

**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 № 3 Основы управления действиями подразделений на пожаре.**

### **ЦЕЛЬ ЗАНЯТИЯ:**

- **учебная:** ознакомить слушателей с основами управления сил и средств на пожаре, правами и обязанностями руководителя тушения пожара, с работой оперативного штаба, тыла, участков (секторов) тушения пожара.
- **воспитывающая и развивающая:** формировать у слушателей необходимые умения и навыки в управлении силами и средствами на пожаре, выработать умение анализировать обстановку на пожаре и принимать решения на тушение на основе анализа и оценки обстановки, совершенствовать навыки ведения действий по тушению пожаров.

**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 (утв. приказом МЧС от 31.12.2002 года № 630).

### **1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ - 10 МИНУТ.**

- **организационный момент (доклад дежурного, проверка личного состава, сообщение о ходе предыдущего занятия);**
- **опрос 4-5 слушателей по ранее изученному материалу;**

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?

- **подведение итогов по опросу слушателей.**

### **2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ - 60 МИНУТ.**

**Изложение нового материала по вопросам:**

1. Основы управления силами и средствами на пожаре.
2. Руководитель тушения пожара.
3. Оперативный штаб пожаротушения.
4. Участки (сектора) тушения пожара.
5. Тыл на пожаре.

### **3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ - 10 МИН:**

**А) Ответы на вопросы слушателей.**

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

***Вопросы:***

1. Что понимается под управлением силами и средствами на пожаре?
2. Кто является руководителем тушения пожаров?
3. В каких случаях создается оперативный штаб на пожаре?
4. Какие основные задачи оперативного штаба?
5. Что такое участок тушения пожара? Назовите принципы создания участков.
6. Что такое тыл на пожаре, какие основные задачи тыла на пожаре?

**В) Подведение итогов занятия.**

**Г) Задание на самоподготовку:**

- глава 3 Порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны (утверждённого Приказом МЧС РФ от 31.03.2011 года № 156);
- стр. 378-401 Терехнов В.В., Подгруппный А.В. Пожарная тактика, М. 2007 г.

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. Основы управления силами и средствами на пожаре.**

**Управление силами и средствами на пожаре** – целенаправленная деятельность должностных лиц по руководству участниками тушения пожара и проведения АСР.

### **Управление силами и средствами на пожаре предусматривает:**

- оценку обстановки и создание по решению руководителя тушением пожара временно сформированной нештатной структуры управления действиями на пожаре;
- установление компетенции должностных лиц оперативного штаба пожаротушения и их персональной ответственности за выполнение поставленных задач;
- планирование действий по тушению пожара и проведению АСР, в том числе определение необходимых сил и средств подразделений, принятие решений по организации тушения пожара и проведения АСР;
- постановку задач участникам тушения пожара и проведения АСР, обеспечение контроля и реагирования на изменение обстановки на пожаре;
- осуществление учета изменения обстановки на пожаре, применение сил и средств подразделений для его тушения и проведения АСР, а также регистрацию необходимой информации;
- проведение мероприятий, направленных на обеспечение эффективности тушения пожара и проведения АСР.

***Участниками тушения пожара и проведения АСР*** являются личный состав подразделений и органов управления гарнизона пожарной охраны, принимающий непосредственное участие в тушении пожара и проведении АСР.

***Участники тушения пожара выполняют обязанности по следующим основным специализациям:***

- оперативный дежурный;
- начальник караула;
- командир отделения, начальник пожарного расчета;
- начальник аварийно-спасательного расчета;
- начальник контрольно-пропускного пункта ГДЗС;
- постовой на посту безопасности ГДЗС;
- командир звена ГДЗС;
- газодымозащитник;
- ствольщик (подствольщик);
- связной;
- водитель пожарного или аварийно-спасательного автомобиля;
- пожарный;
- спасатель.

***Вывод: Управление силами и средствами на пожаре – целенаправленная деятельность должностных лиц по руководству участниками тушения пожара и проведения АСР.***

***Участниками тушения пожара и проведения АСР*** являются личный состав подразделений и органов управления гарнизона пожарной охраны, принимающий непосредственное участие в тушении пожара и проведении АСР.

## **ВОПРОС № 2. Руководитель тушения пожара.**

Непосредственное руководство тушением пожара осуществляется прибывшим на пожар старшим оперативным должностным лицом пожарной охраны (прошедшим соответствующее обучение и допущенным в установленном порядке к руководству тушением пожара).

**Руководитель тушения пожара** на принципах единоначалия управляет личным составом подразделений, участвующих в тушении пожара и проведении АСР, а также привлеченными к тушению пожара и проведению силами и средствами.

Указания РТП обязательны для исполнения всеми должностными лицами и гражданами на участке местности, на которой осуществляются действия по тушению пожара и проведению АСР.

Никто не вмешивается в действия РТП или отменяет его распоряжения при тушении пожара и проведении АСР.

**Руководителем тушения пожара является:**

- при работе одного караула – начальник караула или старший подразделения, прибывший на пожар во главе караула;
- при работе нескольких караулов разных подразделений – старшее должностное лицо местного (территориального) гарнизона пожарной охраны, определяемое в соответствии с приложением к расписанию выезда, а также в соответствии с законодательством РФ.

**Отдача первого указания прибывшим на пожар старшим оперативным должностным лицом пожарной охраны считается моментом принятия им на себя руководства тушением пожара.**

**Главная обязанность РТП** - это умелая организация действий по тушению пожаров. Его деятельность состоит из конкретных действий и их определённой последовательности:

- разведка пожара;
- оценка обстановки;
- принятие решения и постановка задач перед подразделениями;
- контроль за выполнением поставленных задач.

**Руководитель тушения пожара:**

- обеспечивает управление действиями подразделений на пожаре непосредственно или через оперативный штаб пожаротушения;
- устанавливает границы территории, на которой осуществляются действия подразделений по тушению пожара и проведению АСР, порядок и особенности указанных действий;
- проводит разведку пожара, определяет его номер (ранг), привлекает силы и средства подразделений в количестве, достаточном для ликвидации пожара;
- принимает решения о спасении людей и имущества при пожаре, в том числе ограничивающие права должностных лиц и граждан на территории пожара;
- определяет решающее направление на основе данных, полученных в ходе разведки пожара;

- производит расстановку прибывающих сил и средств подразделений с учетом выбранного решающего направления, обеспечивает бесперебойную подачу огнетушащих веществ;
- принимает решения об использовании на пожаре ГДЗС, в том числе о составе и порядке работы звеньев ГДЗС, а также других нештатных служб гарнизона пожарной охраны;
- организует связь на пожаре, докладывает диспетчеру об изменениях оперативной обстановки и принятых решениях;
- сообщает диспетчеру необходимую информацию об обстановке на пожаре;
- докладывает старшему должностному лицу гарнизона пожарной охраны об обстановке на пожаре и принятых решениях;
- обеспечивает выполнение правил охраны труда и техники безопасности личным составом подразделений, участвующим в тушении пожара и проведении АСР, и привлеченных к тушению пожара и проведению АСР сил, доводит до них информацию о возникновении угрозы для жизни и здоровья;
- обеспечивает взаимодействие со службами жизнеобеспечения, привлекаемыми к тушению пожара и проведению АСР;
- принимает решение о принятии мер по сохранению вещественных доказательств, имущества и вещной обстановки в очаге пожара и на объекте пожара для установления причины пожара;
- принимает меры по охране мест тушения пожара и ведения АСР до времени их окончания;
- составляет акт о пожаре;
- выполняет обязанности, возлагаемые Порядком на оперативный штаб пожаротушения, если указанный штаб на пожаре не создается;
- предусматривает при тушении затяжных пожаров резерв сил и средств для обеспечения успешного тушения возможного другого пожара.

***Вывод:*** *Непосредственное руководство тушением пожара осуществляется прибывшим на пожар старшим оперативным должностным лицом пожарной охраны (прошедшим соответствующее обучение и допущенным в установленном порядке к руководству тушением пожара).*

*Руководитель тушения пожара на принципах единоначалия управляет личным составом подразделений, участвующих в тушении пожара и проведении АСР, а также привлеченными к тушению пожара и проведению силами и средствами.*

### **ВОПРОС № 3. Оперативный штаб пожаротушения.**

**Оперативный штаб пожаротушения является временно сформированным нештатным органом управления на пожаре и создается в обязательном порядке при:**

- привлечении на тушение пожара и проведении АСР сил и средств по повышенному номеру (рангу) пожара;
- организации на месте пожара трех и более участков тушения пожара;
- необходимости детального согласования с администрацией организации действий по тушению пожара и проведению АСР.

**Номер (ранг) пожара** – условный признак сложности пожара, определяющий в расписании выезда необходимый состав сил и средств гарнизона пожарной охраны, привлекаемый к тушению пожара.

Работой оперативного штаба руководит его начальник, который одновременно является заместителем РТП.

В состав оперативного штаба пожаротушения по решению РТП входят: заместитель начальника оперативного штаба пожаротушения, начальник тыла, начальник контрольно-пропускного пункта ГДЗС, ответственный за охрану труда, представители администрации организации и другие лица по усмотрению РТП.

**Основными задачами оперативного штаба пожаротушения являются:**

- сбор, обработка и анализ данных об обстановке на пожаре, передача необходимой информации руководителю тушения пожара и диспетчеру;
- определение потребности в силах и средствах подразделений, подготовка соответствующих предложений для руководителя тушения пожара;
- обеспечение контроля за выполнением поставленных задач;
- организация подготовки и обеспечение ведения действий по тушению пожара и проведению АСР;
- ведение соответствующей документации;
- составление планов-схем расстановки сил и средств подразделений на различных этапах тушения пожара и проведения АСР;
- создание на пожаре резерва сил и средств подразделений;
- обеспечение работы ГДЗС и связи на пожаре;
- обеспечение мероприятий по охране труда и технике безопасности личного состава подразделений на пожаре;
- реализация мер по поддержанию готовности сил и средств подразделений, участвующих в тушении пожара и проведении АСР;
- организация взаимодействия со службами жизнеобеспечения населенных пунктов и организаций (объектов).

Оперативный штаб располагается в месте, определяемом РТП, обеспечивается необходимым для управления оборудованием и обозначается:

- днем - красным флагом с надписью "ШТАБ";
- ночью - красным фонарем или другим световым указателем красного цвета.

**Вывод:** *Оперативный штаб на пожаре - это временно сформированный нештатный орган управления на пожаре.*

***В состав оперативного штаба пожаротушения по решению РТП входят: заместитель начальника оперативного штаба пожаротушения, начальник тыла, начальник контрольно-пропускного пункта ГДЗС, ответственный за охрану труда, представители администрации организации и другие лица по усмотрению РТП.***

#### **ВОПРОС № 4. Участки (сектора) тушения пожара.**

**Участок (сектор) тушения пожара (УТП, СТП)** - часть территории на месте пожара, на которой сосредоточены силы и средства подразделений, объединенные поставленной задачей и единым руководством.

При создании на пожаре трёх и более УТП по решению РТП организуются СТП, объединяющие несколько УТП. Основные действия на УТП возглавляет начальник УТП, в СТП - начальник СТП. Начальники УТП и СТП назначаются РТП.

#### **Принципы создания УТП:**

- по месту ведения действий по тушению пожара и проведению АСР (периметр пожара, этажи, лестничные клетки, противопожарные преграды и т.д.);
- по видам действий по тушению пожара и проведению АСР (спасение, ликвидация горения, защитные мероприятия и т.д.).

Начальник УТП (СТП) непосредственно подчиняется РТП, обеспечивает выполнение поставленных задач на соответствующем УТП (СТП) и постоянно находится на его территории, покидая ее только с разрешения РТП. Начальнику УТП (СТП) подчинены назначенные ему РТП участники тушения пожара и проведения АСР.

***Вывод:*** Участок (сектор) тушения пожара – это часть территории на месте пожара, на которой сосредоточены силы и средства подразделений, объединённые поставленной задачей и единым руководством. Управление силами и средствами на УТП осуществляет начальник УТП (НУТП) который подчиняется непосредственно РТП.

#### **ВОПРОС № 5. Тыл на пожаре.**

**Тыл на пожаре** - часть территории, на которой сосредоточены силы и средства подразделений, обеспечивающие действия по тушению пожара и проведению АСР.

Начальник тыла подчиняется непосредственно начальнику штаба пожаротушения. В распоряжение НТ поступают силы и средства подразделений, не выведенные на позиции, а также резерв огнетушащих веществ, пожарного инструмента и оборудования.

Для обеспечения успешной работы тыла на крупных пожарах, по решению РТП, назначаются помощники начальника тыла.

#### **НТ организывает работу тыла на пожаре, в том числе:**

- проводит разведку водоисточников, выбор насосно-рукавных систем, встречу и расстановку на водоисточники пожарной техники;
- сосредоточивает резерв сил и средств, необходимый для тушения пожара и проведения АСР;
- обеспечивает бесперебойную подачу огнетушащих веществ, в том числе организывает доставку к месту пожара специальных огнетушащих веществ и материалов;
- принимает меры к обеспечению личного состава подразделений защитной одеждой и средствами защиты;
- организывает своевременное обеспечение пожарной, аварийно-спасательной техники, а также техники, приспособленной для целей тушения пожаров и проведения АСР, горюче-смазочными и другими эксплуатационными материалами;

- контролирует исполнение работ по защите рукавных линий;
- принимает меры по восстановлению, в случае выхода из строя, работоспособности пожарной техники, пожарного инструмента и оборудования;
- обеспечивает ведение соответствующей документации.

РТП управляет тылом через оперативный штаб и связных, выделенных из пожарных расчётов, имеющих радиостанции и телефоны.

*Одним из важнейших условий успешного тушения пожара является бесперебойная подача воды на позиции подразделений.*

**Способы обеспечения бесперебойной подачи воды:**

- подача воды перекачкой;
- подвоз воды;
- подача воды с использованием гидроэлеваторных систем.

***Вывод:*** Тыл - это сосредоточенные на пожаре силы и средства подразделений, обеспечивающие действия по тушению пожара и проведению АСР.

***В случаях неудовлетворительного водоснабжения или наличия безводных участков РТП необходимо организовать бесперебойную подачу воды следующими способами: подачей воды перекачкой, подвозом воды, подачей воды с использованием гидроэлеваторных систем.***

**Вывод по теме:** Управление силами и средствами на пожаре – целенаправленная деятельность должностных лиц по руководству участниками тушения пожара и проведения АСР.

Непосредственное руководство тушением пожара осуществляется прибывшим на пожар старшим оперативным должностным лицом пожарной охраны (прошедшим соответствующее обучение и допущенным в установленном порядке к руководству тушением пожара).

Оперативный штаб на пожаре - это временно сформированный нештатный орган управления на пожаре.

Участок (сектор) тушения пожара – это часть территории на месте пожара, на которой сосредоточены силы и средства подразделений, объединённые поставленной задачей и единым руководством.

Тыл - это сосредоточенные на пожаре силы и средства подразделений, обеспечивающие действия по тушению пожара и проведению АСР.