

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

Нижегородского учебного центра ФПС

полковник внутренней службы

Н. И. Кузьмин

" _____ " _____ 2011 г.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

**проведения занятий по дисциплине «Пожарная тактика»
со слушателями курсов подготовки
руководителей добровольных пожарных команд.**

ТЕМА № 2 Действия по тушению пожаров.

ЦЕЛЬ ЗАНЯТИЯ:

- **учебная:** ознакомить слушателей с видами действий подразделений по тушению пожаров.
- **воспитывающая и развивающая:** формировать у слушателей чувство ответственности за выполнение поставленных задач по ведению действий при тушении пожаров, совершенствовать необходимые умения и навыки при их выполнении.

КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ: 2 часа.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: учебный класс по пожарной тактике.

ВИД ЗАНЯТИЯ: урок

МЕТОДИКА ОРГАНИЗАЦИИ ОПРОСА: устная

МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: мультимедийная аппаратура, стенды, доска, мел.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Порядок тушения пожаров подразделениями пожарной охраны (утверждён Приказом МЧС РФ от 31.03.2011 года № 156).
2. Повзик Я.С., Пожарная тактика: М.:ЗАО «СПЕЦТЕХНИКА», 1999 год.
3. Терещин В.В., Подгрушный А.В. Пожарная тактика, Москва 2007 год;
4. Правила по охране труда в подразделениях ГПС МЧС России (утверждены Приказом МЧС РФ от 31.12.02 года № 630).

1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ - 10 МИНУТ.

• **организационный момент (доклад дежурного, проверка личного состава, опрос 4-5 слушателей):**

1. Что такое пожар, что составляет основу горения?
2. Что такое опасные факторы пожара? Что относится к опасным факторам пожара и их сопутствующим проявлениям?
3. Какие зоны различают на пожаре?
4. На какие классы подразделяются пожары по виду горючего материала?
5. Назовите способы прекращения горения.
6. Перечислите виды огнетушащих веществ по доминирующему принципу прекращения горения.

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ - 60 МИНУТ.

Изложение нового материала по вопросам:

1. Виды действий по тушению пожаров. Приём и обработка сообщения о пожаре (вызове). Выезд и следование к месту пожара (вызова). Сбор и возвращение к месту постоянного расположения.
2. Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.
3. Развертывание сил и средств на пожаре. Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.

3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ - 10 МИН:

А) Ответы на вопросы слушателей.

Б) Методика закрепления материала устная. Опрос 4-5 слушателей.

Вопросы:

1. Перечислите виды действий по тушению пожаров.
2. Что необходимо установить при проведении разведки места пожара?
3. Назовите основные способы, пути и средства спасения людей на пожаре.
4. Назовите этапы развертывания сил и средств.
5. Стадии тушения пожара.
6. Что относится к специальным работам на пожаре?

В) Подведение итогов занятия.

Г) Задание на самоподготовку:

- глава 2 Порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны (утверждён Приказом МЧС РФ от 31.03.2011 года № 156);

План-конспект составил:

Преподаватель Нижегородского учебного центра
подполковник внутренней службы

А.А. Гладышев

« ____ » _____ 2011 г.

План-конспект рассмотрен и одобрен на заседании цикла специальных дисциплин
(пожарная тактика) Нижегородского УЦ ФПС

Протокол № ____ от « ____ » _____ 2011 г.

ВОПРОС № 1. Виды действий по тушению пожаров. Приём и обработка сообщения о пожаре (вызове). Выезд и следование к месту пожара (вызова). Сбор и возвращение к месту постоянного расположения.

Действия подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, начинаются с момента получения сообщения о пожаре и считаются законченными по возвращению сил и средств на место постоянного расположения и включают в себя следующие этапы:

- 1. Прием и обработку сообщения о пожаре (вызове);**
- 2. Выезд и следование к месту пожара (вызова);**
- 3. Разведку места пожара;**
- 4. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров;**
- 5. Развертывание сил и средств;**
- 6. Ликвидацию горения;**
- 7. Специальные работы;**
- 8. Сбор и возвращение к месту постоянного расположения.**

Приём и обработка сообщения о пожаре (вызове) осуществляется диспетчером (радиотелефонистом) подразделения и включает в себя:

- прием от заявителя информации о пожаре (вызове) и её регистрация;
- оценка полученной информации;
- принятие решения о направлении к месту пожара (вызова) сил и средств, предусмотренных расписанием выезда СиС подразделений пожарной охраны гарнизона пожарной охраны для тушения пожаров и проведения АСР, на территории муниципального образования, планом привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров в субъекте РФ;
- подача сигнала "ТРЕВОГА";
- подготовка и вручение (передача) должностному лицу, возглавляющему дежурный караул или дежурную смену подразделения, путевки для выезда на пожар (вызов), а также плана (карточки) тушения пожара (при их наличии);
- обеспечение должностных лиц гарнизона пожарной охраны, определённых в соответствии с приложением к расписанию выездов, имеющейся оперативной информацией о пожаре и об объекте пожара.

При приеме информации от заявителя о пожаре диспетчер уточняет:

- адрес пожара (место пожара);
- наличие и характер опасности жизни и здоровью людей;
- особенности объекта, на котором возник пожар;
- фамилию, имя, отчество заявителя (в том числе - номер телефона заявителя);
- сведения о пожаре, которые могут повлиять на успешное выполнение основной задачи.

Подача сигнала "ТРЕВОГА" осуществляется сразу после приёма информации о пожаре (вызове).

Выезд и следование к месту пожара (вызова) включает в себя сбор личного состава дежурного караула или дежурной смены подразделения по сигналу "Тревога" и его доставку на пожарных автомобилях и иных специальных транспортных средствах к месту пожара (вызова).

Выезд и следование к месту пожара (вызова) осуществляются в возможно короткое время, что достигается:

- сбором и выездом личного состава караула в течение времени, не превышающего нормативное;
- движением пожарных автомобилей по кратчайшему маршруту с использованием специальных световых и звуковых сигналов с учётом обеспечения безопасности движения;
- знанием особенностей района выезда.

Для сокращения времени следования пожарных автомобилей к месту пожара на маршрутах их следования в необходимых случаях и в установленном порядке может перекрываться дорожное движение.

Следование к месту пожара (вызова) приостанавливается только по распоряжению диспетчера.

Сбор и возвращение к месту постоянного расположения - действия по возвращению сил и средств подразделений с места пожара к месту постоянного расположения.

Перед возвращением проводятся следующие мероприятия:

- проверка наличия личного состава подразделения, принимавшего участие в тушении пожара и проведении АСР;
- сбор и проверка комплектности пожарного инструмента и оборудования;
- размещение и крепление пожарного инструмента и оборудования на пожарных автомобилях;
- закрытие крышек колодцев пожарных гидрантов, открытых личным составом подразделений во время тушения пожара и проведения АСР.

О завершении сбора сил и средств подразделения на месте пожара и их готовности к возвращению начальник караула, командир отделения докладывает РТП, после чего РТП о готовности к возвращению сообщает диспетчеру. Возвращение осуществляется только после указания РТП.

Возвращение проводится с заправленными водой автоцистернами, по кратчайшему маршруту, при поддержании постоянной связи с диспетчером.

Вывод: *Выезд и следование к месту пожара (вызова) включает в себя сбор личного состава по сигналу "ТРЕВОГА" и его доставку на пожарных автомобилях и иных специальных транспортных средствах к месту пожара (вызова) в возможно короткое время с соблюдением мер безопасности.*

Сбор и возвращение к месту постоянного расположения - действия по возвращению сил и средств подразделений с места пожара к месту постоянного расположения.

ВОПРОС № 2. Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожара.

Разведка места пожара проводится в целях сбора информации о пожаре для оценки обстановки и принятия решений по организации действий по тушению пожара и проведения АСР, связанных с тушением пожара.

Разведка ведется непрерывно с момента сообщения о пожаре и до завершения его ликвидации.

При проведении разведки устанавливается:

- наличие и характер угрозы людям, их местонахождение, пути, способы и средства спасения (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества;
- наличие и возможность вторичных проявлений ОФП, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на объекте пожара;
- место и параметры пожара, а также возможные пути распространения огня;
- наличие и возможность использования систем и средств противопожарной защиты объекта;
- местонахождение ближайших водоисточников и возможные способы их использования;
- наличие электроустановок под напряжением, способы и целесообразность их отключения;
- состояние и поведение строительных конструкций здания, места их вскрытия и разборки;
- достаточность сил и средств подразделений, привлекаемых к тушению пожара и проведению АСР, связанных с тушением пожара ;
- возможные пути ввода сил и средств для тушения пожаров и проведения АСР, связанных с тушением пожара, и иные данные, необходимые для выбора решающего направления.

Разведку проводят руководитель тушения пожара, а также должностные лица, возглавляющие и осуществляющие действия по тушению пожара и проведению АСР, связанных с тушением пожаров, на порученном им участке работы.

Способы проведения разведки:

1. Наблюдение – один из важных и наиболее распространенных способов ведения разведки пожара. Оно начинается еще в пути следования, когда некоторое представление об обстановке на пожаре можно получить по внешним признакам – зареву или цвету дыма. При подъезде к горящему объекту по этим признакам иногда можно судить о месте и размере пожара.

По внешнему виду здания можно определить его назначение (жилой дом, административное здание, магазин, склад и т.д.), степень угрозы соседним объектам, места возможного подхода к очагу пожара (двери, окна, стационарные лестницы и др.). Иногда по внешним признакам принимают решение о действиях по тушению пожаров (установке лестниц, предварительном или полном развертывании, спасении людей и т.д.).

2. Опрос лиц, имеющих сведения об обстановке на пожаре, знающих объект - также важный способ получения данных. Консультации таких лиц по планировке помещений, степени огнестойкости конструкций, имеющимся пожароопасным материалам, особенностям систем вентиляции и энергоснабжения, а также по технологии производства являются нередко не только ценными, но и основными разведывательными данными. В отдельных случаях работники объекта, на котором произошел пожар, могут принимать непосредственное участие в разведке пожара совместно с РТП.

3. Изучение документации как способ разведки применяют для уточнения отдельных данных об объекте пожара. В первую очередь используют оперативные документы, вывозимые дежурным караулом на пожар: планшеты и справочники водоисточников, планы и карточки тушения пожаров. На объектах со сложной планировкой используют строительные чертежи, которые дают возможность быстрее разобраться в планировке помещений и наметить путь разведки.

Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров – действия по спасению людей, материальных ценностей и снижению вероятности воздействия опасных факторов пожара.

Спасение людей на пожаре проводится с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и мероприятий по предотвращению паники.

Спасение имущества на пожаре осуществляется по указанию РТП в порядке важности и неотложности выполнения основной задачи.

Спасение людей организуется в первоочередном порядке и проводится если:

- людям угрожают ОФП;
- люди не могут самостоятельно покинуть места возможного воздействия на них ОФП;
- имеется угроза распространения ОФП по путям эвакуации;
- предусматривается применение опасных для жизни людей огнетушащих веществ и составов.

Последовательность и способы спасения людей определяются РТП в зависимости от обстановки на пожаре и состоянии людей.

Основные способы спасания людей:

- перемещение их в безопасное место, в том числе спуск или подъем с использованием специальных технических средств;
- защита их от воздействия ОФП и их вторичных проявлений, которая осуществляется в процессе перемещения людей в безопасное место, либо при невозможности осуществления такого перемещения с применением средств защиты органов дыхания, посредством подачи огнетушащих веществ для охлаждения (защиты) конструкций, оборудования, объектов, снижения температуры в помещениях, удаления дыма, предотвращения взрыва или воспламенения веществ и материалов.

Перемещение спасаемых людей в безопасное место осуществляется с учетом условий тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, и состояния пострадавших на пожаре посредством:

- организации самостоятельного их выхода из опасной зоны;
- вывода или выноса их из опасной зоны личным составом подразделений.

Подъем на высоту (спуск с высоты) организуется для спасания и защиты людей, имущества, сосредоточения необходимых сил и средств, подачи огнетушащих веществ.

Изменение мест установки технических средств спасания, использовавшихся для подъема личного состава подразделения на высоту, допускается только после оповещения его об этом.

Подъем на высоту (спуск с высоты) осуществляется с использованием путей и средств эвакуации из зданий (сооружений), а также технических средств спасания.

Основные пути спасания:

- основные входы и выходы;
- запасные выходы;
- оконные проемы, балконы, лоджии, галереи;
- люки в перекрытиях, если через них можно выйти из здания или перейти в его безопасную часть;
- проемы в перегородках, стенах и перекрытиях, проделываемые пожарными.

При спасании людей с верхних этажей зданий (сооружений) с разрушенными, поврежденными, задымленными лестничными клетками применяются следующие **основные средства:**

- автолестницы, автоподъемники и другие приспособленные для этих целей машины;
- стационарные и ручные пожарные лестницы;
- спасательные устройства (спасательные рукава, веревки, трапы, индивидуальные спасательные устройства и иные средства спасания);
- средства защиты органов дыхания;
- аварийно-спасательное оборудование и устройства;
- вертолеты.

Выполнение защитных мероприятий организуется для обеспечения безопасности действий по тушению пожаров и проведению АСР.

При выполнении защитных мероприятий отключаются (включаются), блокируются, а также, по решению руководителя тушения пожара, разрушаются оборудование, механизмы, технологические аппараты, установки вентиляции и аэрации, электроустановки, системы отопления, газоснабжения, канализации, внутриобъектовый транспорт и иные источники повышенной опасности на месте пожара.

Электроустановки, находящиеся под напряжением, отключаются (обесточиваются) при пожаре специалистами энергослужб организации (объекта) или населенного пункта самостоятельно или по указанию руководителя тушения пожара.

Электропровода и иные токопроводящие элементы, находящиеся под напряжением до 0,38 кВ включительно, отключаются (обесточиваются) личным

составом подразделений по указанию руководителя тушения пожара в случаях, если они:

- опасны для людей и участников тушения пожара и проведения АСР;
- создают опасность возникновения новых очагов пожара;
- препятствуют выполнению основной задачи.

Отключение осуществляется личным составом подразделений, допущенным к обесточиванию находящихся под напряжением установок и имеющим допуск по мерам безопасности при эксплуатации электроустановок не ниже II группы, с соблюдением требований правил охраны труда и техники безопасности, а также с учетом особенностей технологического процесса.

Вскрытие и разборка строительных конструкций здания (сооружения), транспорта, технологических установок и иного оборудования проводятся в целях создания необходимых условий для спасания людей, имущества, ограничения распространения пожара, подачи огнетушащих веществ в зону горения.

Разборка конструкций для обеспечения доступа к скрытым очагам горения проводится после сосредоточения необходимых сил и средств подразделений, а также с учетом несущих способностей этих конструкций

При спасании людей им, в случае угрозы их жизни и здоровью, оказывается **первая помощь**.

Спасание людей и имущества на пожаре при достаточном количестве сил и средств подразделений проводится одновременно с действиями по тушению пожара.

Если сил и средств подразделений недостаточно, то они используются в первую очередь для спасания людей, при этом действия по тушению пожара не ведутся или приостанавливаются.

Проведение спасательных работ при пожаре прекращается после осмотра всех мест возможного нахождения людей, при отсутствии нуждающихся в спасении.

Вывод: *Разведка места пожара проводится в целях сбора информации о пожаре для оценки обстановки и принятия решений по организации действий по тушению пожаров и проведению АСР, связанных с тушением пожара. Разведка ведется непрерывно с момента сообщения о пожаре и до завершения его ликвидации.*

Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров – действия по спасению людей, материальных ценностей и снижению вероятности воздействия опасных факторов пожара.

ВОПРОС № 3. Развертывание сил и средств. Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.

Развертывание сил и средств подразделений - действия личного состава подразделений по приведению прибывших к месту пожара (вызова) пожарной техники и аварийно-спасательных автомобилей в состояние готовности к выполнению основной задачи при тушении пожаров и проведения АСР.

Развертывание сил и средств включает в себя следующие этапы:

- 1 этап** - подготовка к развертыванию;
- 2 этап** - предварительное развертывание;
- 3 этап** - полное развертывание.

Развертывание от первого, прибывшего на место пожара (вызова) основного пожарного автомобиля, с установкой или без установки на водоисточник, осуществляется с подачей первого ствола на решающем направлении.

Подготовка к развертыванию проводится непосредственно по прибытии к месту пожара (вызова), при этом выполняются следующие действия:

- установка пожарного автомобиля на водоисточник и приведение пожарного насоса в рабочее состояние;
- открепление необходимого пожарного инструмента и оборудования;
- присоединение рукавной линии со стволом к напорному патрубку насоса.

Предварительное развертывание на месте пожара (вызова) проводят в случаях, когда очевидна дальнейшая организация действий по тушению пожара и проведению АСР, или получено указание РТП, при этом выполняются следующие действия:

- выполняют действия, предусмотренные 1-ым этапом;
- прокладывают магистральные рукавные линии;
- устанавливаются разветвления, возле которых размещают рукава и стволы для прокладки рабочих линий, другие необходимые пожарные инструменты и оборудования.

Полное развертывание на месте пожара (вызова) проводят по указанию РТП, а также в случае очевидной необходимости подачи огнетушащих веществ, при этом выполняются следующие действия:

- выполняют действия, предусмотренные 1-ым и 2-ым этапами;
- определяют места расположения СиС подразделений, осуществляющих непосредственное ведение действий по спасанию людей и имущества, подаче огнетушащих веществ, выполнению специальных работ на пожаре (позиции), к которым прокладываются рабочие рукавные линии;
- заполняются огнетушащими веществами магистральные и рабочие (при наличии перекрытых стволов) рукавные линии.

При прокладке рукавных линий необходимо:

- выбирать кратчайшие, наиболее удобные пути к позициям ствольщиков, не загромождая путей эвакуации людей и имущества;
- обеспечивать их сохранность и защиту от повреждений, в том числе путем установки рукавных мостиков и использования рукавных задержек;
- устанавливать разветвления вне проезжей части дорог;
- создавать запас пожарных рукавов для использования на решающем направлении.

Ликвидация горения - действия личного состава подразделений, непосредственно обеспечивающие прекращение горения веществ и материалов на пожаре, в том числе посредством подачи на тушение пожара огнетушащих веществ.

Основная задача при тушении пожаров – спасение людей в случае угрозы их жизни, достижение локализации и ликвидация пожара в кратчайшие сроки.

В тушении пожара выделяют две стадии - локализацию и ликвидацию пожара.

Локализация пожара - стадия тушения пожара, на которой отсутствует или ликвидирована угроза людям и (или) животным, прекращено распространение пожара и созданы условия для его ликвидации имеющимися силами и средствами.

Ликвидация пожара - стадия тушения пожара, на которой прекращено горение и устранены условия для его повторного возникновения.

Решающее направление - направление действий, в соответствии с которым использование сил и средств подразделений в данный момент времени обеспечивает наиболее эффективные условия для решения основной задачи.

При определении решающего направления исходят из следующих основных принципов:

- имеет место реальная угроза жизни людей, при этом их самостоятельная эвакуация невозможна – силы и средства подразделений направляются на спасание людей;
- развитие пожара создает угрозу взрыва или обрушения строительных конструкций - силы и средства подразделений сосредотачиваются и вводятся на направлениях, обеспечивающих предотвращение взрыва или обрушения строительных конструкций;
- пожаром охвачена часть здания (сооружения), при этом существует угроза его распространения на другие части здания (сооружения) или на соседние здания (сооружения) - силы и средства подразделений сосредотачиваются и вводятся на направлениях, где дальнейшее распространение пожара может привести к наибольшему ущербу;
- пожаром охвачено отдельно стоящее здание (сооружение) и нет угрозы распространения огня на соседние здания (сооружения) - силы и средства подразделений сосредотачиваются и вводятся в местах наиболее интенсивного горения;
- пожаром охвачено здание (сооружение), не представляющее на момент прибытия подразделений особой ценности, при этом существует угроза перехода пожара на соседние здания (сооружения) - силы и средства подразделений сосредотачиваются и вводятся на защиту не горящих зданий (сооружений).

При работе с ручными пожарными стволами:

- осуществляется первоочередная подача огнетушащих веществ на решающем направлении;

- обеспечивается подача огнетушащего вещества непосредственно в очаг пожара с соблюдением требований правил охраны труда и техники безопасности;
- охлаждаются материалы, конструкции, оборудование для предотвращения обрушений (деформации) и (или) ограничения развития горения;
- не прекращается подача огнетушащих веществ и не оставляется позиция ствольщика без разрешения руководителя тушения пожара (начальника участка (сектора) тушения пожара, начальника своего подразделения или караула);
- при использовании комбинированного применения способов прекращения горения учитываются физико-химические свойства огнетушащих веществ и условия их совместного применения.

Специальные работы - действия личного состава подразделений, направленные на обеспечение условий успешного выполнения основной задачи с использованием специальных технических средств, способов и приёмов.

К специальным работам относятся:

- вскрытие и разборка конструкций;
- подъём (спуск) на высоту;
- организация пожарной связи;
- освещение места пожара (вызова);
- восстановление работоспособности технических средств.

Вскрытие и разборка конструкций здания (сооружения) проводятся в целях создания необходимых условий для спасания людей, имущества, ограничения распространения пожара, подачи огнетушащих веществ в зону горения.

Разборка конструкций для обеспечения доступа к скрытым очагам горения проводится после сосредоточения сил и средств подразделений, необходимых для тушения этих очагов.

Подъём (спуск) на высоту организуется для спасания и защиты людей, имущества, сосредоточения необходимых сил и средств подразделений, пожарного инструмента и оборудования, подачи огнетушащих веществ.

Подъём (спуск) на высоту осуществляется с использованием путей и средств эвакуации из зданий (сооружений), а также технических средств спасания.

Изменение мест установки технических средств спасания, использовавшихся для подъёма личного состава подразделений на высоту, допускается только после оповещения об этом указанного личного состава

Организация связи осуществляется для обеспечения управления силами и средствами подразделений, их взаимодействия на месте пожара (вызова).

Организация связи включает в себя определение руководителем тушения пожара используемых схем связи, подготовку для их реализации средств связи, постановку задач перед личным составом, осуществляющим эти функции.

При использовании средств связи обеспечивается соблюдение установленных правил передачи информации, в том числе правил радиообмена.

Освещение места пожара (вызова) осуществляется по указанию руководителя тушения пожара в условиях недостаточной видимости, в том числе при сильном задымлении.

Для освещения места пожара (вызова) используются имеющиеся на вооружении подразделений осветительное оборудование специальных пожарных автомобилей, а также другие штатные средства, предназначенные для этих целей,

На месте пожара (вызова) по указанию руководителя тушением пожара и при их наличии дополнительно применяются осветительные средства организаций (объектов).

Восстановление работоспособности технических средств включает в себя выполняемые на месте пожара неотложные работы по временному ремонту и техническому обслуживанию пожарной техники, пожарного инструмента и оборудования, средств связи и управления, а также коммуникаций и оборудования организации (объекта) при необходимости их использования для решения задач. *Указанные работы выполняются силами и средствами подразделений, обеспечивающими действия по тушению пожара и проведению АСР (тыл).*

Вывод: *Развертывание сил и средств - действия личного состава подразделений по приведению прибывших к месту пожара (вызова) пожарной техники и аварийно-спасательных автомобилей в состояние готовности к выполнению основной задачи при тушении пожаров и проведения АСР.*

Ликвидация горения - действия личного состава, непосредственно обеспечивающие прекращение горения веществ и материалов на пожаре, в том числе посредством подачи в очаг пожара огнетушащих веществ. В тушении пожара выделяют две стадии - локализацию и ликвидацию пожара.

К специальным работам относятся: вскрытие и разборка конструкций, подъём (спуск) на высоту, организация связи, освещение места пожара (вызова), восстановление работоспособности технических средств.

Вывод по теме: Действия по тушению пожаров начинаются с момента получения сообщения о пожаре и считаются законченными по возвращении подразделений на место постоянного расположения и включают в себя следующие этапы:

- 1. Прием и обработку сообщения о пожаре (вызове);**
- 2. Выезд и следование к месту пожара (вызова);**
- 3. Разведку места пожара;**
- 4. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров;**
- 5. Развертывание сил и средств;**
- 6. Ликвидацию горения;**
- 7. Специальные работы;**
- 8. Сбор и возвращение к месту постоянного расположения.**