

Пожарная безопасность в России





ИСТОРИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- **ПОЖАРНАЯ ОХРАНА.** Первонач. охрана Спб. от пожаров была возложена на всех жителей. К тушению пожаров привлекались также солдаты петерб. гарнизона.
- В **1718** руководство П. о. возложено на полицию.
- В **1722** в Гл. Адмиралтействе учреждена пожарная команда из рабочих.
- В **1737** разработка мероприятий по П. о. возложена на Комиссию о Санкт-Петербургском строении; при полиции был создан спец. пожарный обоз. Сведения о пожарах подавались в Сенат



- В 1740 каждому гв. полку предписано иметь пожарный инструмент и "заливные трубы" (насосы) с чанами воды.
- В 1747 пожарной техникой оснащены все правительств. учреждения. Пожарные команды с пост. составом имелись в Гл. Адмиралтействе и в имп. дворце. Указом 1763 в штат гор. полиции введена должность брандмайора, отвечавшего за П. о. города.
- В 1802 создана Петерб. гор. пожарная команда (укомплектована в 1803) во гл. с брандмайором. В ее составе - 11 пожарных частей (по числу полицейских частей) под нач. брандмейстеров (в каждой - 48 пожарных и 10-14 возчиков-фурманов). Пожарные части располагались в съезжих домах, при к-рых были устроены цейхгаузы для хранения инвентаря. Сигналы о пожарах подавались с каланчей. Пожарные команды набиралась из солдат, но входили в структуру гор. полиции.



- В 1832 принят "Устав пожарный".
- С кон. 1850-х гг. для оповещения о пожарах стали использовать телеграф.
После майских пожаров 1862 пожарные части оснащены паровыми насосами.
- С 1873 их личный состав стал комплектоваться по вольному найму
- . В 1878 в СПб. пущен 3-д противопожарного оборудования
- . К 1880 численность гор. пожарной команды превысила 1 тыс. чел.
- В 1892 в СПб. состоялся 1-й съезд рус. деятелей пожарного дела, на к-ром было учреждено Российское пожарное общество. К съезду была приурочена 1-я Всерос.



- В 1880-х гг. в СПб. созданы первые добровольные пожарные дружины
- . В 1892 начал выходить журнал "Пожарный", в 1894 - журнал "Пожарное дело". В
- 1904 на з-де "Фрезе и К°" собран первый пожарный автомобиль. В 1906 открыты курсы брандмейстеров.
- В 1913 вышло первое уч. пособие по пожарному делу
- . После окт. 1917 руководство П. о. возложено на пожарный отдел Совнархоза (1918).
- В 1920 пожарная команда передана в ведение гор. управления коммунального х-ва НКВД

- . В 1923 в П. было 26 пожарных частей.
- В 1924 открыт пожарный техникум (с 1946 Ленингр. пожарно-техн. уч-ще МВД СССР, с 2002 Ин-т гос. противопожарной службы МЧС России).
- В 1934 образовано Управление пожарной охраны (УПО). С нач. Вел. Отеч. войны 1941-45 из личного состава пожарных команд сформированы 11 стрелк батальонов

- .. В дни блокады 1941-45 пожарные организовывали дежурства на крышах домов (было потушено 12 тыс. пожаров), участвовали в стр-ве оборонит. сооружений и др. оборонных мероприятиях. Политотдел УПО НКВД издавал газету "На страже Ленинграда
- ". В 1946 при УПО создана Подвижная пожарная лаборатория; в 1955 на ее базе - первая Пожарно-испытат. станция.
- В 1964 в Л. учреждена Федерация пожарно-прикладного спорта; в 1965 прошел 1-й чемпионат СССР по пожарному спорту; в 1968 - междунар. Соревнования

- . В 1964 в Л. состоялся 1-й съезд Всерос. добровольного пожарного об-ва (ВДПО).
- К кон. 1980-х гг. в Л. проведена массовая установка систем пожарной сигнализации. К 2000 в системе П. о. св. 50 подразделений, общее руководство к-рыми осуществляет Управление гос. противопожарной службы ГУВД (наб. р. Мойки, 85). В СПб. работают Пожарно-техническая выставка им. Б. И. Кончаева и клуб "Пожарное дело" (Московский просп., 130).

Уголок пожарной безопасности

УГОЛОК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

01

КЛАСС БЕЗОПАСНОСТИ

ВАЖНЫЕ ВОПРОСЫ!

ИЛИ ВАЖНО!

АКЦИИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

КВАРТИРЫ: АЖ!

ПОДЪЕМ ВПЛОТНУ ВАЖНО!

ВОДИ РАБОТУ

СРЕДСТВА ТУШЕНИЯ ПОЖАРА

ПЛАН ЭВАКУАЦИИ

ВЫЖИВАНИЕ ПРИ ПОЖАРЕ

ОПАСНОСТЬ!

Сообщите 01

Избегайте паники...

Не спешите...

Прекратите за себя...

Выбор пути эвакуации

Выйдите из здания...

Термины пожарной безопасности

- Пожар — неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.
- Противопожарный режим — правила поведения людей, порядок организации производства, порядок содержания помещений и территорий, обеспечивающие предупреждение нарушений требований пожарной безопасности и тушение пожаров.
- Меры пожарной безопасности — действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

Классификация пожаров по типу

- Индустриальные (пожары на заводах, фабриках и хранилищах).
- Бытовые пожары (пожары в жилых домах и на объектах культурно-бытового назначения).
- Природные пожары (лесные и торфяные пожары).

Стадии пожара в помещениях

- Первые 10-20 минут пожар распространяется линейно вдоль горючего материала. В это время помещение заполняется дымом; рассмотреть в это время пламя невозможно. Температура воздуха поднимается в помещении до 250—300 градусов. Это температура воспламенения основных горючих материалов.
- Через 20 минут начинается объёмное распространение пожара.
- Спустя ещё 10 минут наступает разрушение остекления.
- Увеличивается приток свежего воздуха, резко прогрессирует развитие пожара. Температура достигает 900 градусов
- Фаза выгорания. В течение 10 минут максимальная скорость пожара.
-
- После того, как выгорают основные вещества, происходит фаза стабилизации пожара (от 20 минут до 5 часов). Если огонь не может перекинуться на другие помещения, пожар идёт на улицу.

Профилактические действия

- Бытовые действия, уменьшающие вероятность возникновения пожара:
- Электропроводку Электропроводку во избежание возникновения короткого замыкания Электропроводку во избежание возникновения короткого замыкания, способного привести к пожару, изолируют.
- Изолируют от влаги розетки, расположенные в санузлах и на внешних стенах.
- Устанавливают УЗО Устанавливают УЗО и автоматические предохранители.
- Теплоизолируют газовые и электрические плиты от деревянной мебели.
- Для тушения окурков Для тушения окурков используют пепельницы, а свечи зажигают в подсвечниках



**Пожар
легче
предупредить**

Правила пожарной безопасности



Пожарная безопасность в квартире

Правило N 1. Не балуйся дома со спичками и зажигалками. Это одна из причин пожаров.

Правило N 2. Не оставляй без присмотра включенные электроприборы, особенно утюги, обогреватели, телевизор, светильники и др. Уходя из дома, не забудь их выключить.

Правило N 3. Не забывай выключить газовую плиту. Если почувствовал запах газа, не зажигай спичек и не включай свет. Срочно проветри квартиру.


Правило N 4. Ни в коем случае не зажигай фейерверки, свечи или бенгальские огни дома без взрослых.



Печь

- **Правило N 1.** В деревне или на даче без взрослых не подходи к печи и не открывай печную дверцу. Оттуда могут выпасть раскаленный уголек или искра и стать причиной пожара.
Правило N 2. Никогда не прикасайся голыми руками к металлическим частям печки. Ты можешь получить серьезный ожог.
Правило N 3. Не трогай без разрешения взрослых печную заслонку. Если ее закрыть раньше времени, в доме скопится угарный газ, и можно задохнуться.





**Будьте
осторожны
с огнем!**

Экзаменационная работа по информатике

- Учащегося 9-го класса Васильченко Глеба...