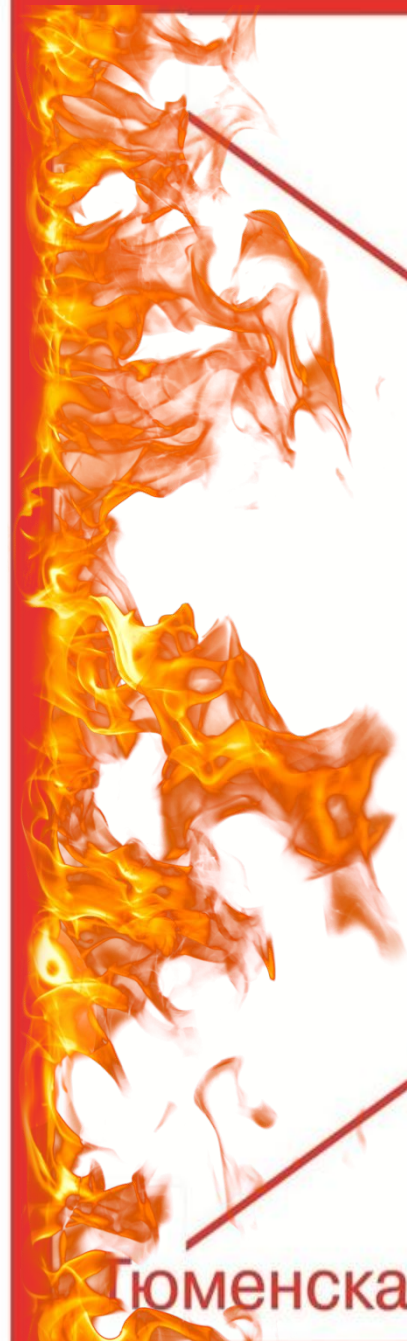


Средства пожаротушения.



Люменская область

Выполнил студент

Группы : ГД-19-11-1

Мисюрина К. Е.

Средства тушения пожара – это вещества и пожарная техника, способные прекратить процесс горения различных веществ и материалов.



В качестве огнетушащих средств используются:

- вода и водные растворы некоторых солей,
- а также вода со смачивателями и другими добавками;
- водопенные растворы;
- инертные разбавители;
- хладоны;
- комбинированные составы;
- порошки;
- аэрозольные составы .



Простейшие средства

ПЕСОК

Охлаждает
горючее
вещество

Затрудняет
доступ воздуха

Механически
сбивает пламя

Асбестовое
или
войлочное
полотно

Предотвращает доступ
воздуха в
зону горения

Применяется в
начальной
стадии горения

ВОДА

Универсальное
средство

Не следует применять
для тушения бензина

Нельзя использовать,
если провода или
установки под
напряжением

При первых признаках пожара необходимо задействовать такие [первичные средства пожаротушения](#), как огнетушители. Их действие направлено на ликвидацию небольших по площади и силе возгораний. Эффект отсутствует, если масштабы возгорания резко увеличиваются или применение огнетушителя небезопасно в данной ситуации.



Абсолютно каждый огнетушитель можно отнести к одной из следующих категорий:

- Ручные – модели, которые приводятся в действие человеком, когда тот нажимает на пусковой рычаг;
- Автоматические – начинают работать при условии достижения определённой температуры, которая выше заданной нормы. Эта категория также называется самосрабатывающие. Применяются в самых пожароопасных местах;
- Комбинированные – могут сочетать функционал как первой, так и второй категории.

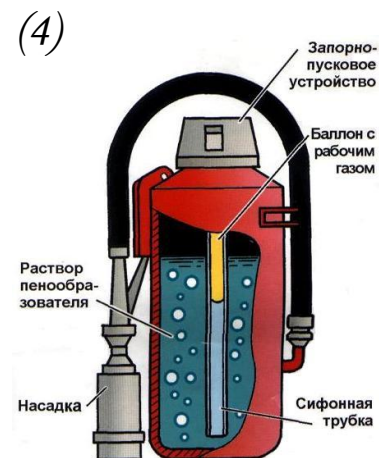




По принципу воздействия на очаг огня

Говоря о том, как воздействуют на огонь названные устройства, их можно классифицировать или разделить на следующие типы:

- Углекислотные (ОУ);
- Хладоновые (ОХ); (2)
- Пенные (химические) (ОХП); (3)
- Воздушно-пенные (ОВП); (4)
- Воздушно-эмульсионные (ОВЭ);
- Порошковые (ОП);
- Водные (ОВ).



**Чтоб не допустить беды,
Правила запомни ты:
Не прячьтесь при пожаре, опасен
очень дым,
Из дома выбирайтесь, звоните 01!**



БЕРЕГИТЕ СЕБЯ И СВОИХ БЛИЗКИХ !