

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



ПОВТОРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

---

### ПРИКАЗ №

«Об установлении противопожарного режима

»

В соответствии с п.15 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01 – 03), утвержденных приказом МЧС РФ от 18.06.03 № 313

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить в помещениях «» следующий противопожарный режим:

1.1. Запретить курение во всех помещениях,

1.2. Запретить хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей всех помещениях,

1.3. Запретить применение открытого огня всех помещениях,

1.4. Ежедневно по окончании работы всем сотрудникам навести порядок на рабочем месте.

1.5. В случае возникновения пожара немедленно обесточить электросеть помещения рубильником, расположенном в щитке на стене помещения.

1.6. При проведении временных пожароопасных работ (электросварка, газосварка и др.)

обеспечить место проведения огнетушителями, запасом воды и песка, другими средствами пожаротушения. После окончания работ тщательно осмотреть место их проведения на отсутствие очагов возгорания.

1.7. После рабочего дня перед закрытием помещений отключить все приборы и выключить свет.

1.8. При возникновении пожара немедленно сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть.

Приступить к тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения.

1.9. Противопожарный инструктаж проводить: при приеме на работу и повторный – не реже одного раза в 6 месяцев с каждым работником всем руководителям подразделений.

2. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

директор



- Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности на своем рабочем месте несет каждый сотрудник Общества.
- Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности посетителями Общества лежит на Обществе как на принимающей стороне.

# Требования к содержанию помещений и оборудования Общества

- Не загромождать проходы к средствам электрического

расположен  
занимаемых



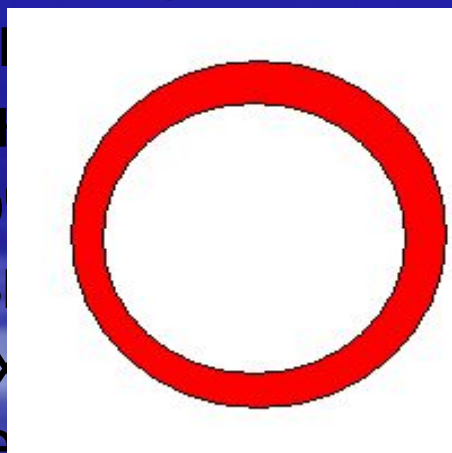
свободный  
рам,

и  
борам,

ещениях,  
ществом,

# Требования к содержанию помещений и оборудования...

- Двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в направлении выхода из помещения
- В помещениях ...запрещается: хранить огнеопасные или легко воспламеняющиеся вещества и жидкости, оставлять без присмотра включенные электроприборы, хранить горючие материалы и отходы, в том числе использованные и неиспользованные бумаги.



# Обязанности сотрудников Общества по соблюдению пожарной безопасности

- Соблюдать требования пожарной безопасности, противопожарный режим.
- Выполнять меры предосторожности при пользовании электронагревательными приборами, настольными и напольными светильниками, другими электробытовыми приборами и оргтехникой, предметами бытовой химии и другими опасными в пожарном отношении веществами и материалами.



# Обязанности сотрудников Общества по соблюдению пожарной безопасности

- Знать правила обращения с пожароопасными материалами и оборудованием, имеющимся в Обществе, план эвакуации, средства пожаротушения, а также порядок приведения в действие пожарной сигнализации, пути эвакуации при пожаре, расположение запасных выходов.
- Выключать по окончании рабочего дня все электроприборы.
- Знать схемы эвакуации сотрудников и клиентов Общества в случае пожара, расположение первичных средств пожаротушения, телефоны вызова пожарной охраны.



# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОЖАРА

- При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) **вызов пожарной охраны** осуществляет ... (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию);
- Информация о случае возгорания доводится до руководства – ответственная - ...
- директор - сообщает подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведения о перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах необходимые для обеспечения безопасности личного состава (или об их отсутствии) ;  
- дублирует сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и ставит в известность арендодателя;



# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОЖАРА

- Ликвидацией очага возгорания занимаются: ...
- Обеспечивает соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара ...
- Организацией эвакуации и защиты материальных ценностей занимаются...
- Организовывает встречу подразделений пожарной охраны и оказывает помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара....
- Все работники Общества обязаны после ликвидации пожара следовать дальнейшим указаниям своих непосредственных руководителей

# ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

- Эти средства всегда должны быть наготове. Они применяются для борьбы с загоранием, но не с пожаром.
- Вода — наиболее распространенное средство для тушения огня. Огнетушащие свойства ее заключаются главным образом в способности охладить горящий предмет, снизить температуру пламени. Будучи поданной на очаг горения сверху, неиспарившаяся часть воды смачивает и охлаждает поверхность горящего предмета и, стекая вниз, затрудняет загорание его остальных, не охваченных огнем, частей.



# ВОДА



- Вода электропроводна, поэтому ее нельзя использовать для тушения сетей и установок, находящихся под напряжением. При попадании воды на электрические провода может возникнуть короткое замыкание. Обнаружив загорание электрической сети, необходимо в первую очередь обесточить электропроводку, выключить общий рубильник (автомат) на щите ввода. После этого приступают к ликвидации очагов горения, используя огнетушитель, воду, песок.

# ВОДА



- Запрещается тушить водой горящий бензин, керосин, масла и другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости. Эти жидкости, легче воды, всплывают на ее поверхность и продолжают гореть, увеличивая площадь горения при растекании воды. Поэтому для их тушения, кроме огнетушителей, следует применять песок, землю, соду, а также использовать плотные ткани, шерстяные одеяла, пальто, смоченные водой.

# ПЕСОК И ЗЕМЛЯ

- с успехом применяются для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.). Используя песок (землю) для тушения, нужно принести его в ведре или на лопате к месту горения. Насыпая песок главным образом по внешней кромке горящей зоны, старайтесь окружать песком место горения, препятствуя дальнейшему растеканию жидкости. Затем при помощи лопаты нужно покрыть горящую поверхность слоем песка, который впитает жидкость. После того как огонь с горячей жидкости будет сбит, нужно сразу же приступить к тушению горящих окружающих предметов. Вместо лопаты или использовать любые другие предметы.



# КОШМА



- Кошма предназначена для изоляции очага горения от доступа воздуха. Этот метод очень эффективен, но применяется только при небольшом очаге горения.
- Нельзя использовать для тушения загорания синтетические ткани, которые легко плавятся и разлагаются под воздействием огня, выделяя токсичные газы. Продукты разложения синтетики сами являются горючими и способны к внезапной вспышке.



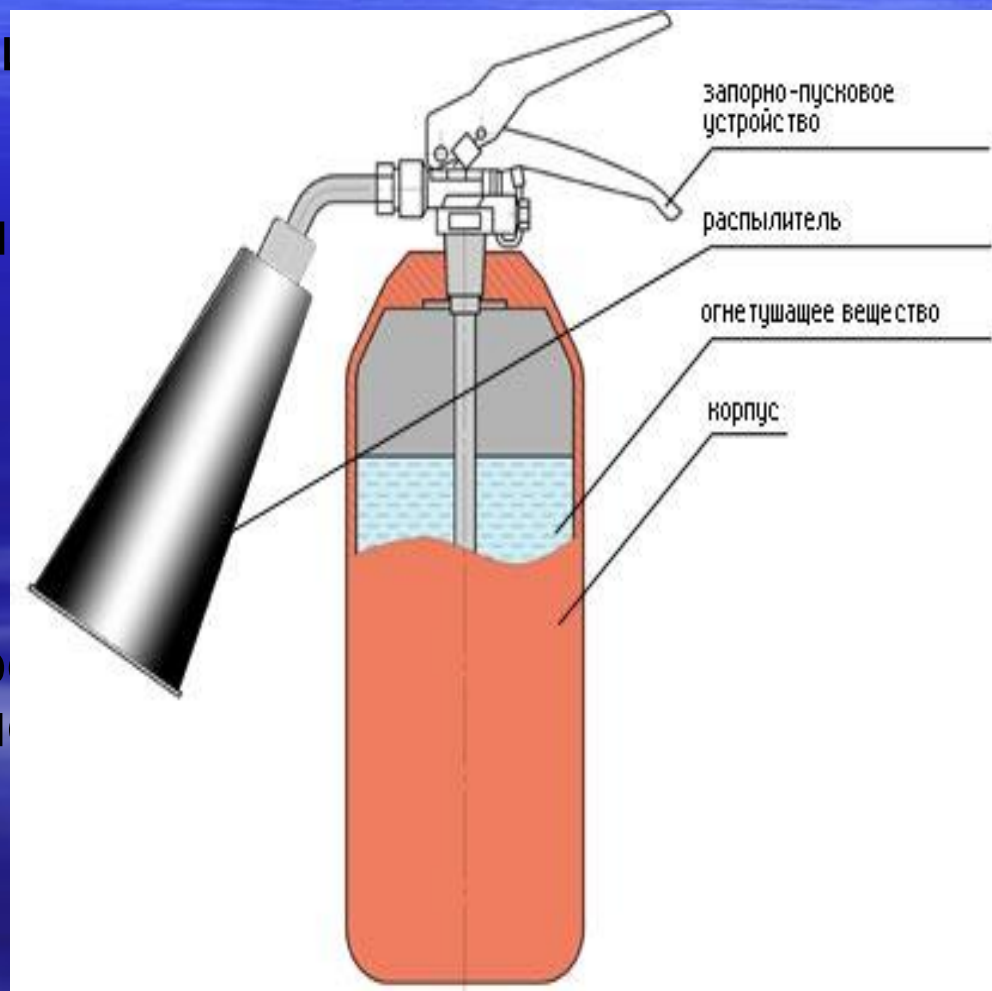
# Огнетушитель углекислотный



- Предназначен для тушения загораний различных веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха, загораний на электрифицированном железнодорожном и городском транспорте, электроустановках, находящихся под напряжением до 1000 В, загораний в музеях, картинных галереях и архивах. Не предназначен для тушения загорания веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний и их сплавы, натрий, калий).

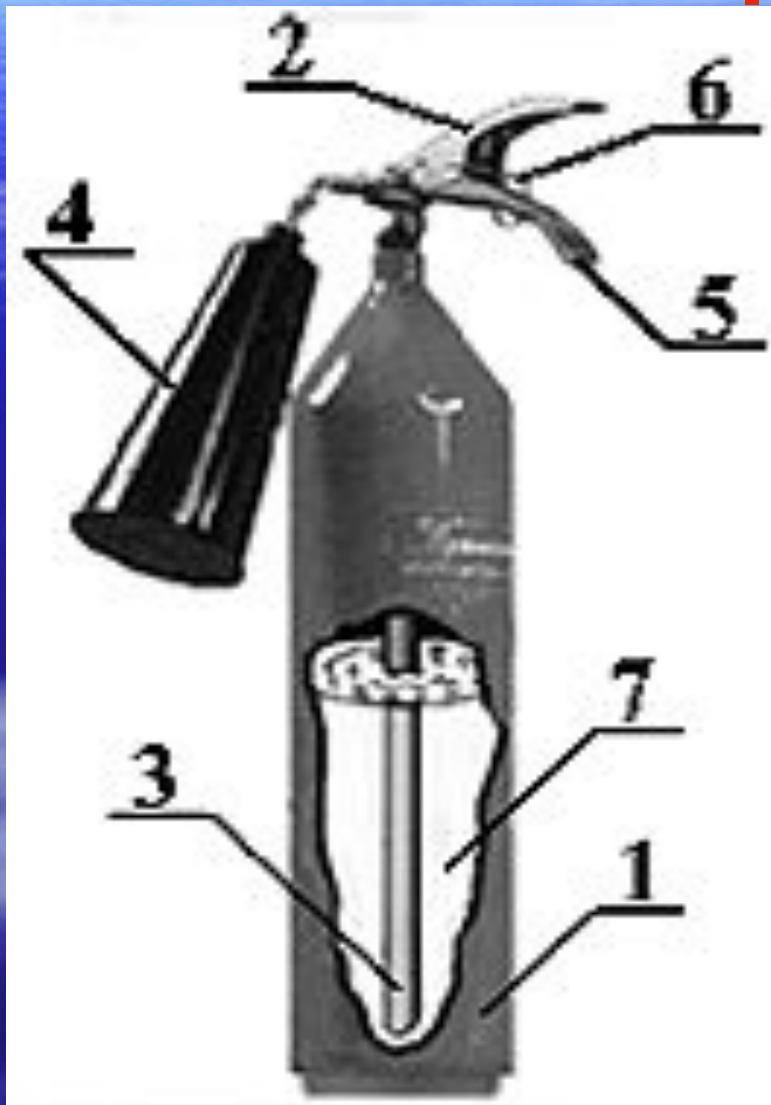
# Огнетушитель углекислотный

- Работа углекислотного огнетушителя основана на вытеснении заряда двуокиси углерода под действием собственного избыточного давления, которое задается при наполнении огнетушителя. Двуокись углерода находится в баллоне под давлением 5,7 МПа (58 кгс/см.кв.) при температуре окружающего воздуха 20°C. Максимально рабочее давление в баллон при температуре +50°C, не должно превышать 15 МПа (150 кгс/см.кв.).





# Огнетушитель углекислотный



- При открывании запорно–пускового устройства (нажатии на рычаг **2**), заряд углекислоты по сифонной трубке **3** поступает к раструбу **4**. При этом происходит переход двуокиси углерода из сжиженного состояния в твердое (снегообразное), сопровождающийся резким понижением температуры до минус  $70^{\circ}\text{C}$ .

Огнетушащее действие углекислоты основано на охлаждении зоны горения и разбавлении горючей парогазовоздушной среды инертным (негорючим) веществом до концентраций, при которых происходит прекращение реакции горения.

# Огнетушитель углекислотный

- Выдернуть чеку **6** или сорвать пломбу.
- Направить раструб **4** на очаг пожара.
- В запорно-пусковом устройстве нажимного типа нажать на рычаг **2**, в устройстве вентильного типа повернуть маховичок против часовой стрелки до отказа, а в устройстве рычажного типа (применяется в передвижных огнетушителях) — повернуть рычаг до отказа на  $180^\circ$ .



# Огнетушитель углекислотный

- Эксплуатация огнетушителей без чеки и пломбы завода-изготовителя или организации, производившей перезарядку, не допускается.
- При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, не допускается подводить раструб ближе 1 м до электроустановки и пламени.
- Необходимо соблюдать осторожность при выпуске заряда из раструба, т. к. температура на его поверхности понижается до минус 60-70° С.
- После применения огнетушителя в закрытом помещении, помещение необходимо проветрить.



# ОПАСНОСТЬ ПРИ ПОЖАРЕ

- При задымлении – ползем по полу, если дым клубится
- Закрываем дыхательные пути при стелящемся огне и покидаем место происшествия на ногах
- Человеку, на котором горит одежда не даем бежать, сбиваем пламя





## Первая помощь при ожогах

- **Убрать поражающий фактор!**
- **Охладить место ожога**
  - 1 и 2 степень - **охлаждать** проточной водой 10 - 15 мин
  - 3 и 4 - чистая **влажная повязка**, потом охладить с повязкой в стоячей воде
- **закрыть влажной повязкой**
- **покой** и противошоковые меры





## при ожогах

- ***Признаки и симптомы***
- Боль
- Покраснение кожи - 1 степень
- появились волдыри - 2 степень
- рана - волдыри лопнули - 3 степень
- обугливание и отсутствие чувствительности - 4 степень



## ПРИ ОЖОГАХ

- ***Что нельзя делать***
- Смазывать маслом, кремом, мазью, белком и т.п., наносить пену (пантенол) на только что обожженное.
- Отрывать прилипшую одежду.
- Прокалывать пузыри.
- Мочиться (писать) на ожог



## ПРИ ОЖОГАХ

- *Что делать дальше*
- Снять все вещи с обожженного участка тела: одежду, пояс, часы, кольца и прочие вещи. Прилипшую одежду отрезать вокруг, нельзя отрывать от ожога.







## ПРИ ОЖОГАХ

- **Вызываем скорую если:**
- площадь ожога больше 5 ладоней пострадавшего
- ожог у ребенка или пожилого человека
- ожог 3ей степени
- обожжена паховая область
- обожжен рот, нос, голова, дыхательные пути
- обожжены две конечности





## ПРИ ОЖОГАХ

- **Дополнительно**
- 1 ладонь пострадавшего = 1% тела  
Ожог дыхательных путей принимается равным за 30% ожога 1ой степени



**ПОЖАРУ - НЕТ!**