



# Первичные средства пожаротушения

Подготовила : Умарова Г.И



**Первичные средства  
пожаротушения** - это устройства,  
инструменты и материалы,  
предназначенные для локализации  
и (или) ликвидации загорания на  
начальной стадии.



# Виды первичных средств

- вода;
- песок и земля;
- внутренний пожарный кран;
- кошма, асбестовое полотно;
- ведро, лопата;
- огнетушители и др. ;





# Огнетушитель

- ручное или  
стационарное  
устройство для  
пожаротушения.



# Классификация огнетушителей

*1. В зависимости от величины массы и способа доставки к месту загорания:*

- переносные (массой до 20 кг включительно);
- передвижные (массой более 20 кг),





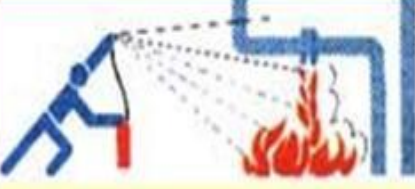

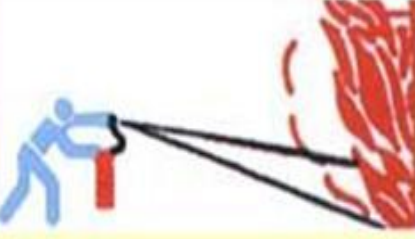
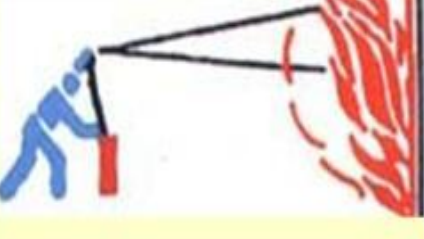
*Переносные огнетушители* могут быть:

- ручными (при использовании находятся в руках оператора);
- ранцевыми (при использовании находятся за спиной оператора);
- забрасываемыми (при использовании забрасываются оператором в зону горения).

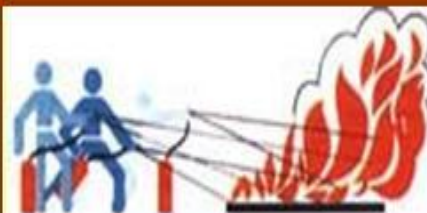
## 2. В зависимости от применяемого огнетушащего вещества:

- ❖ **водные (ОВ):**
  - с распыленной струей;
  - с тонкораспыленной струей;
- ❖ **воздушно-эмульсионные (ОВЭ);**
- ❖ **воздушно-пенные (ОВП);**
- ❖ **порошковые (ОП);**
- ❖ **газовые, в том числе:**
  - углекислотные (ОУ), с зарядом двуокиси углерода ( $\text{CO}_2$ ) сжиженной;
  - хладоновые (ОХ);
- ❖ **комбинированные, с зарядами разных огнетушащих веществ (например, пенообразующий и порошковый состав), помещенных в двух емкостях.**



	Правильно	Неправильно
<p>Тушить очаг пожара с наветренной стороны</p>		
<p>При проливе ЛВЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя</p>		
<p>Истекающую жидкость тушить сверху вниз</p>		
<p>Горящую вертикальную поверхность тушить сверху вниз</p>		

При наличии нескольких огнетушителей необходимо применять их одновременно



Следите, чтобы потушенный очаг не вспыхнул снова (никогда не поворачивайтесь к нему спиной)

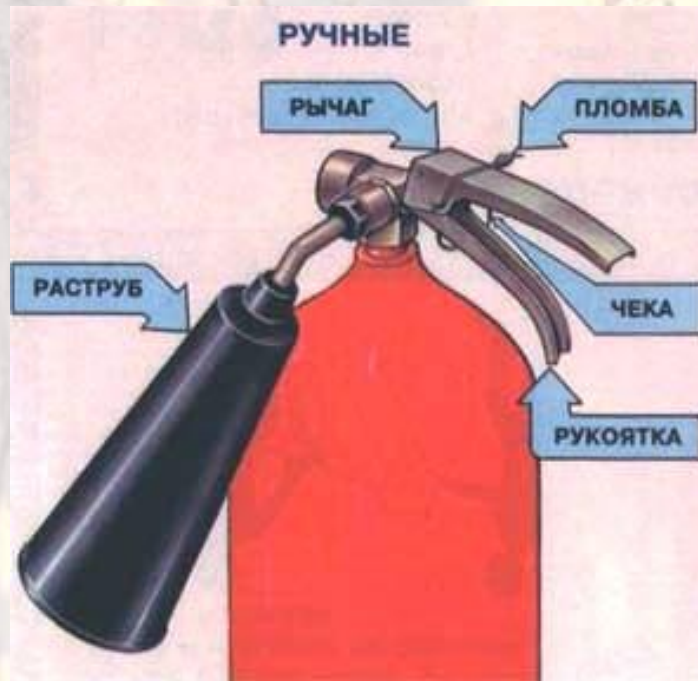


После использования огнетушители сразу необходимо отправить на перезарядку





# Устройство углекислотного огнетушителя



Снять огнетушитель и поднести к очагу пожара



Сорвать пломбу, выдернуть чеку



Перевести раструб в горизонтальное положение и нажать на рычаг



Направить струю заряда на огонь



# Устройство порошкового огнетушителя

