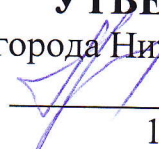


УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГАУ «СРЦН города Нижняя Салда»
 И.А.Кузина
10.01.2020 г.

Инструкция

по пользованию первичными средствами пожаротушения

(огнетушитель, песок)

Самыми распространенными типами огнетушителей на сегодняшний день являются: порошковые огнетушители (ОП) и углекислотные огнетушители (ОУ). Принцип приведения их в действие почти одинаковый:

—снять огнетушитель с подвесных кронштейнов (если он расположен на стене).

—сорвать пломбу и вынуть блокирующий фиксатор (предохранительную чеку),

—нажать кнопку запускающего устройства или воздействовать на пусковой рычаг, расположенный в головке огнетушителя,

—направить огнетушащее вещество через раструб или шланг на очаг горения. Особенность применения порошковых огнетушителей: в замкнутом пространстве помещения проход через зону выброса мелкодисперсного порошка становится невозможным, порошок забивает глаза и дыхательные пути. Поэтому применять ОП следует между очагом пожара и эвакуационным выходом. Допускается тушить ОП оборудование, находящееся под напряжением до 1000 В даже без предварительного обесточивания.

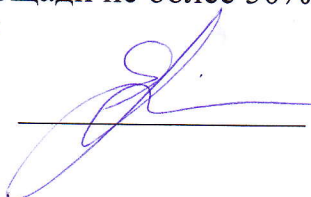
Особенность применения углекислотных огнетушителей: углекислота не причиняет порчи объекту тушения, обладает хорошими диэлектрическими свойствами, однако при применении двуокиси углерода охлаждение металлических деталей и раструба огнетушителя достигает минус 60°C, и в замкнутом пространстве помещения происходит заметное снижение содержания кислорода и увеличение доли углекислого газа, что может вызвать удушье и потерю сознания.

Особенность применения песка для тушения разлитых горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы, клеи, краски): насыпать песок следует не в очаг горения (иначе произойдет разбрызгивание и растекание горячей жидкости), а по внешней кромке горячей зоны, стараясь окружать песком место горения. Затем при помощи лопаты нужно покрыть горящую поверхность слоем песка, который впитает жидкость и собьет огонь.

Асбестовое полотно, грубошерстные ткани или войлок (кошма, покрывало из негорючего материала) эффективно используются для изоляции очага горения от доступа воздуха, но безопасно могут применяться лишь при небольшом очаге горения, на площади не более 50% от площади применяемого полотна.

Ответственный разработчик:

Заместитель директора



/А..Е. Ермак/