

Пожар
легче
предупредить,
чем
потушить



Применение таблиц повышает качество обучения правилам пожарной безопасности, способствует более прочному усвоению знаний и действий, необходимых как для профилактики, так и при возникновении пожара.

КЛАССИФИКАЦИЯ ПОЖАРОВ

Пожар — неконтролируемый процесс горения, причиняющего материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества и государства.

ВИДЫ ПОЖАРОВ ПО ВНЕШНИМ ПРИЗНАКАМ

Вид пожара	Краткая характеристика
Наружный	Пожары всегда открытые , так как признаки горения (пламя, дым) можно наблюдать визуально
Внутренний	Пожары происходят внутри зданий и сооружений, они могут быть открытыми и скрытыми . При скрытых пожарах горение происходит в пустотах строительных конструкций и внутри вентиляционных шахт
Одновременно наружный и внутренний	Считаются признаки наружного и внутреннего пожаров. При развитии такого пожара наружное горение может перейти во внутреннее и наоборот

ВИДЫ ПОЖАРОВ ПО МЕСТУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ



В зданиях и сооружениях



На открытых складских площадках



На открытых массивах (лесных, степных, торфяных) и хлебных полях

Пожары на производственных предприятиях и в населенных пунктах могут быть **отдельными** (в здании, доме или сооружении) и **массовыми**, которые представляют собой совокупность отдельных пожаров.

В таблице приведено определение пожара, виды пожаров по внешним признакам и по месту их возникновения.

ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ



ПРИЧИНЫ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЖАРА



ПРИЗНАКИ И ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА

ПРИЗНАКИ НАЧАВШЕГОСЯ ПОЖАРА



ПОРАЖАЮЩИЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА



Основные причины пожаров – антропогенные: неосторожное обращение с огнем при курении и приготовлении пищи, использование электробытовых приборов, теле-, видео- и аудиотехники, не адаптированных к отечественной электросети или неисправных, проведение электрогазосварочных работ при выполнении ремонта в квартирах, детские шалости с огнем и другие.

Статистика пожаров в Российской Федерации за последние годы позволяет констатировать, что их количество сохраняется на уровне около 250 тыс. в год, гибель людей при пожарах приблизилась к 20 тыс. в год, прямой ущерб от пожаров составляет 4 млрд рублей.

! Главное – не допустить возникновения пожара

КАК ВЫЙТИ ИЗ ЗАДЫМЛЕННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

Выберите как можно более безопасный путь эвакуации. Двигайтесь в сторону, противоположную пожару. Никогда не бегите наугад. Слушайтесь только по лестницам

ЧТОБЫ ВЫЙТИ ИЗ ЗАДЫМЛЕННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

Накройте голову влажной тканью, прикройте глаза рукой, дышите через влажную ткань.

Если уместно, возьмите с собой фонарик.

Двигайтесь, пригнувшись или ползком.

В многоквартирных зданиях идите в сторону незадымленной лестницы или в выход, держась за стены, дышите через влажную ватную ткань, будьте внимательными, не пропустите выход.

Если из-за сильного задымления и высокой температуры вы не можете выйти на улицу, немедленно вернитесь обратно в помещение и плотно прикройте за собой дверь.

Если на вас надвигается значительный напор, но машина заглохла на входе, закройте голову руками или одеждой, закройте дыхание, чтобы не получить ожог дыхательных путей.

Не выходите в помещения с высокой концентрацией дыма.

ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ПРИ ПОЖАРЕ НЕВОЗМОЖНО ПОКИНУТЬ ПОМЕЩЕНИЕ

- 01** Позвоните по телефону 01 и сообщите, что вы находитесь в здании, на лестнице или в комнате.
- Закройте дверь в квартиру, закройте все щели и вентиляционные отверстия тряпками (лучше влажными).
- Закройте ванну водой.
- Закройтесь в дальней от пожара комнате, лучше в той, где есть балкон.
- Прикройте к себе в поясе предмет в помещении, подложите сигналы пожарным и старшему сотруднику службы спасения с балкона или фонариком из комнаты (если там открыли).
- При сильном задымлении или резком повышении температуры в помещении выберите на Балкон, плотно прикройте за собой дверь.
- При прожигании дыры на балконе через себя или дверь, используйте для защиты влажную плотную ткань (сиденье).
- При отсутствии балкона останьтесь на лестнице (лесту, коридор), держась за стену и оцепите нахождение.

ЕСЛИ ВЫ НАЧАЛИ БОРОТЬСЯ ЗА СВОЮ ЖИЗНЬ, БОРИТЕСЬ ДО КОНЦА!

Трагедия в Пермском крае 4 декабря 2009 г. лишила жизни 156 человек. Пожар в ночном клубе «Хромая лошадь» показал необходимость обучения граждан ответственному отношению к сохранению собственной жизни и жизни окружающих, начиная с раннего возраста и на протяжении всей жизни человека.

Архитектурные высотные сооружения – это, как правило, здания, где много людей. Чрезвычайные ситуации, связанные с пожарами в таких зданиях, могут приводить к большим жертвам. Это определяет особое внимание к проблеме обеспечения безопасности находящихся в них людей в случае возникновения пожара.

Паника – первый враг при пожаре

ПОМОЩЬ ЧЕЛОВЕКУ, НА КОТОРОМ ЗАГОРЕЛАСЬ ОДЕЖДА

Если на человеке загорелась одежда, надо срочно помочь ему, иначе разгоревшийся огонь за 1–2 мин приведет к обширным и опасным ожогам.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОКАЗАНИИ ПОМОЩИ

1



Быстро уложить пострадавшего на землю

2



Погасить огонь, накрыв пострадавшего плотной тканью (брезент, пальто, куртка) или используя воду, землю, снег

3



Если возможно, для уменьшения боли охладить пострадавшего в воде или снегом (не менее 10 мин)

4



Осторожно разрезать обгоревшую одежду и закрыть ожог чистой тканью или повязкой

5



При сильных ожогах дать пострадавшему обезболивающее средство (например, анальгин)

6



Вызвать «скорую помощь» или доставить пострадавшего в лечебное учреждение

ВНИМАНИЕ!

Используя плотную ткань для тушения огня, голову пострадавшего следует оставить открытой, чтобы он не задохнулся продуктами горения.

ПРОФ

ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТЕРМИЧЕСКИХ ОЖОГАХ

Термический ожог — повреждение тканей организма человека в быту, на производстве и в военной обстановке вследствие местного воздействия на них высокой температуры.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОКАЗАНИИ ПОМОЩИ

1



Прекратить действие поражающего фактора (переместить пострадавшего, потушить тлеющую одежду)

2



Подготовить ожог под холодную воду (примложить к нему ледик со льдом или теплостерильную повязку)

3



Накрыть ожог чистой сухой тканью, на которую сверху положить холод

4



Дать пострадавшему обезболивающее средство (например, анальгин)

5



Предложить пострадавшему обильное теплое и сладкое питье

6



Вызвать «скорую помощь» (доставить пострадавшего в лечебное учреждение)

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Смазывать ожоги маслом и жирами, присыпать их порошками

Удалять с применением усилки прилипшие к ожогу кусочки ткани, дерева, металла, грязи

Вскрывать образовавшиеся пузырьки и обдирать корки

ПРОФ

Очень важно своевременно оказать помощь человеку, пострадавшему при пожаре.

Первая помощь имеет важное значение для сохранения здоровья, а иногда и жизни человека. Любой взрослый человек, школьник должны уметь оказать первую помощь не только попавшему в беду человеку, но и самому себе.

**Правильно и быстро
окажите первую помощь**

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

ОГнетушители углекислотные ОУ-2 и ОУ-8



Огнетушители углекислотные ОУ-2 и ОУ-8 предназначены для тушения очагов загорания различных жидкостей и электроустановок, находящихся под напряжением.

применение в действии огнетушителя

- Сделать глубокий выдохнуть чих
- Направить раструб на пламя
- Нажать на рычаг
- Держать огнетушитель в горизонтальном положении или перевернуть его головкой вверх
- Прислониться опломбированной частью тела к раструб, так как температура на его поверхности может понижаться до минус 60–70 °С
- При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, подводить раструб ближе чем на 1 м к электроустановке и к пламени

при использовании огнетушителем запрещается

- Держать огнетушитель вертикально
- Прислоняться к раструб
- Подходить к раструбу ближе чем на 1 м к электроустановке и к пламени

ОГнетушитель порошковый ОП



Огнетушитель порошковый предназначен для тушения очагов загорания различных жидкостей и материалов (твердых, жидких, газообразных) и электроустановок, находящихся под напряжением не более 1000 В.

применение в действии огнетушителя

- Выдохнуть чих и нажать на рычаг
- Направить пистолет на пламя
- Нажать на рычаг пистолета и тушить пламя с расстояния не более 5 м

при использовании огнетушителем запрещается

- Перевертывать огнетушитель головкой вниз или держать его при тушении в горизонтальном положении
- Тушить электроустановки, находящиеся под напряжением более 1000 В
- Направлять струю на людей или животных

На предприятиях и в организациях обязательно должны быть первичные средства пожаротушения для борьбы с огнем на начальной стадии пожара: огнетушители, внутренние пожарные краны, пожарный инструмент и инвентарь.

Знайте правила тушения пожара

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

ВНУТРЕННИЙ ПОЖАРНЫЙ КРАН



Внутренний пожарный кран предназначен для тушения пожара в жилых, административных и производственных помещениях водой.



Тушение с внутреннего пожарного крана небольшого очага загорания.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ВНУТРЕННИМ ПОЖАРНЫМ КРАНОМ

При обнаружении пожара открыть шкаф

Взять ствол, который уже прикреплен к рукаву, и бегом с ним к очагу загорания

Положить ствол, быстро вернуться к крану

Открыть вентиль, вернуться к стволу

Взять ствол и направить струю воды **наискосок** распространению огня

ПОЖАРНЫЙ ЩИТ



Пожарный щит предназначен для размещения и хранения огнетушителя, пожарного инструмента и инвентаря, применяемого для ликвидации загораний на производственных объектах.

КОШМА

ПЕСОК

Умелое обращение с первичными средствами пожаротушения поможет быстро ликвидировать локальное возгорание и во многих случаях исключить распространение пожара.