



**Требования пожарной  
безопасности и задачи  
должностных лиц по их  
выполнению**

# Цели занятия:

- 1. Ознакомиться с требованиями руководящих документов, регламентирующих организацию пожарной безопасности учреждения.**
- 2. Изучить права, обязанности руководителя учреждения в области пожарной безопасности.**
- 3. Отработать действия руководителя учреждения при обнаружении пожара.**
- 4. Изучить причины возникновения пожара, порядок подготовки и применения первичных средств пожаротушения.**

# **Нормативные документы по пожарной безопасности**

**Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ  
«О пожарной безопасности»**

**Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ  
«Технический регламент о требованиях пожарной  
безопасности»**

**Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 г.  
№ 390 «О противопожарном режиме»**

**Приказ МЧС от 12.12.2007 г. № 645 «Об утверждении  
Норм пожарной безопасности «Обучение мерам  
пожарной безопасности работников организаций»**

## Ст. 37

### Руководители организаций обязаны:

- соблюдать требования ПБ, выполнять требования должностных лиц пожарной охраны;
- разрабатывать и осуществлять меры по обеспечению ПБ;
- проводить ПП пропаганду, а также обучать своих работников мерам ПБ;
- включать в коллективный договор вопросы ПБ;
- содержать в исправном состоянии системы и средства ПП защиты, не допускать их использования не по назначению;
- оказывать содействие ПО при тушении пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований ПБ и возникновении пожаров;
- предоставлять при тушении пожаров на территориях предприятий и средства;

## Ст. 38

### Ответственность

Полномочия и обязанности должностных лиц ПО на предприятии; требования к требованиям должностных лиц ГПН сведения и

**\* Ответственность за нарушения требований ПБ несут собственники имущества, должностные лица в пределах их компетенции.**

**\* За нарушение требований ПБ граждане могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности.**

## **КОАП. Ст. 20.4. Нарушение требований ПБ**

**1. Нарушение требований ПБ, - влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до одной тысячи пятисот рублей; на должностных лиц - от шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей; на юридических лиц – от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей.**

**2. Те же деяния, совершенные в условиях особого ППР, - влекут наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц – от пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на юридических лиц – от четырехсот тысяч до пятисот тысяч рублей.**

## **УК. Ст. 219. Нарушение требований ПБ**

**1. Нарушение требований ПБ, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека, - наказывается штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей, либо лишением свободы на срок до трех лет.**

**2. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, - наказывается лишением свободы на срок до пяти лет.**

**3. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть двух или более лиц, - наказывается лишением свободы на срок до семи лет.**

# **Пожар**

**– это неконтролируемое  
горение, причиняющее  
материальный ущерб,  
вред жизни и здоровью  
граждан, интересам  
общества и государства**

# **Составляющие пожара:**

- **источник воспламенения (спички, зажигалка, окурок, искра, молния и т.д.);**
- **окислитель (кислород);**
- **горючее вещество (может быть в твердом, жидкообразном или газообразном состоянии).**

**Если хотя бы один из этих компонентов отсутствует, то пожара никогда не будет,**

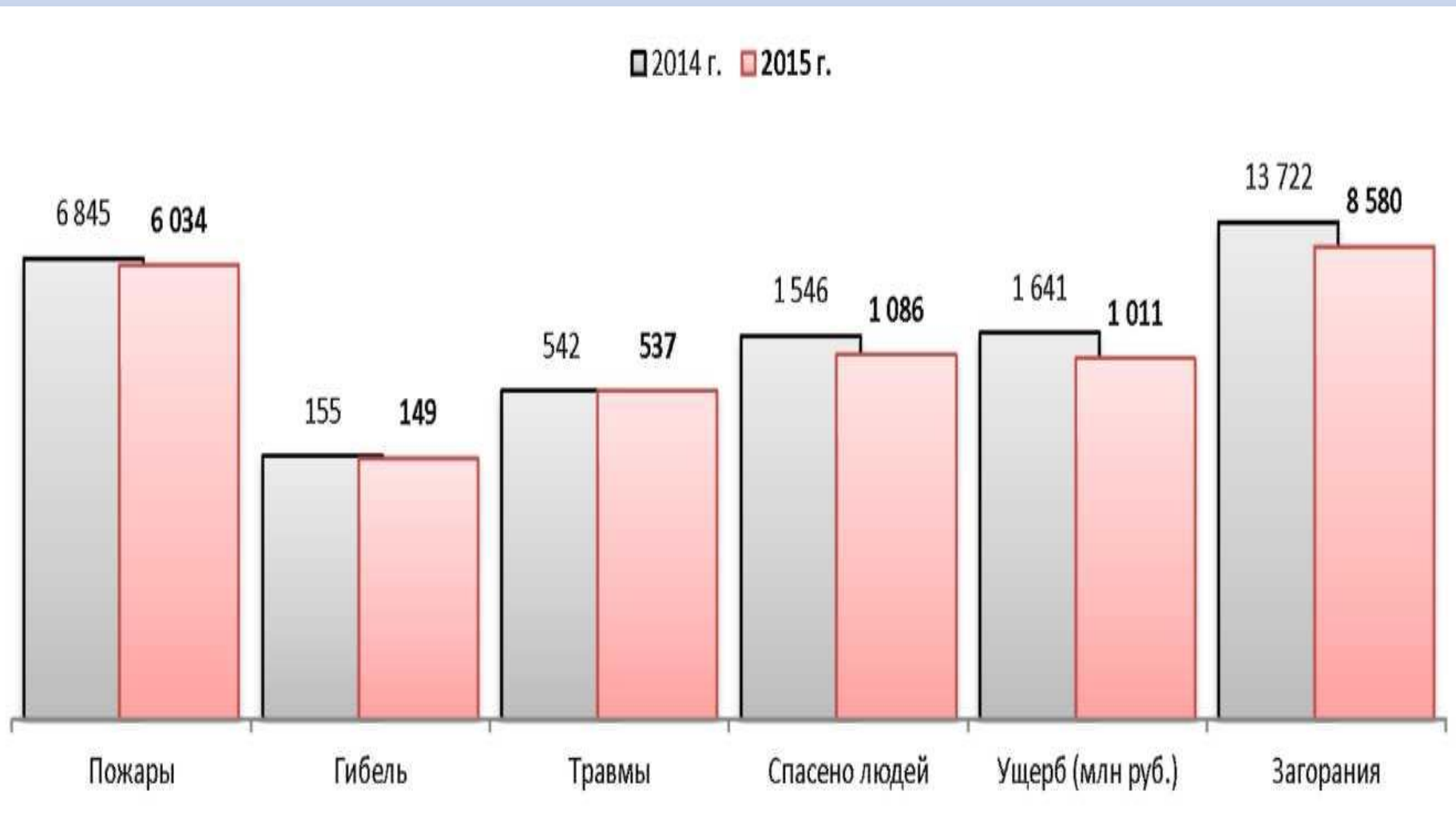
# Опасные факторы пожара:

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

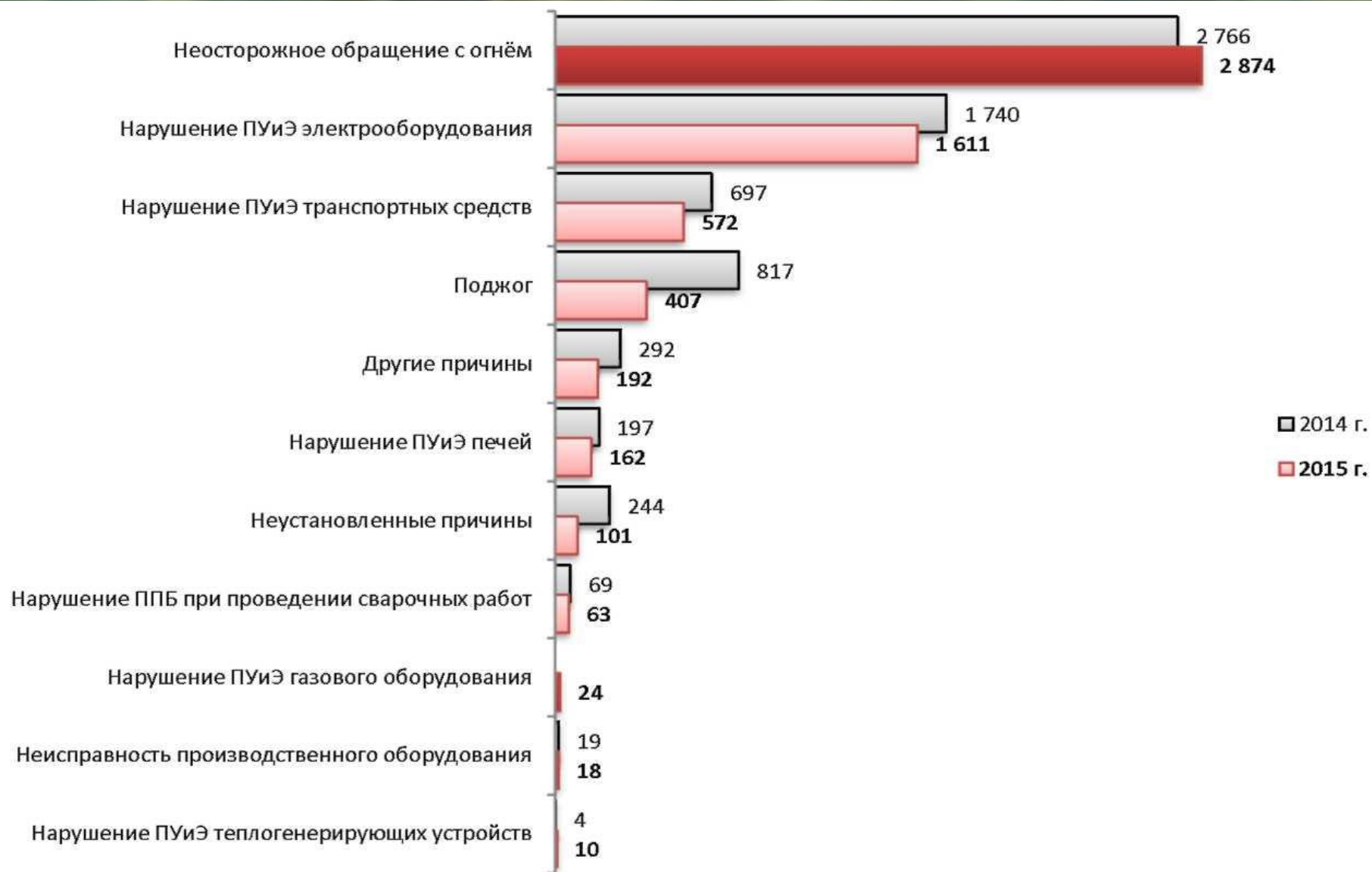
# **Сопутствующие проявления опасных факторов пожара:**

- **осколки, части разрушившихся зданий, транспортных средств, оборудования;**
- **радиоактивные и токсичные вещества, попавшие в окружающую среду из разрушенных установок, оборудования;**
- **вынос высокого напряжения на токопроводящие части оборудования;**
- **опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара;**
- **воздействие огнетушащих веществ.**

# Основные данные по пожарам и их последствиям в городе Москве



# ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРОВ



# Классификация пожаров

## По виду горючего материала

**А - твердых горючих веществ и материалов**

**В - горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов**

**С - газов**

**Д - металлов**

**Е - горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением**

**Ф - ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ**

## По месту возникновения в зданиях, сооружениях

**На транспортных средствах**

**На сгораемых массивах (лесные, степные, торфяные, полевые)**

**Подземные пожары в шахтах и рудниках**

## По времени реагирования

**Запущенные**

**Незапущенные**

## По масштабу

**Отдельные**

**Сплошные**

**Массовые**

**Огневой шторм**

## По внешним признакам горения

**Наружные**

**Внутренние**

**Комбинированные**

**Открытые**

**Скрытые**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОТ 21.12.1994 г. № 69  
«О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

**Пожарная безопасность –**  
состояние защищенности личности,  
имущества, общества и государства  
от пожаров

**Меры пожарной безопасности –**  
действия по обеспечению пожарной  
безопасности, в т.ч. по выполнению  
требований пожарной безопасности

# **ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ РЕЖИМ**

**- правила поведения людей,  
порядок организации  
производства и (или)  
содержания помещений  
(территорий), обеспечивающие  
предупреждение нарушений  
требований безопасности и  
тушение пожаров**

# **Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты**

- Каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности.
- Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.
- Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты в обязательном порядке должна содержать комплекс мероприятий, исключающих возможность превышения значений допустимого пожарного риска, и направленных на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара.

# **ПРОФИЛАКТИКА ПОЖАРОВ**

**– совокупность превентивных мер, направленных**

## **Пожарно-технический минимум**

**Руководители, специалисты и работники организаций, ответственные за ПБ, обучаются пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих ПБ, в части противопожарного режима, пожарной опасности технологического процесса и производства организации, а также приемов и действий при возникновении пожара в организации, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре не реже одного раза в три года**

# **ДЕЙСТВИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ИЛИ ЛИЦА, НАЗНАЧЕННОГО ОТВЕТСТВЕННЫМ ЗА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ, ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

- Немедленно сообщить по телефону **101** (при этом указать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию).
- В случае угрозы жизни людей организовать их спасение.
- Организовать проверку включения в работу автоматических систем противопожарной защиты.
- При необходимости организовать отключение электроэнергии, остановку работы систем вентиляции, выполнение других мероприятий, способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений.
- Прекратить все работы в здании.
- Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений.
- Обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара.
- Организовать эвакуацию материальных ценностей.
- Организовать встречу пожарных подразделений.

# **ДЕЙСТВИЯ СОТРУДНИКОВ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

- **Немедленно сообщить по телефону **101** (при этом указать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию).**
- **Принять меры по эвакуации людей.**
- **К тушению пожара приступить немедленно, используя огнетушители или подручные средства (вода, песок, плотные куски ткани и т.д.).**
- **В горящем помещении окна и двери должны быть закрыты.**
- **При необходимости войти в горящее помещение нужно облить себя водой с головы до ног, накрыть голову мокрой тканью и, низко пригнувшись, открыть дверь.**

- **Увидев человека в горящей одежде, набросить на него пальто, плащ, покрывало и плотно прижать к полу.**
- **При возгорании одежды на себе лечь на пол и, перекатываясь, сбить пламя; бежать не следует – это еще больше раздует огонь.**
- **Горящие электроприборы тушить только выключив их из сети.**
- **Горючие жидкости нужно тушить пенообразующим составом, засыпать песком или землей, накрывать плотной тканью.**
- **При пожаре в здании не пытайтесь использовать лифт для эвакуации.**
- **При невозможности самостоятельной эвакуации обозначьте свое местоположение, вывесив из окна, с балкона белую материю.**

**Запомните!**

**Пожар легче предупредить, чем ликвидировать!**

# **ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ПОЖАРА**

- **Не оставлять без присмотра включенные бытовые электроприборы и газовые плиты.**
- **Не перегружать электросеть сразу несколькими электроприборами.**
- **Не хранить легковоспламеняющиеся вещества и предметы бытовой химии вблизи открытого огня.**
- **Не бросать с балкона не потушенные сигареты и спички.**
- **Не обертывать электролампы бумагой, тканью и другими сгораемыми материалами.**
- **При использовании фейерверков, пиротехники строго следовать инструкции.**
- **Не загромождать пути эвакуации предметами домашнего обихода, не складировать на балконе или лоджии сгораемые материалы.**
- **Содержать средства пожаротушения и установки пожарной сигнализации в исправном состоянии.**

# **ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

- **Главное – не теряться и не поддаваться панике. Немедленно вызвать пожарных по городскому телефону **101** или мобильному телефону **112**. Назвать точный адрес, что горит и есть ли угроза жизни людей.**

## **Дальнейшие действия:**

- **Вывести из помещения пожилых людей и детей.**
- **Если нет опасности для жизни, приступить к тушению пожара, используя огнетушители или подручные средства (вода, плотные куски ткани и т.д.).**
- **Обеспечить встречу пожарных и указать место пожара.**
- **В случае возгорания электроприбора сразу отключить его от сети и накрыть одеялом (покрывалом), чтобы прекратить доступ кислорода.**
- **При угрозе жизни покинуть опасную зону, плотно закрыв окна и двери горящего помещения, входную дверь квартиры.**
- **При спасении детей нужно учитывать, что они от страха прячутся под кроватями, в шкафах, забиваются в угол.**

- При необходимости спасения людей в задымленном помещении нужно облить себя водой с ног до головы, прикрыть лицо мокрой тканью и входить на корточках или ползком (т.к. внизу больше кислорода).
- Увидев человека в горящей одежде, повалить его на пол и накрыть его покрывалом, пальто и т.д.
- При возгорании одежды на себе, лечь на пол и, перекатываясь, сбить пламя; бежать не следует – это еще больше раздует пламя.
- При эвакуации не пользуйтесь лифтом! Это опасно для жизни!
- Если лестницы и коридоры заполнены густым дымом, нужно оставаться в своей квартире и закрыть влажной тканью двери и вентиляционные решетки.
- При невозможности самостоятельной эвакуации, нужно обозначить свое местоположение, вывесив из окна, с балконе белую простыню (наволочку, рубашку) и привлечь этим внимание пожарных и спасателей.
- Если к спасению один путь – прыгать вниз, нужно предварительно выбросить матрасы, подушки, одежду на землю, используя привязанные к батареям, балкону простыни, шторы, спуститься по ним и прыгать.

**Запомните! Пожар легче предупредить, чем потушить!**

**Системы обнаружения пожара (установки и системы пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре должны обеспечивать автоматическое обнаружение пожара за время, необходимое для включения систем оповещения о пожаре в целях организации безопасной эвакуации людей в условиях конкретного объекта.**

**Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре должны быть установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей.**

**Разработка и реализация мер пожарной безопасности для организаций, зданий, сооружений и других объектов, в том числе при их проектировании, должны в обязательном порядке предусматривать решения, обеспечивающие эвакуацию людей при пожарах.**

**На объекте с массовым пребыванием людей (кроме жилых домов), а также на объекте с рабочими местами на этаже для 10 и более человек руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре.**

**На объекте с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре, а также проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте.**

**ВАРИАНТ**

# ПЛАН ЭВАКУАЦИИ

МБДОУ «Детский сад №157»

ул. Ноябрьская, д 60

1 этаж

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий МБДОУ  
«Детский сад №157»

В.А. Лапынина

\_\_\_\_\_ 2012 г.



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ
- ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД
- ОСНОВНОЙ ПУТЬ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ
- ЗАПАСНЫЙ ПУТЬ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ

- ОГнетушитель
- ТЕЛЕФОН
- ПОЖАРНЫЙ КРАН
- АПТЕЧКА ПЕРВОЙ МЕД. ПОМОЩИ

- ЭЛЕКТРОШИТОВАЯ (ОБЕСТОЧИВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ)
- КНОПКА ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
- МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛАНА ЭВАКУАЦИИ

**ПРИ ПОЖАРЕ  
ЗВОНИТЬ 101, 112**

# ПЛАН ЭВАКУАЦИИ В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА

## ВАРИАНТ

### УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ООО "Городской Супермаркет"  
Садовин В.А.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### ЛИЦО, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



### ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Пользоваться лифтом  
во время пожара



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ

#### ПОДГОТОВКА ОГНЕТУШИТЕЛЯ К РАБОТЕ

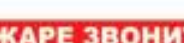
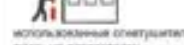


сорни пломбу  
и выдерни чеку



направь сопло на огонь  
и нажми рычаг

#### РАБОТА С ОГНЕТУШИТЕЛЕМ



### ИНСТРУКЦИЯ

к плану, эвакуации людей и материальных ценностей при пожаре и чрезвычайных ситуациях из помещений

МЕРЫ	ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ	ИСПОЛНИТЕЛИ
Выход пожарной тревоги	При возникновении пожара или его признаков (задымление, запах гари или повышенная температура и т.п.) немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону "01", указать адрес магазина, что горит и чем горит укажите, сообщить свое фамилию. Эпизодично передать информацию о пожаре генеральному директору (лицу, его замещающему). Оплатить эвакуацию вблизи работников и посетителей.	Обнаруживший пожар, ситуационный, Специалист СВБ.
Эвакуация людей и материальных ценностей	При получении угрозы от воздействия открытого пламени, высокой температуры или задымления прекратить обслуживание покупателей и организовать эвакуацию людей, материальных ценностей, используя основные и запасные эвакуационные выходы, ориентироваться по эвакуационным знакам. Начинать эвакуацию персонала, привлеченных к эвакуации. Указать эвакуационные маршруты, порядок движения при эвакуации, пункт (место) сбора. Эвакуацию начинать из помещений, при этом пожар и тем, который угрожает опасным факторам пожара. При эвакуации руководителем исполнять указания лица, руководящего эвакуацией. При необходимости вызвать медицинскую и пожарную службу. Обеспечить охрану материальных ценностей.	Лицо, ответственное за пожарную безопасность, Завхоз
Тушение пожара	С момента обнаружения или при пожаре немедленно приступить к его ликвидации имеющимися средствами. Тушить огонь только после обязательного оповещения обслуживаемых. Тушение пожара силами магазина производится одновременно с эвакуацией, соблюдая при этом меры безопасности. Препятствую пределы огневой зоны лиц, не участвующих в тушении пожара. Оплатить (при необходимости) инвентаризацию и другие обследования, работа которых имеет отношение к развитию пожара и оценке безопасности участников в тушении пожара.	Завхоз, Администратор, Завхоз, Специалист СВБ
Встреча пожарной тревоги	Обеспечить работу во время чрезвычайных ситуаций пожарной охраны. Проминформировать руководящего тушением пожара: - о том, все ли эвакуированы из здания или задымленных помещений и в каком количестве еще остались люди; - в конструктивных особенностях здания, планировке помещений и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара. Организовать привлечение сил и средств к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предотвращением его развития.	Директор, лицо, его замещающее, Администратор, Специалист СВБ.

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



кнопка включения пожарной сигнализации

→ Направление эвакуации



Огнетушитель

→ Запасный путь эвакуации



Телефон



Пожарный кран



Электрицит

### ПРИ ПОЖАРЕ ЗВОНИТЬ

101, 112

### Внимание!

1. Сорентируйтесь на плане
2. Определите свое место нахождения
3. При пожаре действуйте по инструкции

**к плану эвакуации людей и ценностей в случае пожара**

<b>Принимаемые меры</b>	<b>Порядок действий</b>
<b>Вызов городской пожарной охраны</b>	<b>Любой человек, обнаруживший пожар, сообщает по телефону <b>101</b> точный адрес объекта, место возникновения или обнаружения признаков пожара и свою фамилию.</b>
<b>Оповещение о пожаре и эвакуация людей и ценностей</b>	<b>Любой человек, обнаруживший пожар, голосом или с использованием громкоговорящих технических средств оповещает о пожаре находящихся в помещениях (в здании) людей и принимает необходимые меры по эвакуации из опасной зоны (из здания) людей.</b>
<b>Тушение пожара имеющимися средствами</b>	<b>Находящиеся в непосредственной близости от места пожара люди, при возможности, приступают к тушению пожара, используя первичные средства пожаротушения, внутренний противопожарный водопровод, подручные средства. При возникновении угрозы для здоровья и жизни немедленно покинуть опасную зону.</b>
<b>Встреча подразделений пожарной охраны</b>	<b>Человек, первый обнаруживший пожар, встречает прибывших пожарных, сообщает им о месте возникновения пожара, сообщает об угрозе жизни людей, указывает кратчайший путь к очагу пожара, к водосточникам, к отключающим устройствам.</b>

**Последовательность и целесообразность действий устанавливается в зависимости от реальной ситуации.**

# Эвакуационные выходы и пути эвакуации

На эвакуационных выходах нельзя устанавливать раздвижные и подъёмно-опускные двери, вращающиеся двери и турникеты.

Двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации должны свободно открываться в сторону выхода. Они не должны иметь запоров, препятствующих свободному открыванию изнутри без ключа.

На путях эвакуации необходимо иметь освещение

## Запрещается:

- загромождать пути эвакуации, устраивать пороги, забивать двери;
- устраивать под лестницами кладовки;
- при пожаре использовать лифты;
- находиться одновременно в помещениях с одним эвакуационным выходом свыше 50 человек



# **ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

**переносные или передвижные средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожаром в начальной стадии его развития**



## **ОГNETУШИТЕЛИ:**

- **ВОДНЫЕ (ОВ)**
- **ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ (ОВП)**
- **ПОРОШКОВЫЕ (ОП)**
- **ГАЗОВЫЕ:**
  - **УГЛЕКИСЛОТНЫЕ (ОУ)**
  - **ХЛАДОНОВЫЕ (ОХ)**

## **ПОЖАРНЫЕ КРАНЫ В ЗДАНИЯХ**

**- для тушения пожаров в зданиях водой от внутреннего противопожарного водопровода**

## **ЩИТЫ ПОЖАРНЫЕ**

**- для размещения и хранения огнетушителей, пожарного инструмента и инвентаря**

# ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ ОГNETУШИТЕЛИ (ОВП)

Действие ОВП основано на принципе вытеснения огнетушащего вещества сжатым воздухом.

Используются для тушения тлеющих материалов и горючих жидкостей.

Огнетушащим средством являются водные растворы пенообразователя. В качестве рабочего газа используются двуокись углерода, азот или воздух.

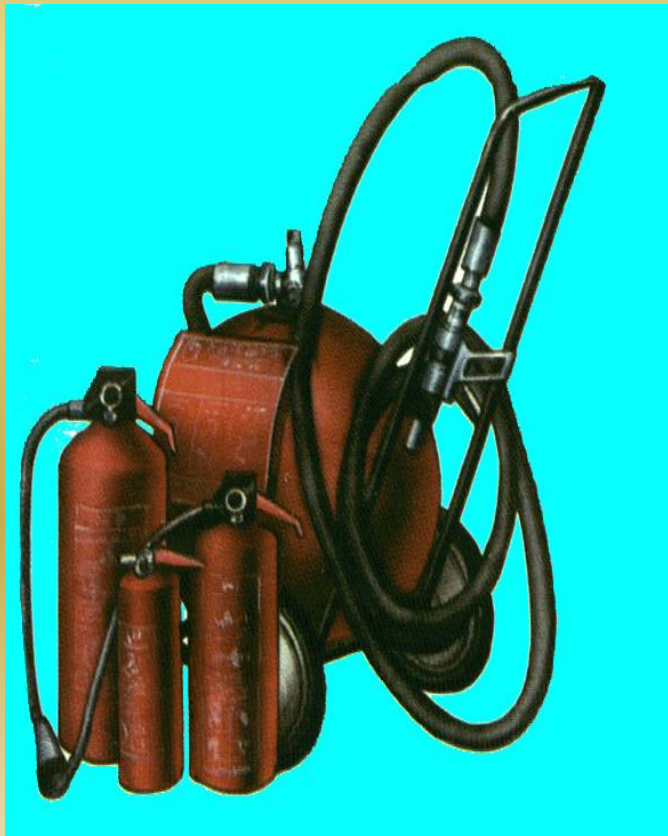
Характеристики	МАРКА ОВП		
	ОВП-5	ОВП-10	ОВП-100
Объем корпуса, л	5	10	100
Масса заряда, кг	4,5	9	5,5
Дальность действия, м	4,5	4,5	6,5
Продолжительность действия, мин	20	45	65
Тип огнетушителя	ручной	ручной	передвижной



# ПОРОШКОВЫЕ ОГNETУШИТЕЛИ (ОП)

**ОП применяются для тушения пожаров на объектах, транспортных средствах, электроустановках.**

**Огнетушащим средством являются сухие порошки на основе двууглекислой соды.**



Характеристики	МАРКА ОП					
	ОП-2	ОП-5	ОП-10	ОП-7ф	ОПУ-2	ОП-50
Объем корпуса, л.	2	5	10	7	2	50
Масса, кг	3,3	7,3	13,6	10	3,6	90
Дальность действия, м	4	5	4	7	3	
Продолжительность действия, сек	8	10	14	12	8	
Огнетушащая способность	0,7	2,8	5,7	3,9	0,7	8,5

# ГАЗОВЫЕ ОГNETУШИТЕЛИ (ОУ)

**ОУ - предназначены для тушения загораний на электроустановках, небольших очагов возгорания различных материалов.**

**Огнетушащий состав – диоксид углерода, обладает разбавляющим и охлаждающим действием.**



Характеристики	МАРКА ОУ				
	ОУ-2	ОУ-5	ОУ-10	ОУ-40	ОУ-80
Огнетушащая способность, кв.м.	0,45	1			4,7
Масса, кг	6	14,5	30	160	239
Дальность действия, м	1,5	2			5,5
Продолжительность действия, сек	8	10	15	15	40
Масс заряда CO <sup>2</sup> , кг	1,4	3,5	7	28	2*28

# ГАЗОВЫЕ ОГNETУШИТЕЛИ (ОХ)

**ОХ - предназначены для тушения загораний электропроводки**



Характеристики	МАРКА ОХ		
	ОХ-2	ОХ-4	ОХ-6
Огнетушащая способность, кв.м.			
Масса, кг	3,9	7,2	11
Дальность действия, м	2	4	4
Продолжительность действия, се			
Масс заряда, кг			

# Пожарные краны в зданиях

Предназначены для тушения пожаров водой от внутреннего противопожарного водопровода в жилых, административных и производственных помещениях



# Щиты пожарные

Для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря в зданиях, сооружениях, строениях и на территориях оборудуются пожарные щиты



# Меры безопасности при тушении пожаров

**Использовать для тушения пожара огнетушители, пожарные краны, песок, кошму и др.**

**Направлять струю не на пламя, а на горящую поверхность**

**При угрозе взрыва, обрушения и т.д. л/с немедленно выводится в безопасное место**

**При тушении электроустановок необходимо сначала их обесточить**

**Для работы со стволом на высоте выделяется два человека**

**Горючие жидкости тушить пенообразующим составом или песком**

**Защита работающих и техники от тепловой радиации водными завесами**

**Открывать двери в задымленные помещения осторожно**

# **Меры безопасности при тушении пожаров (продолжение)**

**Запрещается оставлять ствол без надзора даже после прекращения подачи воды**

**При перестановке пожарных лестниц следует предупреждать об этом поднявшихся по ним**

**Электропровода в местах работы должны быть обесточены, газовые сети и приборы отключены**

**Использование бромэтиловых огнетушащих средств – только в изолирующих противогазах**

**При работе с пеной избегать попадания её на кожные и слизистые оболочки глаз**

**Знать виды и типы веществ и материалов, при тушении которых опасно применять воду или другие огнетушащие средства.**

# НАПОМИНАЮ!

## Тема занятия: «Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц по их выполнению»

### Учебные цели:

1. Ознакомиться с требованиями руководящих документов, регламентирующих организацию пожарной безопасности учреждения.
2. Изучить права, обязанности руководителя учреждения в области пожарной безопасности.
3. Отработать действия при обнаружении пожара.
4. Изучить причины возникновения пожара, порядок подготовки и применения первичных средств пожаротушения.

## **Мы уделили основное внимание рассмотрению следующих вопросов:**

**Требования руководящих документов по ПБ: ФЗ от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», ФЗ от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ППРФ от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме».**

**Особое внимание обратите на Правила противопожарного режима в РФ.**

**Для выполнения Правил в организации изучите требования Постановления Правительства РФ о ППР, главу 1 (общие положения) и главы, касающиеся вашей организации.**

## **Запомните!**

**При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари и др.) необходимо:**

- Немедленно сообщить об этом по телефону **101** или **112** в пожарную охрану.**
- Принять посильные меры по спасению людей и тушению пожара первичными средствами пожаротушения.**
- Соблюдать меры безопасности.**

**Пожар легче предупредить,  
чем потушить!**

**Главное при пожаре – не  
теряться, стараться  
действовать умело и быстро!**

**Неправильные действия или  
бездействие могут привести  
к тяжелым последствиям!**