

# Экскурсия в пожарную часть №56 г. Москвы



Коллективное образовательное путешествие  
2 «А» класса ГБОУ «Школа №49» г.Москвы



**17 октября 2014 наш класс побывал на экскурсии  
в пожарной части № 56 г. Москвы.**



**Цель экскурсии – узнать, как устроена пожарная  
служба и как работают пожарные команды.**



## Когда в Москве появилась пожарная служба?

История пожарной охраны России начинается с 30 апреля 1649 года, когда был принят «Наказ о градском благочинии», устанавливающий строгий порядок при тушении пожаров в Москве.



Было введено постоянное дежурство в виде объезда города, предусмотрено использование при тушении механизированных водоливных труб, создан оплачиваемая пожарная команда. За нарушения правил обращения с огнем жителям города введено наказание.



# Наша экскурсия



На экскурсии мы побывали в помещении пожарной команды. Сотрудник пожарной службы рассказал нам много интересного о том, как работают пожарные. С его помощью мы изучили устройство и оборудование пожарной машины и даже посидели в ней.



# Устройство пожарной машины

## Пожарная охрана России

Одна из первых профессиональных пожарных команд была создана при Петре I

### Пожарный автомобиль на примере автоцистерны АЦ-2,5-40

Мощность двигателя – 150 л.с.  
Максимальная скорость движения с полной нагрузкой – 80 км/ч.

При изготовлении корпуса используется углеродистая сталь с антикоррозийным покрытием

На крыше размещено длинномерное и крупногабаритное пожарно-техническое вооружение: лестницы, багор, всасывающие рукава, пеногенераторы

Машина оборудована задним отсеком и 4 боковыми отсеками со шторными дверями

**Автомобиль оснащен:**

- водопенными коммуникациями
- системами управления
- электрооборудованием

**Кабина боевого расчета**  
(число мест 7)

**Предохранительный трос**  
длиной около 30 м с поясом и карабином

**Внутри кузова находятся:**

- насосная установка с приводом (производительность в номинальном режиме 40 л.с.)
- цистерна для воды (емкость 2500 л)
- пенобак (емкость 170 л, изготавливается из нержавеющей стали)

### Боевая одежда пожарного

**Переносной аккумуляторный фонарь**  
взрывобезопасной конструкции

**Шлем**  
Жесткий, обеспечивает эффективную защиту от ударов

**Дыхательный изолирующий аппарат**

**Костюм (полукомбинезон и куртка)**  
из огнестойких тканей со специальными пропитками или покрытиями, с водостойкой наружной поверхностью

**Пожарный топор**  
с ручкой из дерева твердых пород

**Ботинки и перчатки**  
из резины или другого неэлектропроводного материала



# Наша экскурсия



Для успешного тушения пожара необходимы различные приспособления, инструменты и материалы: вода или пена, огнетушащий порошок противодымный противогаз, теплоотражательный костюм, лестницы для спасения людей, шланги, насосы и приспособления для вскрытия дверей.



# Профессия : «Пожарный»



На вызовы выезжает дежурный караул. Это основное подразделение в боевой работе пожарных. Караул постоянно готов к выезду на пожар. На сборы по тревоге всему личному составу караула отводится очень жесткое время 40-50 секунд. За это время пожарные должны надеть боевую одежду, занять свои места на машинах, получить от диспетчера адрес пожара, выехать к месту тушения.



# Профессия : «Пожарный»



Для успешной борьбы с огнем, дымом, испепеляющей жарой пожарные должны сохранять высокую работоспособность, быстроту, выдержку, хладнокровие.

Спасение людей на пожаре, оказание им быстрой помощи, охрана материального достояния – вот главные задачи каждого работника пожарной охраны.

**Это героическая профессия для сильных и мужественных людей.**