

# Изучается пожар

Подготовил  
учитель ОБЖ  
МКОУ Березовской  
СОШ  
Ваулин С. Д.

# Причины возникновения пожаров



От чего может возникнуть пожар:

- Не играй, дружок, со спичкой!  
Помни, ты, она мала.  
Но от спички-невелички  
Может дом сгореть дотла.



# Испытание на огнестойкость



# Средства пожаротушения

## ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛИ

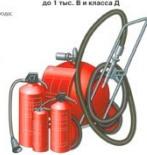
### Углекислотные

Используют при загорании на электроустановках под напряжением до 1 тыс. В, при пожарах в керосиновых и масляных котлах.



### Порошковые

Применяют, в зависимости от состава порошка, для тушения пожаров классов А, В, С, Е — установок под напряжением до 1 тыс. В и класса Д.



### Водные

Предназначены для тушения пожаров класса А (на небольшие площади). Не применяют для тушения горящих жидкостей, газов и электроустановок!



### Воздушно-пенные

Используют при загорании различных веществ и материалов при температуре окружающей среды от 0 до +50°С, за исключением щелочных, щелочноземельных элементов и электроустановок под напряжением. Зимой хранить в отапливаемом помещении!



### Пожарные краны в зданиях

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



Классы пожаров горящих веществ и материалов	
<b>A</b> —	горение твёрдых горящих веществ (древесина, бумага, текстиль и т.п.)
<b>B</b> —	пожары горящих жидкостей и плавающих веществ
<b>C</b> —	горение газов
<b>E</b> —	пожары в электроустановках под напряжением
<b>D</b> —	горение металлов и их сплавов

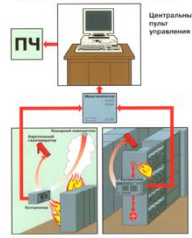
### Щиты пожарные

Предназначены для размещения и хранения огнетушителей, пожарного инструмента и инвентаря, применяемого для ликвидации загораний на объектах массового скопления людей.



## ПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА И АВТОМАТИКА

### Автоматические системы и установки пожаротушения



Центральный пункт управления

### Пожарные извещатели

Предназначены для обнаружения загораний, сопровождающегося повышением дыма и повышением температуры в производственных, жилых, складских помещениях, а также для подачи сигнала в систему для приведения в действие системы пожаротушения. Работают круглосуточно.



### Оросители водные спринклерные

Плывающие в стандартных водных установках автоматического пожаротушения. Предназначены для доставки воды и распределения её по заданной площади с целью тушения очагов пожара или их локализации, а также для создания водяных завес.



### Мотопомпы различных типов

Предназначены для тушения в автомобильном режиме загораний в помещениях и на транспорте. Экологически безопасны и нетоксичны.



### Генераторы огнетушащего аэрозоля

Предназначены для тушения в автомобильном режиме загораний в помещениях и на транспорте. Экологически безопасны и нетоксичны.



СОТ-Р — приводится в действие автономно или от пожарной сигнализации  
СОТ-04 — ручное

### Пожарные автомобили



Автомобильный колёчатый подъёмник  
Специальные пожарные машины: газодымозащитной, технической, лесной, насосной, ступенчатой, рулевой, автомобильной и другие.



# Боевая одежда и снаряжение пожарного





# Что нужно знать для поступления в ВУЗ



## Информация по комплектованию ВУЗов МЧС России в 2016 году



Приказом МЧС России от 11.03.2016 № 120  
«О профессиональном отборе кандидатов  
на учебу в образовательные организации высшего  
образования МЧС России»,  
Главному управлению МЧС России по ХМАО-Югре  
выделено **29 мест** в том числе:  
**Академия ГПС МЧС России - 1 место:**  
- техносферная безопасность (очно бакалавриат) – 1 место.

**Санкт-Петербургский университет ГПС  
МЧС России - 2 места:**  
- пожарная безопасность (очно) – 1 место;  
- системный анализ и управление (очно) - 1 место.

**Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС  
МЧС России - 5 мест:**  
- пожарная безопасность (очно) – 5 мест.

**Уральский институт ГПС МЧС России - 19 мест:**  
- пожарная безопасность (очно) – 6 мест;  
- техносферная безопасность (очно) – 13 мест.

**Воронежский институт ГПС МЧС России - 2 места:**  
- пожарная безопасность (очно) – 2 место.

Для поступления Вам необходимо обладать  
хорошей спортивной подготовкой, а также сдать  
следующие предметы в форме ЕГЭ :

1. Физика
2. Математика
3. Русский язык

Консультацию по вопросам поступления в ВУЗы  
МЧС России Вы можете получить по телефонам:  
8 (3467) 351-890 (91) и 8-908-880-64-03 или  
при личном обращении в отдел кадров Главного  
управления МЧС России по Ханты-Мансийскому  
автономному округу-Югре

Представитель отдела кадров Главного управления  
МЧС России по ХМАО-Югре  
**Белоножко Алексей Викторович**