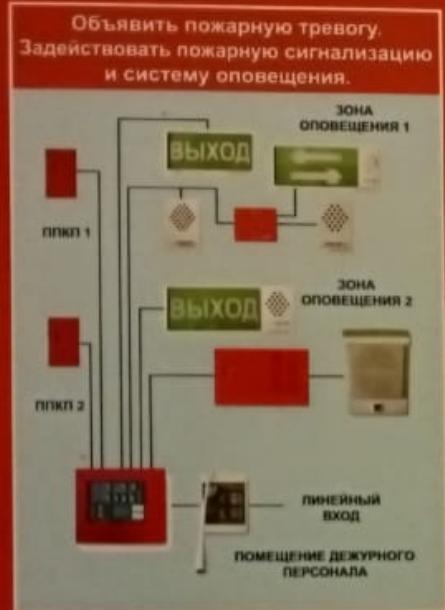


ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ



ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ
“Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”

Статья 5. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты (извлечения)

- Каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности.
- Целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре.
- Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.
- Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты в обязательном порядке должна содержать комплекс мероприятий, исключающих возможность превышения значений допустимого пожарного риска, установленного настоящим Федеральным законом, и направленных на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара

СОДЕРЖАНИЕ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И ТЕРРИТОРИЙ

Здания и сооружения должны быть обнесены в соответствии с нормативными требованиями установками пожарной автоматики, противопожарным водоснабжением и первичными средствами тушения.
Пожарные и пожаротушение системы в зданиях (сооружениях) должны находиться в исправном состоянии;
территория должна быть очищена от старого мусора, листьев и сухой травы;
дороги, проходы и проходы к зданиям, сооружениям, источникам противопожарного водоснабжения следует содержать свободными для проезда пожарной техники.



ЭВАКУАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ И ПУТИ ЭВАКУАЦИИ



На эвакуационных выходах нельзя устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери, вращающиеся двери и турикеты.

Двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации должны свободно открываться в сторону выхода. Они не должны иметь запоров, препятствующих свободному открыванию изнутри без ключа. На путях эвакуации необходимо иметь освещение.



Запрещается:

- загромождать пути эвакуации, устраивать пороги, забивать двери;
- устраивать под лестницами кладовки;
- при пожаре использовать лифты;
- находится одновременно в помещениях с одним эвакуационным выходом свыше 50 человек.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРЫ



Запрещается:

- без специального разрешения проводить огневые и другие пожароопасные работы;
- курить в неустановленных местах;
- разводить костры и сжигать горючие отходы ближе 50 м от зданий и сооружений;
- эксплуатировать неисправные электроустановки и нагревательные приборы.

ЗНАКИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ГОСТ Р 12.4.026-2001
Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний



ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ

Несторожное обращение с огнем является самой распространенной причиной возникновения пожаров. Нередко неосторожность переходит в небрежность. Небрежное отношение спичка или сигарета, будь то дома, или балкона, на чердаке или в лесу - все это может обернуться большой бедой. Ни зря говорят, что из одного дерева можно изготовить миллионы спичек и в то же время одной спичкой можно уничтожить миллионы деревьев.

Несторожное обращение и игры детей с огнем могут послужить причиной пожаров.



Нелотусший костер в лесу - одна из основных причин лесных пожаров!



Не перегружайте сеть. Не включайте все ваши приборы в одну розетку, так как из-за перегрузки сети может возникнуть пожар.

Не оставляйте работающие электроприборы без присмотра!



Не сушите вещи на электрических приборах!
Пожароопасно!



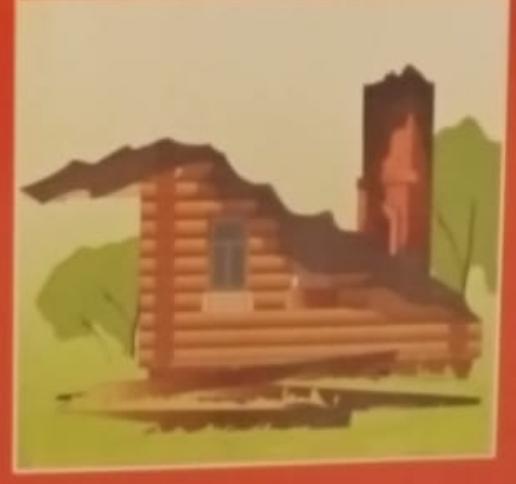
Не используйте самодельные и неисправные электроприборы!



Непогашенные сигареты, курение в постели, выброшенные с балкона сигареты могут стать причиной пожара.



Ненадлежащая печь, нарушение правил при монтаже печного отопления может привести к пожару.



ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЯХ



Выключите газ, электричество, нагревательные приборы



Возьмите документы, деньги, ценные вещи и самые необходимые вещи



Поднимитесь на верхние этажи, перенесите продовольствие, ценные вещи, одежду, обувь



Перегоните скот на возвышенные места



Приготовьте имеющиеся плавсредства



Эвакуируйтесь из опасных районов. В первую очередь из зоны затопления необходимо вывезти детей



По возможности окажите срочную помощь людям, очутившимся в воде

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ



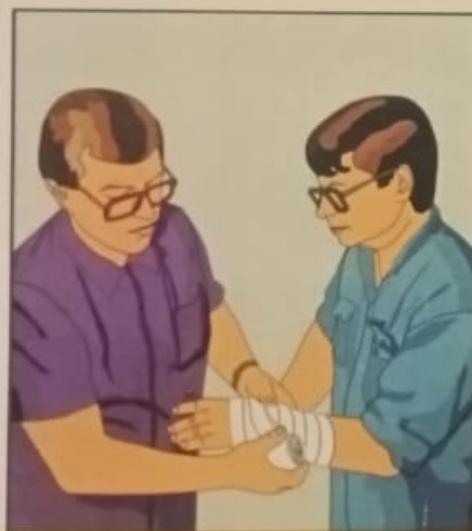
Быстро покиньте здание
(в вашем распоряжении 15–20 секунд)



На втором и последующих этажах встаньте в проём входной или балконной двери,
отойдите от окон и займите место в углу, образованном капитальными стенами



Держитесь подальше от стен, заборов,
столбов. Не входите в здание –
толчки могут повториться



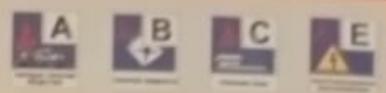
Окажите первую помощь
пострадавшим



Запрещается пользоваться лифтом, прыгать с верхних этажей,
зажигать спички, свечи

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Порошковые огнетушители наиболее универсальны. Они предназначены для тушения тлеющих материалов, горючих жидкостей, газов и электроустановок, находящихся под напряжением не более 1000 В (классы А, В, С, Е). Не следует использовать порошковые огнетушители для тушения оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (электронное оборудование и т.п.).



ПЕРЕНОСНЫЕ



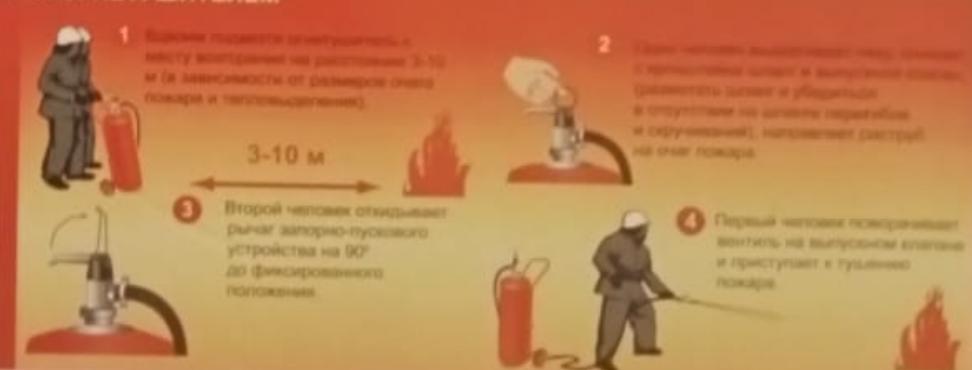
Порошковыми огнетушителями рекомендуется оснащать легковые и грузовые автомобили, сельскохозяйственную технику, противопожарные щиты на химических объектах, гаражи, мастерские, офисы, гостиницы и квартиры.

ПЕРЕДВИЖНЫЕ



Порошковыми передвижными огнетушителями рекомендуется оборудовать промышленные объекты, АЗС, склады хранения горючих материалов, торговые залы, объекты газовой промышленности. Передвижные огнетушители (массой более 20 кг) снабжены устройством для их транспортировки к месту возгорания.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ



ВНИМАНИЕ! ПОРОШКОВЫЙ ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПЕРЕВОРАЧИВАТЬ ЗАПРЕЩЕНО!

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

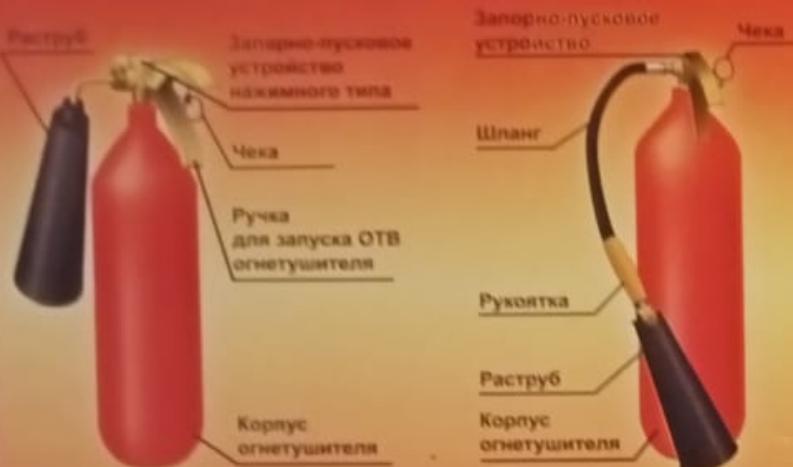
Углекислотные огнетушители предназначены для тушения возгораний электрооборудования, горючих жидкостей и газов. Огнетушители особенно эффективны при объемном тушении и когда для тушения пожара необходимы "чистые" огнетушащие составы, не повреждающие защищаемое оборудование или объекты (радиоэлектронную аппаратуру, научный экспозит, архивы).

Углекислотными огнетушителями предпочтительно оснащать противопожарные щиты в лакокрасочных цехах, на складах, АЗС и на территории промышленных предприятий.

Допускается использовать для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением до 10 кВ.



ПЕРЕНОСНЫЕ



ПЕРЕДВИЖНЫЕ



Передвижные огнетушители (массой более 20 кг) снабжены устройством для их транспортировки к месту возгорания. Конструкция огнетушителей позволяет многократно прерывать и возобновлять подачу огнетушащего вещества на очаг горения.

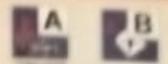
ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ



ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Воздушно-пенные огнетушители

Воздушно-пенные огнетушители предназначены для гашения возгорания твердых веществ, горючих жидкостей на промышленных предприятиях, складах хранения горючих материалов. Наиболее эффективно использование воздушно-пенных огнетушителей для гашения возгорания нефтепродуктов. Данные огнетушители не предназначены для тушения загораний веществ, вступающих в химическую реакцию с водой (алюминий, магний и их сплавы, натрий и калий), и электрооборудования, находящегося под напряжением.



ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ



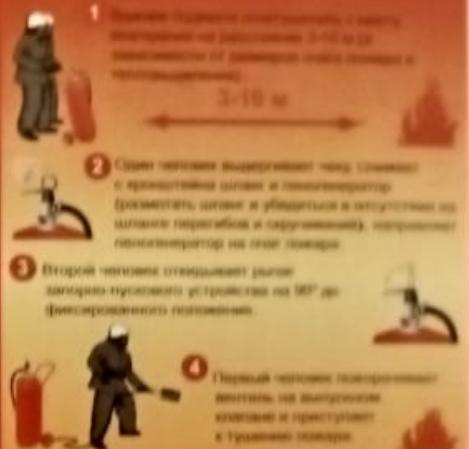
ПЕРЕНОСНЫЕ



ПЕРЕДВИЖНЫЕ



ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ



ПОЖАРНЫЙ КРАН



ПОЖАРНЫЙ КРАН



ПОЖАРНЫЙ ЩИТ



ДЕЙСТВИЯ ПРИ УРАГАНАХ, БУРЯХ, СМЕРЧАХ



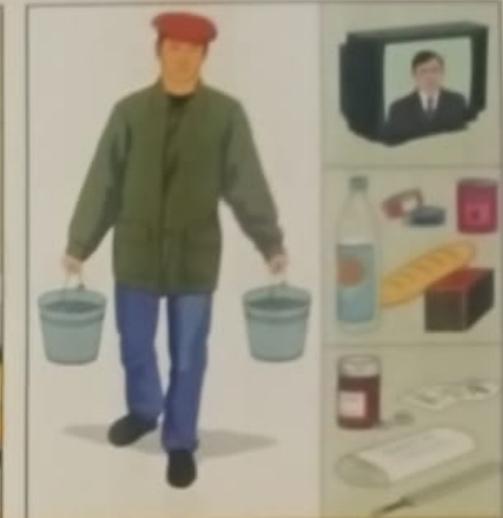
Закройте окна, двери, чердачные помещения



Уберите с балконов и лоджий всё, что может быть сброшено ураганом



Выключите газ, потушите огонь в печах, подготовьте фонари, свечи, лампы



Запаситесь водой, продуктами, держите включёнными радиотоочки, телевизор, приёмник



Укройтесь в защитном сооружении, подвале, погребе



Дома займите внутреннюю комнату – подальше от окон



На открытой местности укрывайтесь в канаве, яме, окраине, любой выемке; лягте на дно и плотно прижмитеесь к земле

ДЕЙСТВИЯ ПРИ СНЕЖНЫХ ЗАНОСАХ



Создайте запасы воды, продуктов и топлива. Держите постоянно включёнными радиоточку, приёмник, телевизор



Приготовьте аварийное освещение: электрические фонари, свечи, керосиновые лампы



Позаботьтесь о запасах кормов и воды для животных, утеплите помещения



Если буран застал в дороге, подайте сигнал о помощи – повесьте на шест (антенну) яркую ткань. Периодически прогревайте машину



После бурана примите участие в расчистке дорог и улиц от заносов



В местах возможного схода снежных лавин внимательно следите за предупредительными знаками



Обморозившимся окажите первую помощь:

1. Сделайте ванну для поражённого участка с водой комнатной температуры.
2. Выполните лёгкий массаж чистыми руками поражённых участков до их согревания.
3. Наложите повязку с борной мазью или вазелином.
4. Уложите с теплую постель.
5. Пейте тёплые напитки (чай, кофе).



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

ФИЛЬТРУЮЩИЕ

Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС) "Шанс"-Е усиленная модель



Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения людей от токсичных продуктов горения (в том числе от монооксида углерода) при эвакуации из задымленных помещений во время пожара, а также от других опасных химических веществ (паров, газов и аэрозолей) в случае техногенных аварий и террористических актов. Самоспасатель изготовлен из термостойкого ПВХ имеет смотровое окно, фильтрующую систему из двух сменных фильтров, полумаски (закрывает нос, рот и подбородок - рекомендуется людям старше 12 лет).

Время защитного действия не менее 35 мин.
Обеспечивает защиту от всех продуктов горения по ГОСТ Р 53261-2009, а также от опасных химических веществ по ГОСТ Р 22.9.09-2005.

Срок хранения - 5 лет.

Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС) "Шанс"-Е детская модель



Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения людей от токсичных продуктов горения (в том числе от монооксида углерода) при эвакуации из задымленных помещений во время пожара, а также от других опасных химических веществ (паров, газов и аэрозолей) в случае техногенных аварий и террористических актов.

Детская модель с четвертьмаской (закрывает нос и рот - рекомендуется детям от 7 лет)

Время защитного действия не менее 30 мин.

Обеспечивает защиту от всех продуктов горения по ГОСТ Р 53261-2009, а также от опасных химических веществ по ГОСТ Р 22.9.09-2005.

Срок хранения - 5 лет

ИЗОЛИРУЮЩИЕ

Самоспасатель изолирующий индивидуальный АДА-2

Самоспасатель изолирующий индивидуальный АДА-2 резервуарного типа с постоянной подачей воздуха предназначен для защиты органов дыхания и зрения человека в непригодной для дыхания газовой среде при эвакуации из зданий и сооружений, производственных объектов и рассчитан на неподготовленного пользователя. Аппарат может применяться производственным персоналом предприятий с потенциально опасным производством, в гостиничном комплексе, хранилищах опасных веществ и частными лицами, экипажами морских и речных судов.

Время защитного действия до 20 мин.
Срок службы - 10 лет



Детская спасательная камера (ДСК) «Шанс»

Предназначена для безопасной эвакуации детей грудного возраста (до 2 лет) при пожарах, техногенных авариях и террористических актах. Обеспечивает защиту от продуктов горения, ОХВ, а также от термических факторов пожара. Воздух в камеру подается из баллона.

Камера изготовлена методом термосварки из паро(газо)непроницаемых материалов с повышенной негорючностью и термостойкостью, выдерживающих воздействие открытого пламени с 1 850°C по ГОСТ Р 53261-2009

Время защитного действия не менее 15 мин.
Срок хранения - 10 лет



ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЛЕСНЫХ ПОЖАРАХ

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ



Захлестывание кромки пожара –
самый простой и достаточно
эффективный способ тушения



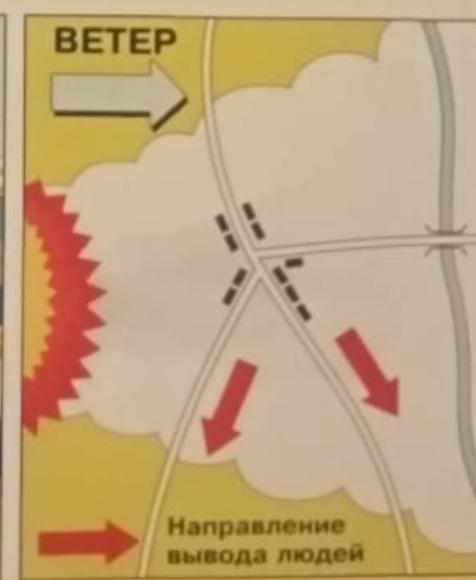
Не допускайте увеличения
площади очага пожара.
Забрасывайте огонь рыхлым грунтом



Для прекращения распространения огня
сделайте земляные полосы



При приближении огня к населённому
пункту эвакуируйтесь



ВЕТЕР
Направление
вывода людей



В экстремальных случаях выходите
не только по дорогам, но и вдоль рек,
ручьёв и непосредственно по воде

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯХ НА ТРАНСПОРТЕ

Основные причины дорожно-транспортных происшествий

Нарушение правил
дорожного движения

Превышение скорости

Слабая подготовка
водителя

Управление в нетрезвом
состоянии

Неисправность
транспортного средства



Сообщите в ГАИ об аварии. При необходимости вызовите "скорую помощь", пожарных, спасателей



Вытащите пострадавшего из машины. Окажите первую медицинскую помощь. Остановите кровотечение, используя автомобильную аптечку



Сообщите водителю. Покиньте горящий салон. Удалитесь от аварийного транспорта на безопасное расстояние



При падении автомобиля в воду наберите побольше воздуха в лёгкие. Когда вода заполнит салон и превысит уровень двери можно открыть дверь, окно (разбить лобовое или заднее стекло) и головой вперёд выбраться на поверхность воды

Типичные аварии на железнодорожном транспорте

Сход с рельсов

Столкновение подвижного состава

Наезды на препятствия
на переездах

Выбросы (выливы)
АХОВ

Разливы
нефтепродуктов

Взрывы

Пожары в вагонах



Оповестите железнодорожного диспетчера и оперативные службы



Помогите извлечь людей из повреждённых вагонов



Окажите пострадавшим первую доврачебную помощь и отправьте в лечебные учреждения



Удалитесь от очага возгорания на безопасное расстояние



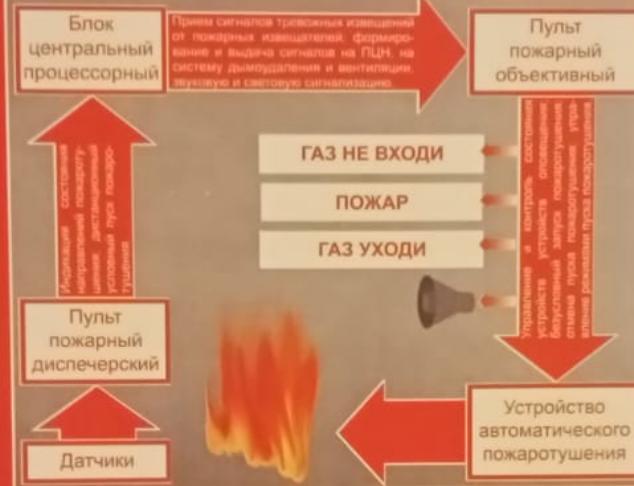
Покиньте зону распространения взрывного облака

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Сообщить о пожаре в пожарную охрану, указав точное место (адрес) пожара. Добровольной пожарной дружине приступить к тушению пожара.



Включить автоматическую систему пожаротушения и защиты.
Удостовериться в работе автоматической установки пожаротушения.



Вывести из опасной зоны людей, не участвующих в аварийной остановке производства и тушении пожара. Остерегайтесь взрывов и обрушений конструкций.



По команде руководителя остановить производство по схеме аварийного отключения. Отключить вентиляцию и электрооборудование. Перекрыть краны и задвижки на трубопроводах подачи газа, масла, агрессивных и горючих жидкостей. Открыть задвижки для слива в аварийные емкости.



При тушении пожара помните, что опасно не только пламя, но и дым, содержащий окись углерода и другие ядовитые продукты горения.



Встретить подразделения пожарной охраны.



КЛАССИФИКАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА



Геофизические опасные явления (землетрясения, извержения вулканов)



Геологические опасные явления (оползни, сели, обвалы, лавины и т.п.)



Метеорологические опасные явления (ураганы, бури, смерчи, шквалы, засуха, заморозки и т.п.)



Гидрологические опасные явления (цунами, наводнения, заторы, зажоры, ветровые нагоны)



Природные пожары (лесные, торфяные)



Массовые инфекционные заболевания людей, сельскохозяйственных животных и растений

ОПОВЕЩЕНИЕ



Сирены



Телевизоры



Громкоговорители



Репродукторы радиовещания



Радиоприёмники



Телефоны



Подвижные средства

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ

Немедленно сообщить в пожарную охрану,
указав точное место (адрес) пожара.



Оповестить соседей о пожаре.



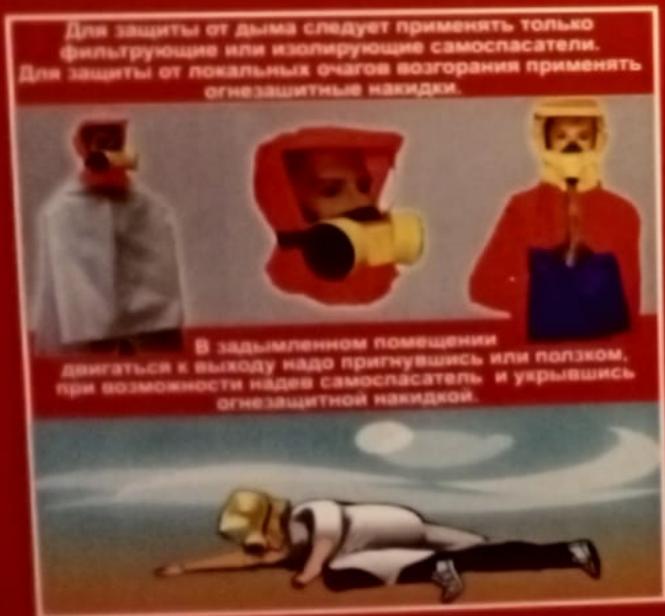
В первую очередь эвакуацию следует проводить используя лестничные клетки, ведущие наружу здания, а также переходы по балконам в нижние этажи и в соседние секции дома.



Пользоваться лифтом во время пожара запрещено.



Для защиты от дыма следует применять только фильтрующие или изолирующие самоспасатели. Для защиты от локальных очагов возгорания применять огнезащитные накидки.



Использовать первичные средства пожаротушения.



Встретить пожарные подразделения и указать на очаг возгорания.



ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОПОЛЗНЯХ И СЕЛЯХ



Наблюдайте за обстановкой, поведением животных, следите за дождями. Не пропускайте первых признаков начала оползня



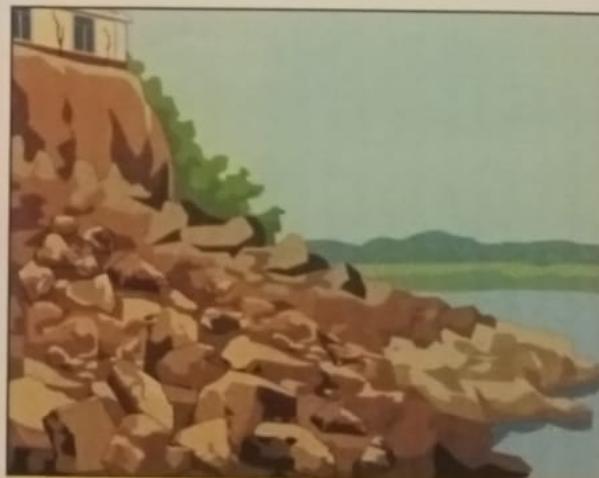
Время от начала образования в горах и до момента выхода на равнинную часть – 20–30 минут



Получив информацию о ЧС, немедленно выйдите за границу зоны распространения селя



Быстро эвакуируйте людей, животных и материальные ценности



Во время оползня не заходите в здания, не приближайтесь к строениям, находитесь в стороне от района смещения грунта



Уходите на возвышенные места. Оказавшемуся в селевом потоке помогите всеми имеющимися средствами, выводите его по направлению движения массы с постепенным приближением к краю

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯХ СО ВЗРЫВАМИ И ПОЖАРАМИ

При угрозе взрыва

Не подходите к взрывоопасному предмету, не трогайте его.

Немедленно покиньте опасные места в помещении и на улице.

Предупредите об опасности окружающих.

Собщите о взрывоопасном предмете в милицию.

Если предчувствуете, что взрыв неизбежен, ложитесь на землю и прикрывайте голову руками.



При взрыве в соседнем здании (помещении)

Позвоните в милицию, сообщите о взрыве.

При эвакуации возьмите документы и предметы первой необходимости.

Продвигайтесь осторожно, не трогая поврежденные конструкции и оголившиеся провода.

Действуйте в соответствии с указаниями прибывших на место должностных лиц.



Постарайтесь понять, какое у вас ранение. Окажите себе посильную помощь.

Наденьте тёплые вещи. Растирайте придавленные конечности.

Перевернитесь на живот, ослабьте давление на грудь.

Голосом и стуком привлекайте внимание спасателей.

Укрепите завал (постарайтесь установить подпорки под конструкции).



При пожаре в здании

Определите, откуда исходит опасность.

Вызовите по телефону пожарных. Используйте в положенную пожару огнетушители.

Идите в сторону, противоположную пожару.

Двигайтесь по незадымленной лестничной клетке.

В задымленном пространстве передвигайтесь к выходу пригнувшись или вентиляционные отверстия и двери здания не пользуйтесь ползком, дыша через влажный носом-мокрыми одеялами или простынями, лифтом заделайте щели в дверных коробках.

