



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, асbestosовое 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 (OB):*

- с распыленной струей;
- с тонкораспыленной струей;

❖ *воздушино-эмulsionные (OBЭ);*

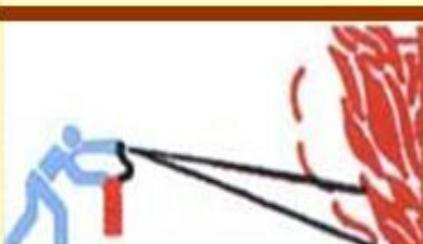
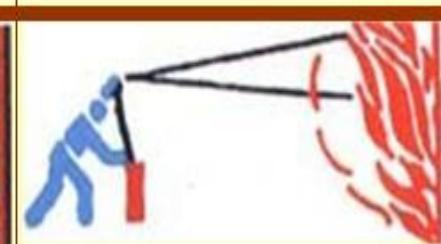
❖ *воздушино-пенные (OBП);*

❖ *порошковые (ОП);*

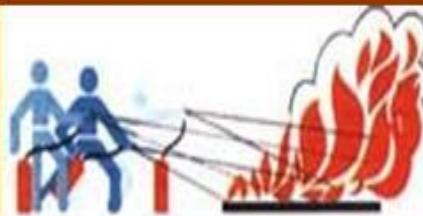
❖ *газовые, в том числе:*

- углекислотные (ОУ), с зарядом двуокиси углерода (CO₂) сжиженной;
 - хладоновые (ОХ);
- ### ❖ *комбинированные, с зарядами разных огнетушащих веществ (например, пенообразующий и порошковый состав), помещенных в двух емкостях.*



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

При наличии нескольких огнетушителей необходимо применять их одновременно



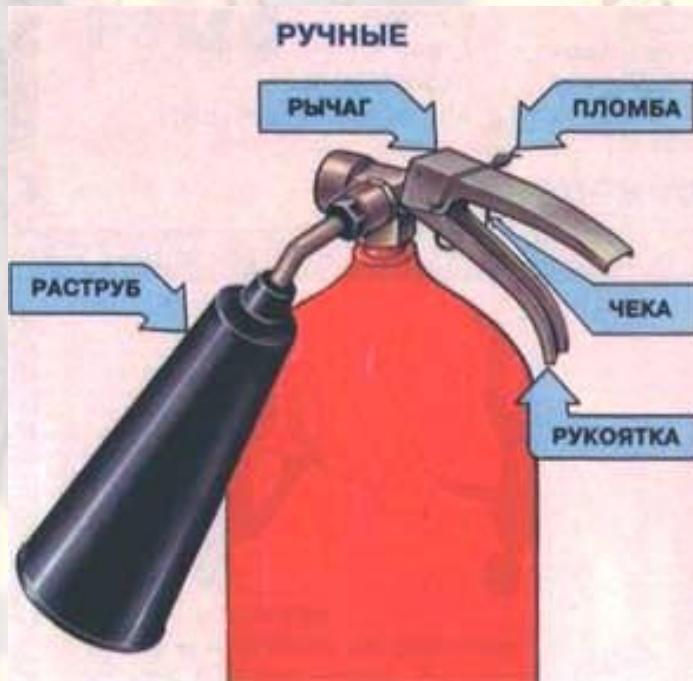
Следите, чтобы потушенный очаг не вспыхнул снова
(никогда не поворачивайтесь к нему спиной)



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

