

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

КЛАССИФИКАЦИЯ ПОЖАРОВ



ПОЖАР КЛАССА «А» — горение твердых веществ

A1 — горение твердых веществ, сопровождаемое тлением (например, уголь, текстиль);

A2 — горение твердых веществ, не сопровождаемых тлением (например, пластмасса).

ПОЖАР КЛАССА «В» — горение жидких веществ

B1 — горение жидких веществ, нерастворимых в воде (например, бензин, эфир, нефтепродукты), горение сжижаемых твердых веществ (например, парафин, стеарин);

B2 — горение жидких веществ, растворимых в воде (например, спирт, глицерин).

ПОЖАР КЛАССА «С» — горение газообразных веществ

Горение бытового газа, пропана и других.

ПОЖАР КЛАССА «D» — горение металлов

D1 — горение легких металлов, за исключением щелочных (например, алюминий, магний и их сплавы);

D2 — горение щелочных металлов (например, натрия, калия);

D3 — горение металлосодержащих соединений (например, металлоорганические соединения, гидриды металлов).

ПОЖАР КЛАССА «Е» — горение электроустановок

ПОЖАР КЛАССА «F» — горение радиоактивных материалов и отходов

ПОЖАРНЫЕ КРАНЫ В ЗДАНИЯХ



Предназначены для тушения пожаров водой от внутреннего противопожарного водопровода в жилых, административных и производственных помещениях

ЩИТЫ ПОЖАРНЫЕ



Предназначены для размещения и хранения огнетушителей, пожарного инструмента и инвентаря, применяемых для ликвидации загораний на объектах

ОГNETУШИТЕЛИ

ПОРОШКОВЫЕ

Применяют в зависимости от состава порошка для тушения пожаров класса А, В, С, Е — установок напряжением до 1 000 В и класса D

УГЛЕКИСЛОТНЫЕ

Используют при загораниях в электроустановках напряжением до 1 000 В; при пожарах в музеях и архивах

ВОДНЫЕ

Предназначены для тушения пожаров класса А. Не применять для тушения горючих жидкостей, газов и электроустановок

ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ

Используются при загораниях различных веществ и материалов при температуре окружающей среды от +5 до +50 °С, за исключением щелочных, щелочноземельных элементов и электроустановок. Зимой хранить в отапливаемом помещении!

