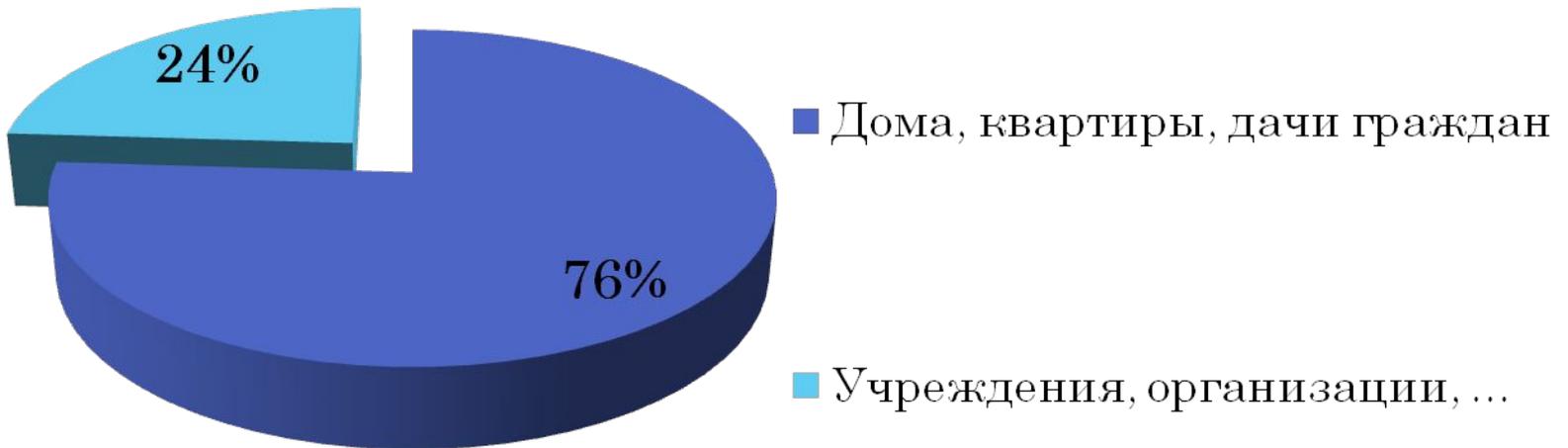


# Пожарная безопасность

# Введение

**Пожар** – неконтролируемое горение, уничтожающее материальные ценности и создающее опасность для жизни людей.

## Наиболее вероятные места возникновения пожара



# Причины пожара

## По вине человека:

- неосторожное обращение с огнем
- грубое нарушение правил эксплуатации электроприборов;
- незнание правил обращения с пожароопасными материалами;
- курение в запрещенных местах.

## Без вины человека:

- прямое попадание молнии;
- тепловое и химическое воспламенение горючих веществ и материалов;
- технологические и технические причины.

# Алгоритм действий при пожаре

**Сохраняйте спокойствие!**

<p><b>1. Немедленно сообщите о пожаре по телефону 101, 112</b></p>		<ul style="list-style-type: none"><li>• адрес объекта;</li><li>• место возникновения пожара;</li><li>• свою фамилию.</li></ul>
<p><b>2. Примите все меры к эвакуации людей</b></p>	 	<ul style="list-style-type: none"><li>• произвести оповещение людей;</li><li>• эвакуировать в безопасное место;</li><li>• ориентироваться по знакам направления движения.</li></ul>
<p><b>3. Примите меры по тушению пожара</b></p>	 	<ul style="list-style-type: none"><li>• при необходимости обесточить помещение;</li><li>• использовать средства противопожарной защиты.</li></ul>

# Средства пожаротушения

*К первичным средствам пожаротушения относятся устройства, инструменты и материалы, предназначенные для локализации или тушения пожара на начальной стадии его развития.*

## Средства огнетушения

- огнетушители;
- пожарный кран;
- вода;
- песок;
- кошма, асбестовое полотно;
- ведро;
- лопата;

# Средства пожаротушения

**Вода.** Охлаждает горящий предмет и затрудняет загорание не охваченных огнем, частей.

Воду нельзя использовать для тушения:

- электрических приборов;
- бензина, керосина, масла и других ЛВЖ.

**Песок и земля.** Применяются для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.).

**Кошма.** Предназначена для изоляции очага горения от доступа воздуха. Этот метод очень эффективен, но применяется лишь при небольшом очаге горения.

Нельзя использовать для тушения загорания синтетические ткани.

**Внутренний пожарный кран** предназначен для тушения загораний веществ и материалов, кроме электроустановок под напряжением.

# Огнетушители



# Приведение в действие ручного огнетушителя



# Приведение в действие ручного огнетушителя

Перевести раструб в горизонтальное положение и нажать на рычаг



Направить струю заряда на огонь



# Правила работы с огнетушителем



# Правила работы с огнетушителем

**-70°С**



Не берись голый рукой за раструб углекислотного огнетушителя во избежание обморожения



При тушении горящего масла запрещается направлять струю заряда сверху вниз

# Правила работы с огнетушителем



# Знаки пожарной безопасности



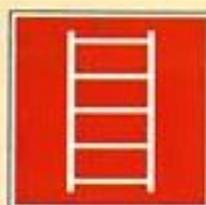
Направляющая стрелка



Направляющая стрелка под углом 45°



Пожарный кран



Пожарная лестница



Огнетушитель



Телефон для использования при пожаре (в том числе телефон прямой связи с пожарной охраной)



Место размещения нескольких средств противопожарной защиты



Пожарный водоисточник



Пожарный сухотрубный стояк



Пожарный гидрант



Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики



Звуковой оповещатель пожарной тревоги



Выход здесь (левосторонний)



Выход здесь (правосторонний)



Направляющая стрелка



Направляющая стрелка под углом 45°



Направление к эвакуационному выходу

**При пожаре звони**

**101, 112**