

муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад «Сказка»



УТВЕРЖДЕНО:

И.о. заведующего МБДОУ детский сад

/Н.Н. Рудакова/
расшифровка подписи

Приказ № 34/О от 20 января 2026 г.

**ПРОГРАММА
ПОВТОРНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО
ИНСТРУКТАЖА В МБДОУ ДЕТСКИЙ САД «СКАЗКА»**

Данная программа проведения повторного противопожарного инструктажа разработана в соответствии с нормами пожарной безопасности «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 по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»» (утверждённым приказом МЧС России от 16.12.2024 № 1120, зарегистрированным в Минюсте РФ 19.02.2025, регистрационный номер 81324), в соответствии с частями третьей и четвертой статьи 25 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности", пунктом 3 Указа Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. N 868 "Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий", принимаемые в соответствии с ним федеральные законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие вопросы пожарной безопасности, в том числе постановления Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», а также Федерального закона в редакции от 14 июля 2022 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Повторный противопожарный инструктаж проводиться не реже 1 раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность в дошкольном образовательном учреждении (далее – ДОУ).

Проведение повторного противопожарного инструктажа завершается проверкой соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, которую осуществляет лицо, проводившее противопожарный инструктаж, либо иное лицо, назначенное заведующим ДОУ, в соответствии с порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, на объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества.

Проведение противопожарных инструктажей завершается проверкой знаний и умений.

Проверка знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, требованиям, предусмотренным теоретической частью программ противопожарного инструктажа, осуществляется, в том числе с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

О проведении противопожарного инструктажа лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, при удовлетворительных результатах проверки знаний и умений должностным лицом, проводившим проверку знаний и умений, производится запись в журнале учета противопожарных инструктажей.

Лица, показавшие неудовлетворительные результаты проверки знаний и умений по итогам проведения противопожарных инструктажей, к осуществлению трудовой или служебной деятельности на объектах защиты не допускаются.

В этом случае в журнал учета противопожарных инструктажей вносится соответствующая запись, подтверждаемая подписью инструктирующего.

Программа проведения инструктажей утверждается приказом (распоряжением) заведующего дошкольным образовательным учреждением. Продолжительность инструктажа устанавливается в соответствии с утвержденной программой вводного противопожарного инструктажа.

Тематический план

№ п/п	Наименование тем	Время, мин.
1.	Обязанность работника соблюдать требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.	5
2.	Знание инструкций о мерах пожарной безопасности в организации, утвержденных руководителем организации, включающих 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 технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.	10
3.	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, имеющихся в организации. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и оборудования.	10
4.	Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения, пользование средствами 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.	10

5.	Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.	10
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, спасения и самоспасания с высотных уровней при пожаре.	5
7.	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах.	5
8.	Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания.	20
9.	Заключение	15
ИТОГО		1ч. 30мин.

Тема №1

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

Обязанность работника соблюдать требования пожарной безопасности:

- строго соблюдать требования инструкции по пожарной безопасности, правила пожарной безопасности и противопожарного режима;
- обеспечивать соблюдение требований пожарной безопасности на своем рабочем месте, поддерживать надлежащий порядок;
- контролировать соблюдение требований пожарной безопасности воспитанниками детского сада;
- принимать активное участие в практических тренировках по эвакуации обучающихся и работников при пожаре;
- знать места расположения и уметь применять первичные средства пожаротушения;
- при выявлении каких-либо нарушений пожарной безопасности в работе оперативно извещать об этом непосредственного руководителя или лицо, ответственное за пожарную безопасность в дошкольном образовательном учреждении;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной службы, до прибытия пожарной охраны принять все возможные меры по спасению воспитанников детского сада;
- оказывать содействие пожарной охране во время ликвидации пожаров;
- своевременно проходить инструктажи по пожарной безопасности;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования по соблюдению требований пожарной безопасности в дошкольном образовательном учреждении.

Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством (ст.38 ФЗ «О пожарной безопасности») 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.

Вышеуказанные лица 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.

Основания и порядок привлечения руководителей организаций к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности установлен законодательством Российской Федерации.

Тема №2.

Знание инструкций о мерах пожарной безопасности в организации, утвержденных руководителем организации, включающих 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 технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

Инструктируемый ознакомляется с инструкциями по пожарной безопасности в МБДОУ детский сад «Сказка».

Список инструкций по пожарной безопасности в МБДОУ детский сад «Сказка»

№ п/п	Номер инструкции	Наименование инструкции по охране труда
1.	ИПБ- № 1	О мерах пожарной безопасности в МБДОУ детский сад «Сказка»
2.	ИПБ- № 2	О мерах пожарной безопасности на складе инвентаря и ТМЦ
3.	ИПБ- № 3	О порядке содержания, осмотра и приведения помещений в пожаробезопасное состояние после окончания работы
4.	ИПБ- № 4	По пожарной безопасности
5.	ИПБ- № 5	О мерах пожарной безопасности на пищеблоке ДОУ
6.	ИПБ- № 6	Порядок действий персонала при эвакуации в случае возникновения пожара
7.	ИПБ - № 7	Инструкция по пожарной безопасности при проведении новогодних мероприятий
8.	ИПБ - № 8	По пожарной безопасности при проведении массовых мероприятий в ДОУ (утренники, концерты, конкурсы)
9.	ИПБ - № 9	О мерах пожарной безопасности в прачечной
10.	ИПБ - №10	О порядке действий должностных лиц (администрации) в случае возникновения пожара
11.	ИПБ -№11	По пожарной безопасности для дежурного администратора
12.	ИПБ -№12	Правила пожарной безопасности в доме (квартире)
13.	ИПБ -№13	По правилам пожарной безопасности для детей в ДОУ

Тема №3.

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

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте.

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

Причины возникновения пожаров: причинами возникновения пожаров чаще всего являются: неосторожное обращение с огнем, несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических устройств, самовозгорание веществ и материалов, разряды статического электричества, грозовые разряды, детская шалость, поджоги. Последние, в свою очередь, подразделяются на наружные (открытые), при которых хорошо просматриваются пламя и дым, и внутренние (закрытые), характеризующиеся скрытыми путями распространения пламени.

Для того, чтобы произошло возгорание необходимо наличие трех условий:

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

Для того, чтобы произошел пожар необходимо выполнение еще одного условия:

- наличие путей распространения пожара — горючих веществ, которые способствуют распространению огня.

Стадии пожара:

- первые 10-20 минут пожар распространяется линейно вдоль горючего материала. В это время помещение заполняется дымом рассмотреть в это время пламя невозможно;
- температура воздуха поднимается в помещении до 250—300 градусов. Это температура воспламенения всех горючих материалов;
- через 20 минут начинается объемное распространение пожара;
- спустя еще 10 минут наступает разрушение остекления. Увеличивается приток свежего воздуха, резко увеличивается развитие пожара. Температура достигает 900 градусов.

Фаза выгорания. В течение 10 минут максимальная скорость пожара.

После того, как выгорают основные вещества происходит фаза стабилизации пожара (от 20 минут до 5 часов). Если огонь не может перекинуться на другие помещения пожар идет на улицу. В это время происходит обрушение выгоревших конструкций.

Основные опасные и вредные факторы, возникающие при пожаре:

- пламя и искры;
- тепловой поток;
- повышенная температура окружающей среды;
- повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- пониженная концентрация кислорода;
- снижение видимости в дыму.

К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

- осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, строений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- вынос высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара;
- воздействие огнетушащих веществ.

Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, имеющихся в организации.

Классификация веществ и материалов по пожарной опасности основывается на их свойствах и способности к образованию опасных факторов пожара или взрыва.

По горючести вещества и материалы подразделяются на следующие группы:

- негорючие - вещества и материалы, неспособные гореть в воздушной среде.

Негорючие вещества могут быть пожаровзрывоопасными (например, окислители или вещества, выделяющие горючие продукты при взаимодействии с водой или друг с другом);

- трудногорючие - вещества и материалы, способные гореть в воздушной среде 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.

Методы испытаний на горючесть веществ и материалов устанавливаются нормативными документами по пожарной безопасности.

Из горючих жидкостей выделяют группы легковоспламеняющихся и особо опасных легковоспламеняющихся жидкостей, воспламенение паров которых происходит при низких температурах, определенных нормативными документами по пожарной безопасности.

Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и оборудования.

Возгорания на производственных объектах, где есть электрооборудование, случаются нередко. Пожаротушение в электроустановках, которые находятся под напряжением, имеет свои сложности и требует выполнение определенных правил. При попадании воды на рабочее оборудование возникает электрическая дуга, которая представляет опасность для жизни людей. Поэтому тушение пожаров на таких объектах выполняется с соблюдением особой техники безопасности.

Причины возгорания электроустановок.

Пожары на производстве наносят огромный материальный ущерб и часто становятся виновниками гибели людей. Чтобы свести к минимуму риск возгорания, требуется соблюдать меры пожарной безопасности и разобраться в основных причинах, которые приводят к пожару.

- короткое замыкание. Может возникнуть в случае повреждения оборудования или кабеля линии электропередач. Такая авария может в несколько секунд привести к воспламенению электроустановки, находящейся под напряжением.
- аварийный режим работы оборудования. Каждый элемент оборудования рассчитан на нормальную работу под определенным напряжением. Перегрузка приводит к перегреву контактов и токоведущих частей. Если перегруженный участок своевременно не отключить от электросети, то может возникнуть пожар.

Чтобы не допустить пожароопасной ситуации на объекте, оборудование должно быть исправным, а также требуется правильно выполнять эксплуатацию каждого элемента.

Действия персонала при возгорании

Как только обнаружены признаки возгорания, пожаротушение в электрощитовой или в цехе ложится на плечи работающего персонала. Нельзя приступать кнейтрализации пожара, пока установка находится под током. Распоряжение по обесточиванию оборудования, вызову пожарных и формированию команды по тушению пожара подручными средствами отдает старший по смене или другое уполномоченное лицо.

Прежде чем приступить к тушению, следует знать, какими средствами пожаротушения не допускается тушить электроустановки. Это позволит более грамотно провести процесс тушения, и избежать более серьезных последствий. Оперативных и сплоченных действий сотрудников может хватить для ликвидации пожара, и обойтись без привлечения пожарного подразделения.

Первичные средства тушения пожара.

Основными видами средств пожаротушения являются огнетушители. На производственных объектах, где имеется электрооборудование, не используются воздушно-пенные огнетушители. Обычно применяются следующие первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок:

- порошковые, используются для установок под напряжением до 1 кв;
- углекислотные, применяются для оборудования, работающего под напряжением до 10 кв;
- хладоновые, подходят для напряжения до 0,4 кв.

Тушение электрических установок также производится с помощью песка или асбестового волокна. При использовании первичных средств пожаротушения в электроустановках следует не забывать о соблюдении мер предосторожности. Необходимо надеть диэлектрические перчатки, а также маску для защиты органов дыхания.

Особенности тушения пожара на разных типах оборудования

Способы тушения пожаров зависят от класса напряжения и типа оборудования. При возгорании обмоток синхронных аппаратов следует немедленно отключить подачу тока, и включить автомат гашения магнитного поля. Если загорелся водород, что бывает при утечке газа, тушение нужно

осуществлять при помощи углекислотных огнетушителей. При выполнении газового пожаротушения меры безопасности в электроустановках необходимо неукоснительно соблюдать. Требуется перекрыть задвижки на неисправном участке трубопровода. Возгорание маслонаполненного оборудования опасно тем, что может произойти взрыв. Под действием высоких температур в масле образуются углеводородные газы. Поэтому такое оборудование необходимо потушить как можно быстрее.

Выбор средства пожаротушения в электроустановках должен осуществляться также в зависимости от особенностей и вида оборудования:

- электрическая проводка. Обычно возгорание возникает по причине короткого замыкания. Сначала требуется отключить напряжение, затем потушить обычным водным огнетушителем. Применение пены недопустимо;
- электрощитовая. Возгорание на установках под напряжением до 10 кв устраняется с помощью углекислотных огнетушителей.
- установки напряжением до 0,4 кв. Для ликвидации очага пожара разрешается использовать хладоновые огнетушители. Нельзя использовать водные струи.
- установки напряжением выше 0,4 кв. Подходящее средство пожаротушения электрооборудования – порошковая струя.

Тема №4.

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения, пользование средствами 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.

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты.

В здании МБДОУ детский сад «Сказка» корпус №1 по адресу: п. Коноша, ул. Свободы, д.38 – 6 эвакуационных выходов, в здании корпус № 2 по адресу: п. Коноша, ул. Пионерская, д. 9- 9 эвакуационных выходов.

При возникновении пожара выводим воспитанников находящихся в корпусе №1 на территорию МБОУ « Коношской СШ имени Н.П. Лаверова».

При возникновении пожара в корпусе №2 выводим воспитанников на рыночную площадь на ул. Пионерская, а затем безопасным путем ведем воспитанников в корпус №1.

Содержание эвакуационных выходов:

Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных 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, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации;
- размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;
- устраивать в тамбурах выходов 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, а также снимать их;

- изменять направление открывания дверей.

Система предотвращения пожара - комплекс организационных мероприятий и технических средств, исключающих возможность возникновения пожара на объекте защиты.

Целью создания систем предотвращения пожаров является исключение условий возникновения пожаров.

Исключение условий возникновения пожаров достигается исключением условий образования горючей среды и (или) исключением условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.

Состав и функциональные характеристики систем предотвращения пожаров на объекте защиты устанавливаются Федеральным законом от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

Система предотвращения пожаров заключается прежде всего в исключении возможности образования горючей среды или попадания туда источников зажигания. Эти задачи решаются как на стадии проектирования, так и на стадии эксплуатации.

Для предотвращения образования горючей среды применяются следующие методы:

- поддержание безопасной концентрации газов, пара или пыли в воздухе, не превышающей нижнего уровня воспламенения;
- герметичность оборудования и изоляция горючей среды;
- замена горючих материалов негорючими;
- правильность размещения горючих веществ и т.д.

Предотвращение возникновения в горючей среде источников зажигания достигается следующими методами:

- соответствующая эксплуатация оборудования;
- применение безопасного электрооборудования;
- регламентация максимального нагрева поверхностей, горючих средств;
- применение неискрящего инструмента;
- молниезащита;
- устранение контакта с воздухом и др.

Средства противопожарной защиты — это отдельные предметы или целые системы, основное назначение которых — определить и по возможности ликвидировать пожар, предотвратить его распространение, обеспечить безопасность людей и материальных ценностей, предупредить разрушение конструкций.

Все средства противопожарной защиты можно поделить на две группы:

- **первичные средства пожарной защиты** — огнетушители (порошковые, водные, пенные и т.д.), лопаты, багры, топоры, ломы, ёмкости для воды и песка, пожарные краны и т.д.
- **технические средства противопожарной защиты** — пожарные сигнализации и системы пожаротушения, системы противодымной защиты, противопожарные клапаны и перегородки, системы оповещения и управления эвакуацией, средства огнезащиты и системы противопожарного водоснабжения.

Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара.

К первичным средствам пожаротушения относятся устройства, инструменты и материалы, предназначенные для локализации или тушения пожара на начальной стадии его развития (внутренний противопожарный водопровод, огнетушители, вода, песок, войлок, кошма, асбестовое полотно, ведра, лопаты и др.), рисунок №1,2.

Сети внутреннего противопожарного водопровода должны находиться в исправном состоянии и обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения.

Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода обязаны быть укомплектованы стволами и рукавами. Пожарный рукав должен быть присоединен к крану и стволу, рисунок №1 Надо не реже раза в год производить перекатку рукавов на новую скатку.

Пожарные шкафы, где размещаются первичные средства пожаротушения (пожарный запорный кран с соединительной головкой, пожарный напорный рукав с присоединенным к нему пожарным стволом, огнетушители), должны иметь приспособления для хранения ключей и опломбирования. Тушение пожара с применением внутреннего противопожарного водопровода, рисунок №6

Огнетушители размещаются в легкодоступных местах, где исключено попадание на них прямых солнечных лучей и непосредственное воздействие нагревательных приборов, на высоте от пола не выше 1,5 м, в шкафах пожарных кранов или в специальных тумбах. Огнетушители надо содержать в исправном состоянии, время от времени осматривать, проводить проверку и своевременно перезаряжать.

В зависимости от применяемого огнетушащего вещества в больнице имеются следующие типы огнетушителей: порошковые (ОП), углекислотные (ОУ), рисунок №3.

Рис. 1

Шкаф ПК закрыт на ключ и опломбирован



ПРЕДНАЗНАЧЕН для тушения пожаров и загораний веществ и материалов, кроме электроустановок под напряжением

- 1 Место хранения ключа
- 2 Пульт дистанционного включения насоса-повысителя
- 3 Пожарный кран
- 4 Пожарный рукав
- 5 Ствол

ТРЕБОВАНИЯ К УХОДУ И СОДЕРЖАНИЮ



Рис №2



ПРЕДНАЗНАЧЕН для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного инструмента и пожарного инвентаря в производственных и складских помещениях, не оборудованных противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, а также на территории предприятий, не имеющих наружного противопожарного водопровода, или при удалении зданий (сооружений), наружных технологических установок на расстояние более 100 м от наружных пожарных водоисточников.
КОМПЛЕКТУЮТСЯ согласно ППБ 01-03 в зависимости от типа щита и класса пожара



ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА должен иметь вместимость 0,5; 1,0 или 3 м³ и комплектоваться совковой лопатой (ГОСТ 3620-76)



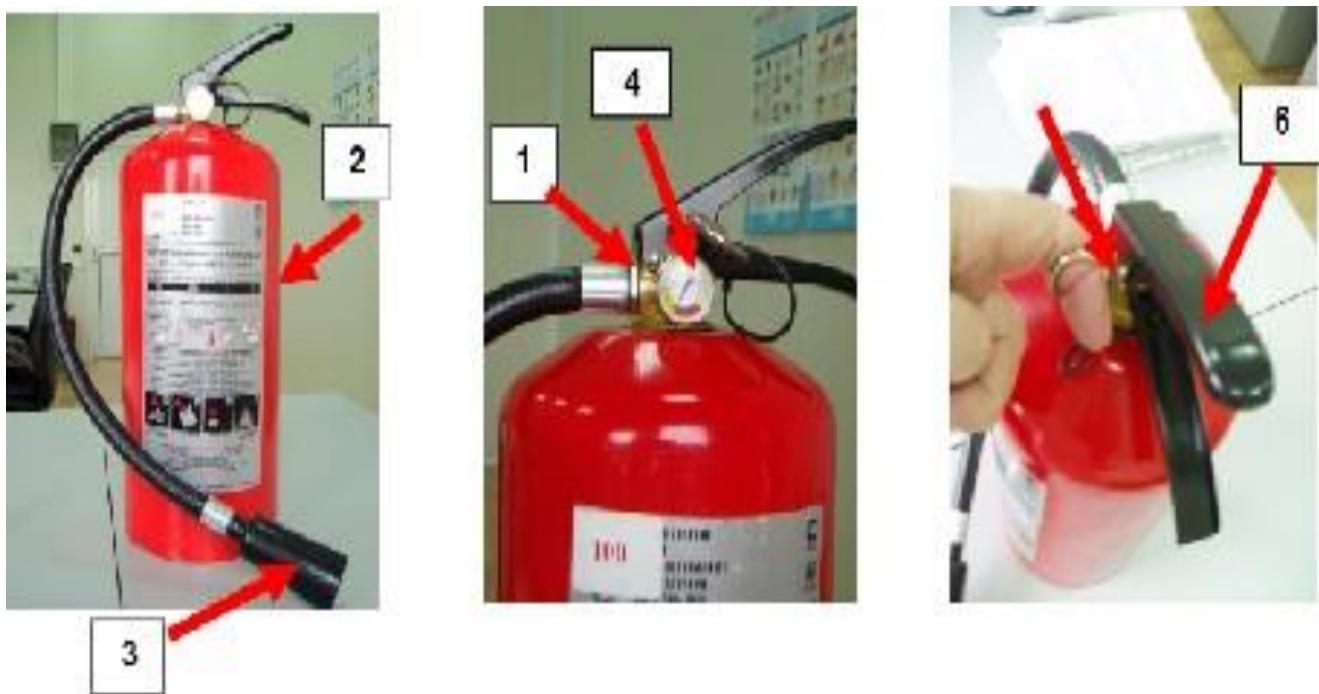
РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ (ГОСТ 12.4.009-83) должен быть объемом не менее 0,2 м³ и комплектоваться ведрами

Хранить в водонепроницаемом футляре (чехле)



АСБЕСТОВОЕ ПОЛОТНО, ВОЙЛОК (КОШМА) размечено не менее 1x1 м. В местах хранения ЛВЖ и ГЖ может быть увеличено до 2x1,5 м или 2x2 м. Один раз в 3 мес просушивать и очищать от пыли

Рис. 3



Пользование первичными средствами пожаротушения (огнетушитель).

При тушении твёрдых предметов и материалов следует подавать гасящее вещество в очаг загорания, в самое интенсивно горящее место. Огонь следует тушить последовательно, гася в направлении от тушителя в глубину загорания, сверху вниз, так сказать, ``метущими`` движениями, покрывая горящие предметы огнегасительным составом.

При тушении загоревшейся жидкости в открытых или с низкоустроеными бортами ёмкостях, следует огнегасящее вещество направлять на поверхность жидкости наклонно, желательно - на внутреннюю стенку резервуара; При таком тушении огнегасящий вещество будет растекаться и покроет поверхность жидкости, изолируя её от поступления из воздуха кислорода и тем туша загорание.

При тушении растекающейся горящей жидкости, следует начинать тушение с краёв площади растекания и последовательно покрыть огнегасящим составом всю горящую поверхность.

При тушении огня углекислотным огнетушителем, следует огнетушитель держать, по возможности, вертикально, с тем, чтобы не препятствовать нормальному выходу из огнетушителя углекислого газа, рисунок №5.

Во избежание ожогов от создающегося углекислотным огнетушителем искусственного холода, нельзя руками без рукавиц браться непосредственно за направляющую воронку работающего и выпускающего струю углекислоты углекислотного огнетушителя; естественно, нельзя направлять струю на людей! Углекислотные огнетушители хорошо применимы для тушения загораний электроустановок, электросетей с напряжением до 1000 В, а также для тушения загораний на автотранспорте.

Если углекислотным огнетушителем тушили в помещении, то следует людям из этого помещения выйти и хорошо его проветрить;

Огнетушители порошкового типа являются многоцелевыми огнетушителями. Их можно использовать почти на всех видах пожаров (например, на кораблях, в автобусах, в деревянных строениях, на производстве). Эти огнетушители способны одинаково хорошо тушить как деревянные конструкции, папку, бумагу, так и бензин, масло и другие горюче-смазочные вещества, рисунок №4

Огнегасящий порошок надёжен при низких температурах (например, зимой) и не проводит электрический ток. Порошковыми огнетушителями можно тушить загорания в электроустановках и электросетях напряжением до 1000 вольт.

Для тушения загораний электроустановок и электросетей, электроприборов под напряжением до 1000 В можно использовать только:

- углекислотные огнетушители, рисунок;
- порошковые огнетушители, рисунок.

Пенные огнетушители и воду для тушения электроустановок, сетей и электроприборов, находящихся под напряжением, использовать нельзя! И пена, и вода проводят электроток, и он может поразить тушителя.

Рис. № 4



Рис. № 5



Порядок тушения пожара из внутреннего противопожарного водопровода

Рис. 6



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.

В здании корпуса №1.

План эвакуации расположен:

- центральный выход 1 этаж;
- лестничная площадка 2 этаж.

Внутренний противопожарный водопровод (рукав) расположен:

- лестничная площадка первого этажа;
- коридор первого этажа (напротив прачечной);
- лестничная площадка второго этажа (напротив медицинского блока);
- коридор второго этажа;
- лестничная клетка третьего этажа (метод. кабинет);
- третий этаж (около спортивного зала).

Огнетушители расположены:

- около прачечной;
- запасной выход около прачечной;
- щитовая;
- 1 этаж лестничная площадка;
- 2 этаж лестничная площадка;

- 3 этаж лестничная площадка;
- музыкальный зал;
- медицинский блок;
- спортивный зал;
- пищеблок.

Спасательные средства органов дыхания и зрения, аптечка первой доврачебной помощи работникам находиться на посту охраны.

Стационарный телефон находится в кабинете –заведующего и в бухгалтерии.

В здании корпуса №2.

План эвакуации расположен:

- в фас на первом этаже (около кабинета старшего воспитателя);
- 2 этаж в коридоре.

Огнетушители расположены:

- кабинет завхоза;
- пищеблок;
- буфетная группы «Капелька»;
- буфетная группы «Улыбка»;
- буфетная группы «Лучики»
- 2 этаж в коридоре;
- процедурный кабинет.

Аптечка первой доврачебной помощи работникам находится в кабинете старшего воспитателя.

Стационарный телефон находится в фас на первом этаже.

Тема № 5.

Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения.

В случае возникновения пожара, действия работников дошкольного образовательного учреждения и привлекаемых к ликвидации пожара лиц, прежде всего, должны быть направлены на обеспечение безопасности воспитанников детского сада, их экстренную эвакуацию и спасение. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей необходимо принять меры по тушению пожара в начальной стадии.

Каждый сотрудник дошкольного образовательного учреждения, обнаруживший пожар обязан оповестить о пожаре всех находящихся в ДОУ людей при помощи кнопки АПС или подав сигнал голосом, немедленно доложить о пожаре заведующему ДОУ или лицу его замещающему, а также сообщить о пожаре по телефону 101, при этом сообщить диспетчеру:

- наименование ДОУ – МБДОУ детский сад «Сказка»;
- адрес ДОУ
- корпус № 1 – ул. Свободы, д.38;
- корпус № 2 – ул. Пионерская, д.9;
- место возникновения пожара (кратко описать, где загорание или что горит);
- свою фамилию и имя.

Не отключать телефон первыми, возможно, у диспетчера возникнут вопросы или он даст вам необходимые указания для дальнейших действий.

Ответственное лицо за проверку включения автоматических систем противопожарной защиты - заместитель заведующего по АХР – корпус №1, заведующий хозяйством-корпус №2 выполняет проверку функционирования систем противопожарной защиты и системы голосового оповещения о пожаре и эвакуации, при необходимости, действует их. В случае автоматического несрабатывания АПС следует привести в действие ручной извещатель АПС.

Ответственный за общую организацию спасения людей – заместитель заведующего по АХР – корпус № 1, заведующий хозяйством –корпус №2 контролирует полное открытие всех эвакуационных выходов из здания ДОУ,

Корректировку направлений эвакуируемых групп, осуществляется силами звена спасателей осмотр подсобных и служебных помещений, коридоров и холлов с целью вывода потерявшихся или получивших травмы воспитанников.

Педагогические работники, находящиеся в группах, закрывают окна и организованно, без паники, согласно соответствующим планам эвакуации из помещений и порядку действий при эвакуации, выводят воспитанников из групповых помещений или иных помещений для занятий. Проверяют помещение на наличие воспитанников и после закрытия его выводят воспитанников согласно поэтажному плану эвакуации из здания ДОУ в безопасное место. Если на пути эвакуации группы огонь или сильное задымление необходимо выбрать иной безопасный путь к ближайшему эвакуационному выходу из здания детского сада. В безопасном месте сбора следует осуществить перекличку воспитанников и отчитаться ответственному за общую организацию спасения воспитанников – старшему воспитателю.

Ответственный за оказание первой помощи - медицинский работник ДОУ следит за состоянием воспитанников и работников, в случае необходимости оказывает первую помощь до приезда скорой помощи. После эвакуации воспитанников вместе с педагогами находится в местах сбора и следит за их самочувствием. На случай возникновения пожара у медицинской сестры должна быть всегда готова медицинская аптечка для оказания первой медицинской помощи.

Ответственные за организацию эвакуации и защиты материальных ценностей – главный бухгалтер, инспектор по кадрам одновременно с тушением пожара осуществляет вынос наиболее ценных документов из кабинета заведующего и бухгалтерии.

Ответственный за прекращение всех работ в здании – специалист по охране труда корпус №2, заведующий складом –корпус №1 отключает все электрооборудование пищеблока, вытяжную вентиляцию, закрывает окна, помещение и выводит работников пищеблока из здания.

Ответственный за удаление за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара осуществляет вывод незадействованного персонала в тушении пожара заведующий складом – корпус №1, заведующий хозяйством - корпус №2 за территорию ДОУ.

Ответственный за общее руководство по тушению пожара – заведующий ДОУ –корпус №1, старший воспитатель – корпус №2 дает указания на отключение систем вентиляции и электроэнергии (при необходимости), а также, при отсутствии явной угрозы жизни и здоровью сотрудникам, поручение о принятии мер по тушению очага возгорания звеном пожаротушения. Осуществляет общее руководство эвакуацией людей из здания и ликвидацией пожара до прибытия пожарных подразделений. Осуществляет контроль количества эвакуированных детей и сотрудников. Принимает меры по спасению людей. Вызывает к месту пожара медицинскую службу.

Ответственное лицо за остановку работы систем вентиляции - рабочий по комплексному обслуживанию зданий ДОУ по указанию ответственного за обеспечение пожарной безопасности или заведующего осуществляет отключение систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях. Также, выполняет другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания (производит закрытие окон , дверей в коридорах, тамбурах, лестничных площадках после выхода детей).

Ответственный за отключение электроэнергии – рабочий по комплексному обслуживанию зданий, заведующий хозяйством ДОУ по приказу лица, ответственного за пожарную безопасность или заведующего производит отключение электроэнергии (за исключением питания систем противопожарной защиты) в электрощитовой, находящейся на первом этаже ДОУ.

Ответственный за организацию привлечения сил и средств ДОУ к тушению пожара – заместитель заведующего по административно-хозяйственной работе –корпус №1, заведующий хозяйством –корпус №2 получив указания ответственного за общее руководство по тушению пожара, действует работников, входящих в звено пожаротушения, для осуществления мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждения его развития до прибытия подразделений пожарной охраны. Во время тушения пожара следует стремиться в первую очередь обеспечить благоприятные условия для безопасной эвакуации людей.

Ответственный за обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара, - специалист по охране труда осуществляет контроль правильного и безопасного подключения и использования пожарных гидрантов, рукавов, огнетушителей и других средств пожаротушения, правильное и безопасное тушение огня, нахождение и расположение сотрудников. В случае явной угрозы жизни (сильное задымление, увеличение температуры, риск обрушения конструкций) ответственный за обеспечение соблюдения требований безопасности при тушении пожара прекращает действия по огнетушению и выводит группу в безопасное место.

Ответственный за встречу подразделений пожарной охраны заместитель заведующего по АХР –корпус №1, заведующий хозяйством –корпус №2 ДОУ осуществляет встречу и направление пожарных машин по кратчайшему пути для подъезда к очагу пожара.

Ответственный за сообщение подразделениям пожарной охраны сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, - заведующий ДОУ –корпус №1, старший воспитатель –корпус №2 сообщает руководителю тушения пожара сведения об особенностях очага возгорания, площади горения и задымления, опасности, количество людей оставшихся в здании, функционировании электроосвещения, вентиляции и гидрантов.

Ответственный за информирование руководителя тушения пожара – заместитель заведующего по АХР, заведующий хозяйством по прибытии пожарного подразделения информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях здания ДОУ, прилегающих строений и сооружений. Сообщает о количестве хранимых и применяемых в дошкольном образовательном учреждении пожароопасных веществ и материалов, а также другие сведения, необходимые для успешной ликвидации пожара.

Действия воспитателей и ДОУ при эвакуации:

- прекратить занятия, игры, прием пищи, сон воспитанников;
- с учетом сложившейся обстановки определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации воспитанников в безопасную зону в кратчайший срок;
- исключите условия, способствующие возникновению паники, при этом нельзя оставлять воспитанников без присмотра с момента обнаружения пожара и до его ликвидации;
- быстро организовать воспитанников в колонну по двое или по одному и эвакуировать из ДОУ;
- эвакуировать группы воспитанников необходимо не менее, чем двум взрослым, при этом один взрослый - впереди группы, второй - замыкает группу и следит за состоянием детей, в случае необходимости помогает им, успокаивает и не дает отстать от группы;
- при задымлении помещения попросите воспитанников пригнуться и выводите их в таком положении;
- при выходе из помещения закрывайте за собой двери для предотвращения распространения дыма и огня;
- при эвакуации по наружной лестнице будьте очень осторожны, следите, чтобы воспитанники не упали;
- в теплое время года воспитанники группами размещаются на эвакуационной площадке:
Корпус № 1 – МБДОУ «Коношская СШ имени И.П. Лаверова»;
Корпус № 2 – на рыночной площади по ул. Пионерская;
- в холодное время года дети размещаются в здании:
Корпус № 1 - МБДОУ «Коношская СШ имени И.П. Лаверова»;
Корпус № 2 – идут безопасным путем в корпус №1;
- после эвакуации воспитанников в безопасное место, сверьтесь всех детей по списку, все ли на месте;
- если у кого-то из детей ухудшилось самочувствие, возникла тошнота, рвота немедленно покажите ребенка медицинскому работнику ДОУ и вызовите скорую помощь;
- дождите заведующей ДОУ о том, что все дети находятся с вами в безопасности и под вашим наблюдением.

Действия помощника воспитателя при эвакуации детей:

- помогает воспитателю одевать воспитанников;

- если обстановка и время не позволяют одеть детей, собирает из шкафчиков детские вещи и выносит вслед за воспитанниками;
- сопровождает воспитанников вместе с воспитателем при эвакуации.

Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты.

Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре - это система, предназначенная для информирования людей о возникновении пожара, необходимости эвакуироваться, путях и очередности эвакуации. Она состоит из приборов управления, оповещателей, пожарных оповещателей, оборудования громкоговорящего речевого оповещения, предназначенных для оповещения людей о пожаре или другой чрезвычайной ситуации.

Система оповещения подает сигналы:

- автоматически при реагировании тепловых, дымовых, оптических датчиков системы на факторы, присущие загоранию или пожару – выделение тепла, появление дыма, появление пламени;



-ручным включением работником при обнаружении пожара или признаков пожара.



Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

Запрещается оставлять по окончании рабочего времени необесточенными (не отключенными от электрической сети) электропотребители, в том числе 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.

Работник, последним покидающий помещение (ответственный за пожарную безопасность данного помещения), должен осуществить осмотр, в том числе:

- отключить все электрические приборы, установленные в помещении от электросети и аккумуляторов, а также обесточить кабинет в распределительном щитке (при наличии его в помещении);
- проверить отсутствие бытового мусора в помещении;
- проверить наличие и сохранность первичных средств пожаротушения, а также возможность свободного подхода к ним;
- закрыть все окна и фрамуги, перекрыть воду;
- проверить и освободить (при необходимости) проходы и выходы.

В случае выявления работником каких-либо неисправностей следует известить о случившемся заместителя заведующего по административно-хозяйственной части (при его отсутствии – иное должностное лицо).

Работнику, проводившему осмотр, при наличии противопожарных недочетов, закрывать

помещение категорически запрещено.

После устранения (при необходимости) недочетов работник должен закрыть помещение и сделать соответствующую запись в «Журнале противопожарного осмотра помещений», находящемся на посту охраны.

Тема № 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, спасения и самоспасания с высотных уровней при пожаре.

Меры личной безопасности при возникновении пожара.

Пожаром называется неконтролируемый процесс горения вне специального очага, наносящий материальный ущерб, вред здоровью и жизни людей, интересам общества и государства.

Каждый пожар – это единственное, уникальное событие с присущими только ему характеристиками. По количеству и совокупному ущербу пожары прочно занимают лидирующие положение среди всех техногенных ЧС. Пожары сопровождают человека всегда и повсюду: на земле, под водой, в воздухе, в космосе.

Пожары приносят неисчислимые беды, травмирование и гибель людей, они уничтожают все на своем пути, наносят непоправимый вред окружающей природной среде.

Основные причины возникновения пожаров:

- нарушение устройства и эксплуатации печей.
- нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования.
- неосторожное обращение с огнем.
- нарушение правил устройства и эксплуатации транспортных средств.
- поджог.
- грозовой разряд.

Признаки начинающего пожара:

- наличие запаха дыма.
- незначительный огонь, пламя.
- наличие характерного запаха горящей резины или пластмассы, снижение напряжения в электросети, нарушение подачи электропитания – признаки горения электропроводки.

При возникновении пожара необходимо выполнить следующие действия:

- немедленно сообщите об этом в пожарную охрану по телефону 101 или 112;
- кратко и чётко опишите, что горит (квартира, чердак, подвал, индивидуальный жилой дом или иное), и по возможности — примерную площадь пожара;
- назовите адрес (населённый пункт, название улицы, номер дома, квартиры);
- назовите свою фамилию и номер телефона;
- сообщите, есть ли угроза жизни людей, животных, а также соседним зданиям и строениям;
- если у вас нет доступа к телефону и нет возможности покинуть помещение, откройте окно и криками привлеките внимание прохожих;
- примите меры по спасению людей, животных, материальных ценностей. Делать это нужно быстро и спокойно.
- после спасения людей можно приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения (огнетушители), в том числе подручными (одеяло, вода, песок и т.д.), и эвакуации имущества.
- категорически запрещается бороться с пламенем самостоятельно, не вызвав предварительно пожарных, если только вы не справились с загоранием на ранней стадии.
- в случае невозможности потушить пожар собственными силами — примите меры по ограничению распространения пожара на соседние помещения, здания и сооружения, горючие вещества.

Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с высотных уровнях при пожаре.

Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре - технические средства,

предназначенные для обеспечения эвакуации людей из опасной зоны во время пожара в зданиях и сооружениях различного назначения. К ним относятся самоспасатели для защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения и пожарные спасательные устройства.

В корпусе №1, на посту охраны находится устройство для защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения (Феникс-2).

Фениксом-2 обеспечиваются: сторожа.

Порядок применения самоспасателя «Феникс-2»:

- откройте упаковочный футляр и возьмите пакет;
- вскройте пакет и разверните защитный капюшон.
- наденьте защитный капюшон на голову, при этом дыхание осуществляйте через рот.
- натяните шнурок воротника с помощью фиксатора.

Помните, что дыхание в капюшоне осуществляется только через загубник.

Время защитного действия самоспасателя «Феникс-2» составляет не менее 30 минут.

Запрещается применять самоспасатель при объёмной доле кислорода в воздухе менее 17%.

Для спасения пострадавших с верхних этажей (уровней) разрушенных зданий можно использовать следующие способы:

- с использованием пожарных автолестниц (АЛ-30, АЛ-131). Применяется при нахождении пострадавших на высоте до 30 м и наличии площадки для развертывания автолестницы размером не менее 11,5 x 4,5 м на расстоянии около 10 м от здания.
- с использованием автовышки (ВС-22МС) или автоподъёмника. Применяется для спасения пострадавших, находящихся на высоте не более 10 м, при наличии рядом с разрушенным зданием площадки с уклоном не более 3°.
- с использованием вертолёта. Применяется для спасения пострадавших с крыш высотных и многоэтажных разрушенных зданий, а также из других зданий и сооружений при затруднении использования других способов спасения.
- по сохранившимся и восстановленным лестничным маршрутам. Применяется в основном для спасения людей, блокированных во внутренних помещениях разрушенного дома, а также пострадавших, получивших травмы и неспособных или ограниченно способных самостоятельно двигаться, при невозможности использования других способов спасения.
- с использованием спасательного рукава. Применяется в условиях, аналогичных изложенным выше.
- с использованием веревочной лестницы или спасательной верёвки. Применяется для спасения пострадавших с верхних этажей разрушенных зданий высотой 3–5 этажей при невозможности применить иные способы спасения.

Тема № 7.

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах.

Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим излагаются в соответствии с программой обучения «По оказанию первой помощи пострадавшим в МБДОУ детский сад «Сказка».

При термических ожогах разработан четкий алгоритм действий по оказанию первой медицинской (доврачебной) помощи:

- избавиться от источника ожога;
- провести меры по охлаждению пораженной зоны.

Способ охлаждения термических ожогов зависит от степени поражения кожи. При первой и второй степени кожа охлаждается под прохладной проточной водой. Процедуру следует проводить около 15 минут. При ожоге третьей и четвертой степени необходимо наложить на пораженное место влажную повязку, используя стерильную салфетку. Повязку нельзя накладывать слишком тугу! Затем набирают чистую прохладную воду в достаточно большую емкость и охлаждают пораженную зону в стоячей воде в течение 10-15 минут. Повязку при этом не снимают.

1. После этих мер накладывается свежая охлаждающая влажная повязка (независимо от степени ожогов).

2. Пострадавшему обеспечивается покой.

3. Используются специальные противошоковые препараты.

Что запрещено делать при термическом ожоге?

В первую очередь под полным запретом любые народные рецепты!

Кроме того, нельзя:

- сразу после ожога до проведения вышеперечисленных мероприятий пользоваться любыми кремами на жирной и не жирной основе.
- махать поврежденные места маслами, яичным белком и прочее.
- использовать ПАНТЕНОЛ на свежий ожог до оказания первичной помощи.
- пытаться оторвать прилипшую к поврежденному месту одежду.
- прокалывать пузырь.
- использовать для обработки ожогов собственную мочу или мочу другого человека.

Тема № 8.

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания.

Тема № 9.

Заключение.

Изучив вопросы темы, с работником проводится беседа по усвоению им темы.

О проведении инструктажа делается запись в журнале учета инструктажей по пожарной безопасности с обязательной подписью инструктирующего и инструктируемого.