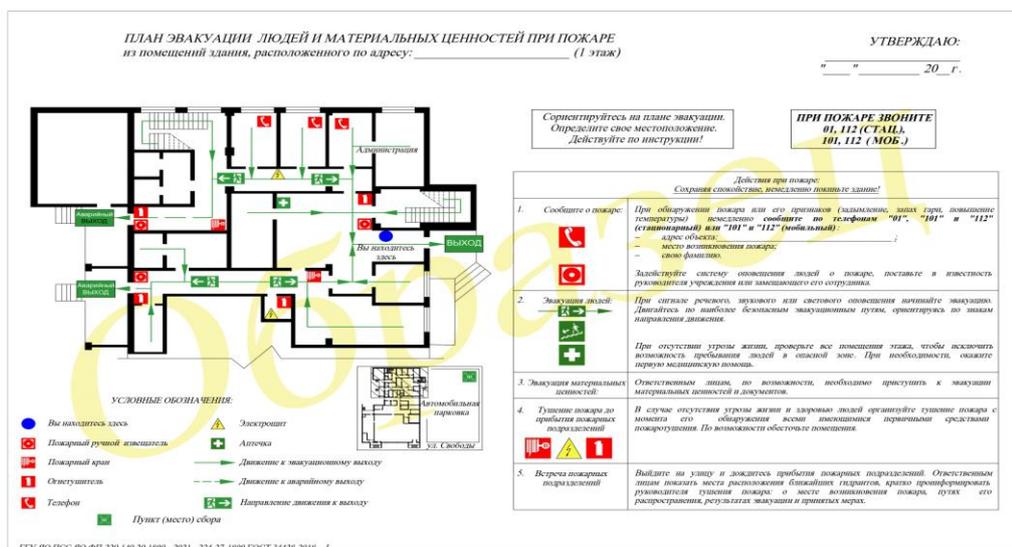
1. Снять огнетушитель и поднести к очагу пожара.
2. Сорвать пломбу и выдернуть чеку
3. Перевести раструб в горизонтальное положение и нажать на рычаг .
4. Направить струю ОТВ на очаг пожара.

*Огнетушитель не переворачивать!*

При пользовании углекислотными огнетушителями необходимо учитывать следующие факторы: возможность накопления зарядов статического электричества на диффузоре огнетушителя (особенно если диффузор изготовлен из полимерных материалов); снижение эффективности огнетушителей при отрицательной температуре окружающей среды; опасность токсического воздействия паров углекислоты на организм человека; опасность снижения содержания кислорода в воздухе помещения в результате применения углекислотных огнетушителей (особенно передвижных); опасность обморожения ввиду резкого снижения температуры узлов огнетушителя.

**Запрещается** применять углекислотные огнетушители для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением выше 10 кВ. Углекислотный огнетушитель, оснащенный раструбом из металла, **не должен использоваться** для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением.

В здании учреждения, в котором могут одновременно находиться 50 и более человек или с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек разрабатываются планы эвакуации людей при пожаре, которые размещаются на видных местах. На плане эвакуации обязательно указываются пути эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей; местом размещения самого плана эвакуации; местами размещения первичных средств пожаротушения, спасательных и медицинских средств, средств связи.



4.5. Обязанности и порядок действий работника 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. Отключение электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

Каждый работник, осуществляющих трудовую деятельность в организации при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) обязан действовать в соответствии установленного порядка:

Первый заметивший очаг пожара или признаков горения обязан:

1. Сообщить в пожарную охрану (диспетчеру ПСЧ). Вызов пожарной охраны (службы спасения) осуществлять по телефонам: со стационарного телефона: 3-12-37, «01» или «112» или с сотового «101» или «112». При этом четко сообщить наименования объекта, адреса его расположения, места возникновения пожара и фамилию сообщившего информацию.
2. Сообщить руководителю учреждения, или лицу исполняющему обязанности.
3. До прибытия руководителя принять меры по эвакуации людей из здания.
4. При несработке автоматической пожарной автоматической пожарной сигнализации, нажать кнопку пожарного извещателя, для приведения в действие системы АПС.
5. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровья людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии

Обязанности и порядок действий при отключении электрооборудования:

- по окончании рабочего времени отключение оборудования производить путем обесточивания электроустановок и электрооборудования в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал за исключением дежурного освещения.
- при возникновении пожара по мере возможности отключить оборудование на своих рабочих местах, и далее организовать работы по обесточиванию силового и осветительного электрооборудования в щитовом помещении, соблюдая при этом требования техники безопасности

В рабочее время каждый работник должен:

- постоянно содержать в чистоте и порядке свое рабочее место;
- проходы, выходы не загромождать различными предметами и оборудованием;
- не допускать нарушения пожарной безопасности со стороны посторонних лиц;
- промасленную одежду, тряпки и горючие отходы хранить только в металлических ящиках с плотно закрывающимися крышками;
- протирать полы, стены и оборудование горючими растворами запрещается;
- горючие жидкости, легковоспламеняющиеся жидкости (ГЖ, ЛВЖ) хранить в строго отведенных местах, соблюдая требования пожарной безопасности;
- переносить ГЖ И ЛВЖ только в специальной таре с плотно закрытыми крышками, в случае пролива необходимо немедленно убрать;
- не подключать самовольно электроприборы, исправлять электросеть и предохранители;
- не пользоваться открытым огнем в помещениях и на территории;
- не курить, не бросать окурки и спички в зданиях и помещениях;
- не накапливать и не разбрасывать бумагу и другие легковоспламеняющиеся материалы и мусор;
- не хранить в столах, шкафах и помещениях ЛВЖ (бензин, керосин и др.);
- не пользоваться электронагревательными приборами в личных целях с открытыми спиралями;
- не оставлять включенными без присмотра электрические приборы и освещение;
- не вешать плакаты, одежду и другие предметы на электрические розетки, выключатели и другие электроприборы.

Каждый работник покидая свое рабочее место обязан привести его в пожаробезопасное состояние: отключить электроприборы из розетки, уходя отключить электричество (свет), не оставлять включенными в розетку любые электроприборы. Ответственный за пожарную безопасность обязан систематически проверять (провести осмотр) помещения на предмет противопожарного состояния. В случае выявленного нарушения принять меры по возможности к устранению выявленных нарушений и поставить в известность руководителя.

4.6. Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.

При возникновении пожара необходимо в первую очередь понимать, где возник пожар, а далее есть ли возможность эвакуации. Что лучше покинуть помещения или остаться на месте? И не маловажно позаботиться об обеспечении личной безопасности. При наличии необходимо воспользоваться средствами индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. К средствам индивидуальной защиты относятся:

- средства защиты органов дыхания (респираторы, противогазы, само спасатели изготовленные из подручных средств, противопыльные тканевые маски и марлевые повязки),
- средства защиты кожного покрова (защитные костюмы, резиновые сапоги и др.),
- средства медицинской защиты (индивидуальная аптечка АИ-2, индивидуальный противохимический пакет, пакет перевязочный индивидуальный).

В том случае, если пожар где-то за пределами того помещения, где Вы находитесь, не стоит опрометчиво выходить наружу. Приложите руку к двери, замку или металлической ручке перед тем, как открыть дверь. Если они горячие, значит, за дверью сильное пламя, и выходить нельзя ни в коем случае. Если пожар развивается на нижних этажах в этой ситуации можно попробовать пересидеть пожар дома. Для того, чтобы увеличить свои шансы на спасение, выйдите на балкон. При этом:

1. Необходимо вызвать пожарных и спасателей.
2. Если нет угрозы здоровью попытайтесь погасить огонь самостоятельно на начальной стадии горения: залить водой, засыпать песком или землей, накрыть плотной тканью, воспользоваться огнетушителем (при наличии).
3. Закройте все окна и двери.
4. Постоянно подавайте звуковые сигналы, если вы остались заблокированы и не закрывайте входную дверь на ключ.
5. Заранее приготовьтесь к защите органов дыхания (мокрая ткань);
6. При необходимости подайте сигнал (например фонарик) и вызывайте о помощи через окно.

Если у Вас есть возможность выйти из помещения, воспользуйтесь следующими советами:

1. Быстро, без давки покиньте опасную зону пожара, по заранее изученному безопасному маршруту, используя запасные выходы, пожарные лестницы;
2. Поскольку токсичные продукты горения выделяются при пожаре очень быстро, на спасение у Вас есть всего 5–7 минут. Поэтому не тратьте время на сборы, поиски чего-то ценного, уходите быстро.
3. Пользоваться во время пожара лифтом нельзя ни в коем случае.
4. Пробираясь к выходу лучше пригнувшись или ползком – дым и токсичные продукты горения скапливаются на уровне роста взрослого человека и выше.
5. По пути к выходу закрывайте за собой двери – так Вы преградите пламя на время до 15-ти минут. Отключите напряжение на электрощитке, который располагается на пищеблоке, при наличии такой возможности.
6. При сильном задымлении дышите через сложенную в несколько раз хлопчатобумажную ткань. Увлажнив внешнюю часть полотна, можно предотвратить дыхательные пути от раздражающего действия продуктов горения, хотя от отравления угарным газом данный способ не спасет.
7. Никогда не возвращайтесь обратно, если уже вышли из опасной зоны. Искать в горящем помещении Вас не станут, поскольку видели, что Вы вышли. А опасность нахождения в здании за это время возрастет в десятки раз.
8. В том случае, если у Вас получилось выйти из горящего здания не через главные двери, сообщите о себе пожарной службе и тем, кто находится рядом, чтобы предупредить Ваши поиски.

#### 4.7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах.

Проходя без соответствующих средств индивидуальной защиты через огонь и зоны с высокой температурой, люди подвергают себя риску получить сильные ожоги. Вдыхание горячего воздуха, пара, дыма (от +500С и выше) 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.

Повреждения, которые возникают в результате воздействия термического фактора – огня, кипятка, горячей жидкости, пара и т.д., называют ожогами.

Ожоги бывают поверхностными и глубокими.

1. При поверхностных ожогах первой степени имеет место покраснение кожи, отек и болевые ощущения в области поражения.
2. Если появляются пузыри с желтоватым прозрачным содержимым – то это ожог второй степени. Пузыри могут возникнуть сразу после ожога или некоторое время спустя. Пузыри нельзя вскрывать, чтобы не попала инфекция.
3. Если повреждены глубокие подкожные слои тканей, то развивается ожог третьей степени. При этом появляются не только пузыри, заполненные красновато-бурой жидкостью, и лопнувшие пузыри, но и участки омертвевшей ткани в виде струпа.
4. При четвертой степени тяжести наступает обугливание ткани.

Состояние пострадавшего зависит не только от степени тяжести, но и площади поверхности ожога. Поверхностные ожоги более 50% поверхности тела считаются смертельными.

Первая помощь состоит в том, чтобы прекратить действие поражающего фактора на пострадавшего. Надо сбить пламя, потушить одежду. Затем необходимо охладить обожженную поверхность тела холодной водой, льдом или снегом в полиэтиленовых мешочках в течение 10 минут. Это останавливает процесс повреждения тканей и уменьшает боль. После этого надо аккуратно снять обгоревшую одежду (но в случае, если одежда прилипла, отрывать ее нельзя). На обожженный участок накладывается стерильная салфетка, бинт или другой перевязочный материал.

При обширных ожогах пострадавшего накрывают чистой простыней. Обожженное место не следует смазывать жиром, маслом или вазелином, а также раствором марганцовокислого калия или зеленкой. Если человек в сознании, напоить его теплым чаем и дать принять болеутоляющие средства.

В любом случае в первую очередь вызывается медицинская помощь пострадавшему!

#### 4.8. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения

В соответствии с требованиями Правил противопожарного режима на объектах с массовым пребыванием людей должны проводиться практические отработки по эвакуации на случай возникновения пожара или ЧС. Задачами проведения с работниками учреждения практических тренировок являются:

- Обучить работников умению идентифицировать исходное событие.
- Проверить готовность работников к эвакуации и проведению работ по тушению пожара и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
- Выработать навыки и способности самостоятельно, быстро и безошибочно ориентироваться в ситуации при возникновении угрозы пожара или самого пожара, определять решающее направление действий и принимать правильные меры по предупреждению (ликвидации) пожара или чрезвычайных ситуаций.
- Отработка организации немедленного вызова подразделений пожарной охраны
- Отработка действий при срабатывании установок автоматической противопожарной защиты или обнаружении задымления или пожара.
- Обучение приемам и способам спасения и самоспасения.
- Проверка знаний мест расположения первичных средств пожаротушения, внутренних пожарных кранов, систем пожарной сигнализации и пожаротушения, дымоудаления и подпора воздуха и способов введения их в действие.

Практические занятия направлены для ознакомления работников учреждения с возможностью применения первичных средств пожаротушения при возникновении возможного пожара (возгорания), внутренним противопожарным водопроводом, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения.

#### К первичным средствам пожаротушения относятся:

1. огнетушители,
2. внутренние пожарные краны,
3. пожарные щиты,
4. пожарный инвентарь (ящики с песком, бочки с водой, пожарные ведра, совковые ведра, совковые лопаты, асбестовые полотна, войлок, кошма),
5. пожарный инструмент (багры, ломы, топоры, лестницы).

Помните: при работе с огнетушителем главное - оперативность.

- Располагайте огнетушители так, чтобы они были на виду и доступными как для вас, так и для других людей. Возможные очаги пожара должны быть не дальше 20 метров в общественных зданиях.
- Крепите огнетушитель так, чтобы его было легко взять, и в то же время он не мог упасть. Изучите инструкцию к огнетушителю, продумайте, как будете пользоваться огнетушителем. Тушить очаг возгорания, по возможности, необходимо с его основания, а не поверх огня.
- При эксплуатации огнетушителя вне здания помните надо вставать лицом к огню и учитывать направление ветра - ветер всегда должен дуть в спину.
- При тушении пожара не паникуйте. Адекватно оценивайте ситуацию, свои возможности и возможный ущерб для здоровья. Бывает так, что лучше не рисковать, спасая что-то ценное, лучше просто осуществить эвакуацию.

Для тушения возгорания в зданиях применяется внутренне противопожарное водоснабжение – внутренний пожарный кран, укомплектованный стояком, рукавом, стволом, соединительной головкой, вентилем :



Прежде чем начать тушить водой убедитесь, что вода не попадет на включенные электроустановки! Если помещение не обесточено, необходимо следить, чтобы воды не попала на розетки, выключатели, распределительные коробки, наружную электропроводку, электросветильники и тому подобное.

Пожарный ствол следует удерживать в руках и с помощью крана или насадки на нем отрегулировать компактную или распыленную струю воды, в зависимости от объекта тушения, направляя ее на очаг пожара. Горящие вертикальные поверхности тушат сверху вниз.

Чтобы привести в действие пожарный кран нужны два человека. Один - разматывает пожарный рукав и тушит пожар при появлении воды в пожарном стволе, а второй - открывает вентиль пожарного крана и включает насос-повыситель (при необходимости и его наличии).

Если пожарным краном занимается только один человек, то он должен проложить рукавную линию, открыть вентиль пожарного крана, включить насос-повыситель, быстро вернуться к оставленному стволу и тушить пожар.

При нахождении и работе в горящих помещениях помните: основная опасность - дым. За счет высокой температуры и токсичных веществ он быстро выводит человека из строя. Идеальным вариантом для пребывания в таких местах станет самоспасатель или изолирующий противогаз, но если ничего этого нет - остается лишь по необходимости задерживать дыхание, перемещаться по низу помещения.

По принципу действия самоспасатели делятся на фильтрующие и изолирующие.

Фильтрующие маски функционируют с помощью воздуха, поступающего из окружающей среды. Воздух проходит через фильтр. Специальный адсорбент нейтрализует вредные пары. И в органы дыхания воздух попадает очищенным. Такой самоспасатель обычно малогабаритный, что делает его использование удобным. Но применять этот портативный

универсальный агрегат можно лишь там, где содержание кислорода не падает ниже 17%. В других случаях уже требуется промышленный противогаз.



В изолирующие не проникает воздух извне. В противогаз-самоспасатель подается кислород или сжатый воздух из баллона. Кислородный аппарат устроен так, что дыхательная смесь насыщается кислородом, проходит через патрон и поступает в органы дыхания. Воздух циркулирует внутри. Устройство с кислородным баллоном содержит запас воздуха в емкости, а выдыхается воздух в окружающую среду. Изолирующие варианты нужны, когда в воздухе не хватает кислорода и дышать невозможно.



Индивидуальный самоспасатель прост в обращении, справиться с ним может каждый взрослый человек. Такой прибор актуален, когда в кратчайшие сроки предстоит покинуть здание, заполненное дымом. Время эффективного действия достигает получаса и варьируется исходя из параметров модели.

Работнику учреждения необходимо четко знать,  
где расположены самоспасатели!