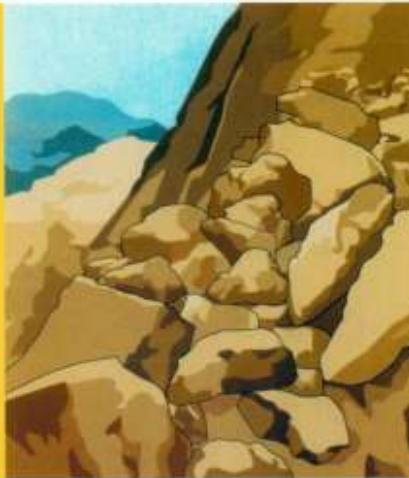


**Действия населения при  
получении сигналов и экстренной  
информации об угрозе возникновения  
или возникновении  
чрезвычайных ситуаций**

# КЛАССИФИКАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА



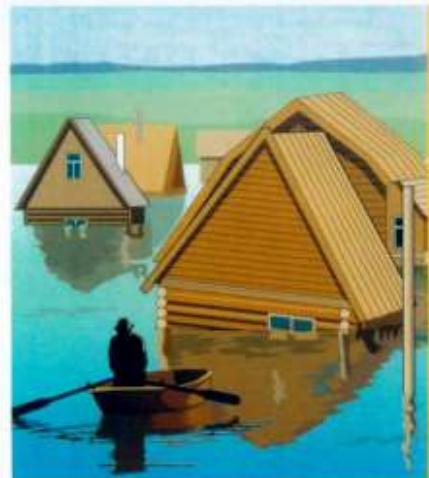
Геофизические опасные явления (землетрясения, извержения вулканов)



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



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



Гидрологические опасные явления ( tsunamis, наводнения, затопы, зажоры, ветровые нагоны )



Природные пожары (лесные, торфяные)



Массовые инфекционные заболевания людей, сельскохозяйственных животных и растений

## ОПОВЕЩЕНИЕ



Сирены



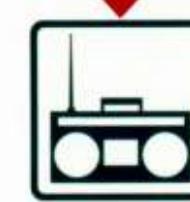
Телевизоры



Громкоговорители



Репродукторы радиовещания



Радиоприёмники



Телефоны



Подвижные средства

# ОПОВЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ОБ УГРОЗЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

Основным способом оповещения населения об угрозе радиоактивного, химического, бактериологического загрязнения, угрозе и возникновении стихийных бедствий, крупных аварий или катастроф на объектах экономики и на транспорте является передача речевой информации по местным линиям радио, телевидения



Для привлечения внимания населения включаются сирены, производственные гудки и другие сигнальные средства, что означает передачу предупредительного сигнала “**ВНИМАНИЕ ВСЕМ**”



Услышав вой сирены, производственные гудки и другие сигнальные средства, необходимо немедленно включить телевизор, радиоприёмник, репродуктор радиотрансляционной сети, громкоговорители и прослушать речевое сообщение органов управления ГОЧС. В дальнейшем действовать по их указанию.

На случай чрезвычайных ситуаций органами управления ГОЧС разработаны варианты экстренных сообщений (информации)



# ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ

## Повышение радиационного фона (авария на АЭС, на других радиационно опасных объектах)

Включите местное радио, телевидение, прослушайте информацию. Сообщите об опасности соседям

Закройте окна, форточки, двери. Защитите продукты питания, сдекомпенсированы. Произведите герметизацию квартиры. Поместите запас воды (для питья и хозяйственных нужд). Подготовьтесь к экстренной эвакуации

Начните ежедневно в течение 7 дней принимать радиозащитное средство по указанию медицинской службы. Длительность нахождения в помещении определяется органом ГОЧС. По его же указанию укройтесь в ближайшем защитном сооружении



## При проведении экстренной эвакуации

Включите местное радио. Освободите от продуктов телевидение, уясните из общепринятого места сборного звукового пункта (СЭП)

Перекройте газ, обесточьте помещение, погасите огонь в печи. Скоропортящиеся продукты выбросите, выбросите мусор

Возьмите необходимые документы, продукты питания, вещи

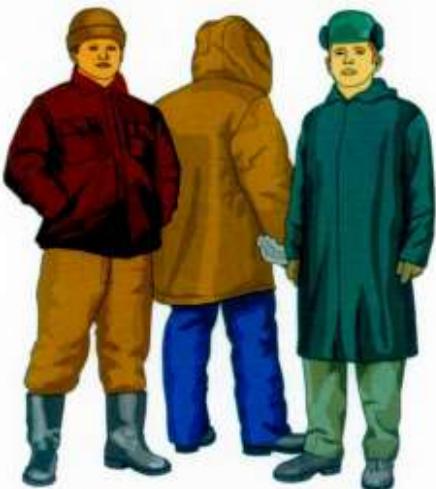
Наденьте средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи

Следуйте на сборный эвакуационный пункт

# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЁННОЙ МЕСТНОСТИ



Курение усиливает радиоактивное воздействие на организм



Носите одежду, обувь, головной убор, которые бы максимально закрывали тело



При входе в помещение вытряхивайте одежду, тщательно обметайте или обмывайте обувь, "грязную" одежду снимайте и оставляйте в прихожей



Открывайте форточки для проветривания только в тихую погоду, лучше после дождя



Мойте руки и лицо с мылом и полощите рот перед едой. Тщательно промывайте фрукты и овощи



Не собираите грибы и ягоды, не рубите сушняк, не купайтесь в прудах, озёрах и других стоячих водоёмах. Воду употребляйте только из проверенных источников



Продукты питания и воду держите в закрытых ёмкостях



Не топите печь загрязнёнными (неожиженными) дровами, так как дымоход может стать источником радиоактивности



Имейте бытовые дозиметры и умейте ими пользоваться. С их помощью определяйте радиационную обстановку на местности, степень радиоактивного загрязнения продуктов питания и кормов

# ДЕЙСТВИЯ ПРИ УРАГАНАХ, БУРЯХ, СМЕРЧАХ



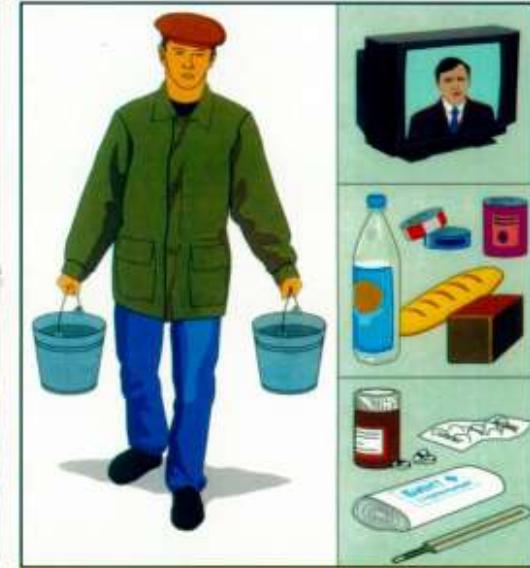
Закройте окна, двери, чердачные помещения



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 радиоточку, телевизор, приёмник



Укройтесь в защитном сооружении, подвале, погребе



Дома займите внутреннюю комнату – подальше от окон



На открытой местности укрывайтесь в канаве, яме, овраге, любой выемке: лягте на дно и плотно прижмитесь к земле

# ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЯХ



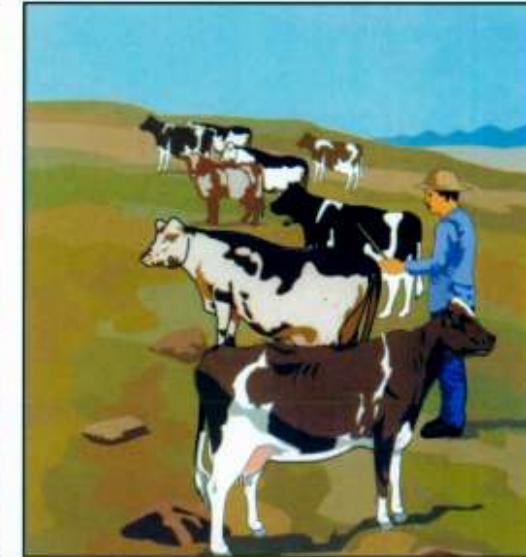
Выключите газ, электричество, нагревательные приборы



Возмите документы, деньги, ценности и самые необходимые вещи



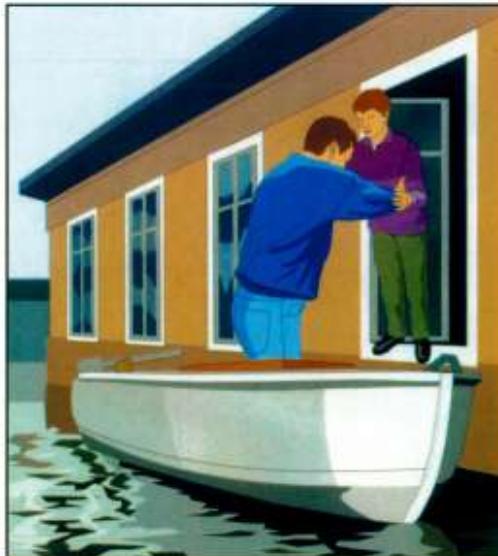
Поднимайтесь на верхние этажи, перенесите продовольствие, ценные вещи, одежду, обувь



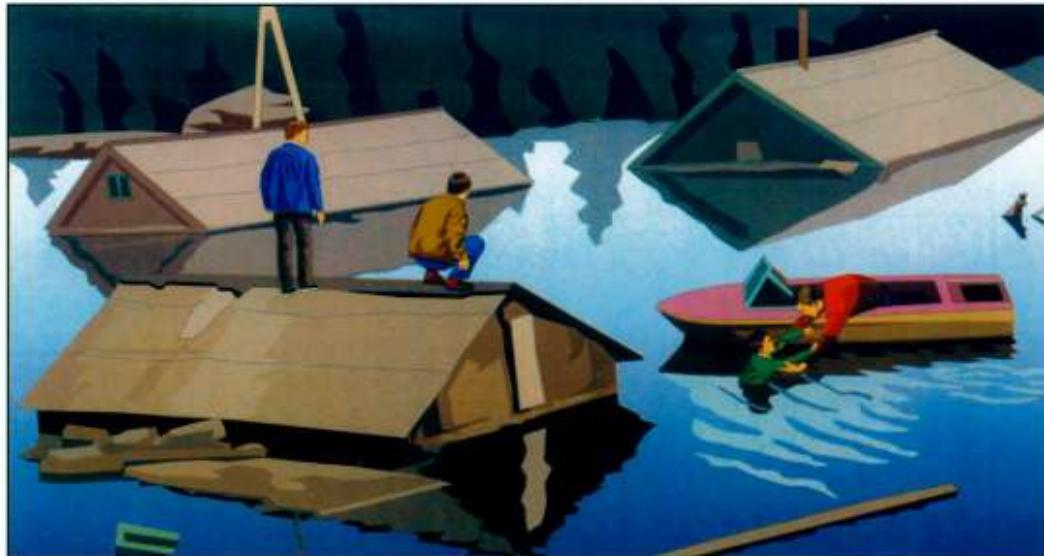
Перегоните скот на возвышенные места



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

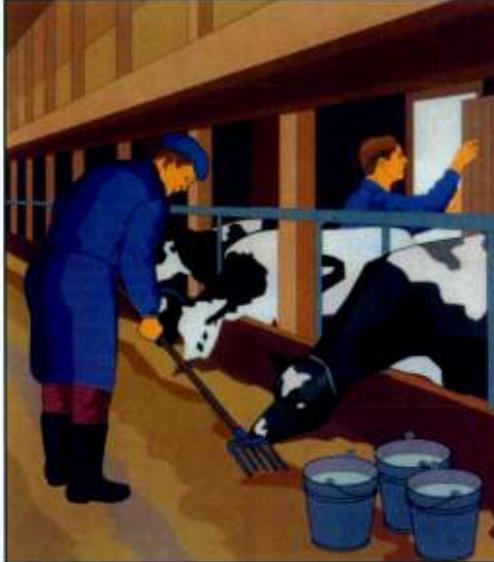
# ДЕЙСТВИЯ ПРИ СНЕЖНЫХ ЗАНОСАХ



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



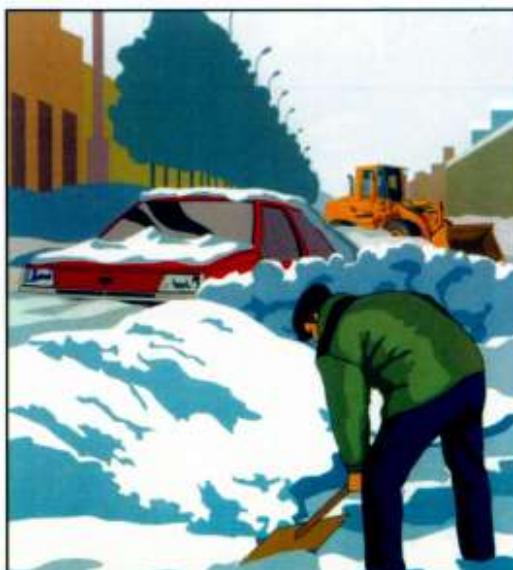
Приготовьте аварийное освещение: электрические фонари, свечи, керосиновые лампы



Позаботьтесь о запасах кормов и воды для животных, утеплите помещения



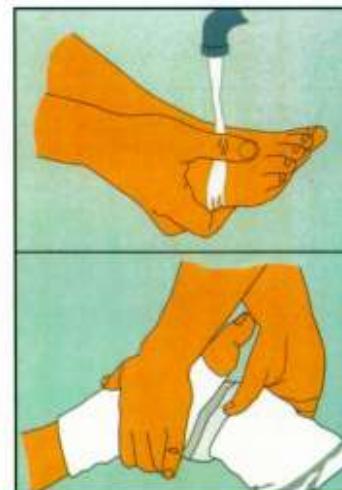
Если буран застал в дороге, подайте сигнал о помощи – повесьте на шест (антенну) яркую ткань. Периодически прогревайте машину



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 в теплую постель.
5. Дайте тёплые напитки (чай, кофе)



# ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА

## АММИАК

Бесцветный газ, почти в 2 раза легче воздуха. Его пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Опасен при вдыхании. Вызывает сильный кашель, удушье, учащённое сердцебиение, насморк, жжение, покраснение и зуд кожи, резь в глазах, слезотечение, затрудняет дыхание. Жидкий аммиак может вызвать обморожение кожи. При высоких концентрациях возможен смертельный исход.

### Запах аммиака в квартире (помещении)

Наденьте противогаз или повязку, смоченную 2%-м раствором лимонной или уксусной кислоты

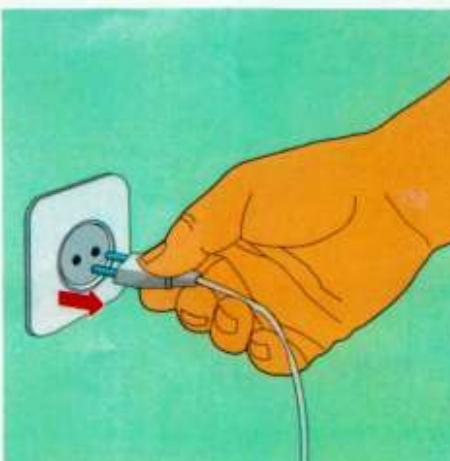
Закройте окна, форточки, двери

Включите местное радио, телевидение, прослушайте сообщение. Сообщите об опасности соседям

Произведите герметизацию квартиры

Не пользуйтесь открытым огнем. При смешивании аммиака с воздухом может образоваться взрывоопасная смесь

Если запах не уменьшается, покиньте зону заражения



### При получении информации о выбросе аммиака в атмосферу

Уясните из полученной информации место аварии и направление распространения ядовитого облака

Закройте плотно все окна, форточки, двери, вентиляционные люки и отверстия

Выключите оконные и чердачные вентиляторы, нагревательные и охлаждающие системы и приборы. Перекройте газ

Приготовьте домашнюю аппаратуру

Приготовьте средства защиты органов дыхания и кожи. Если направления, перпендикулярные движению ветра, немедленно наденьте их

Выходите из зоны заражения в направлении, перпендикулярные движению ветра

# ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ ХЛОРА

## ХЛОР

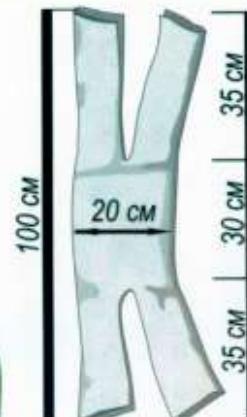
Газ жёлто-зелёного цвета с резким раздражающим специфическим запахом. Тяжелее воздуха примерно в 2,5 раза. Скапливается в низинах, затекает в подвалы, движется в приземных слоях атмосферы. Пары раздражают слизистые оболочки, кожу, дыхательные пути и глаза. Появляются резкая загрудинная боль, сухой кашель, рвота, нарушение координации, одышка, резь в глазах, слезотечение. При высоких концентрациях возможен смертельный исход.

### Запах хлора в квартире (помещении)

Наденьте противогаз или повязку, смоченную 2%-м раствором питьевой соды или водой

Закройте окна, форточки, двери.  
Включите местное радио, телевидение, слушайте сообщение.  
Сообщите об опасности соседям

Произведите герметизацию квартиры.  
Делайте периодическое орошение воздуха водой



### При получении информации о выбросе хлора в атмосферу

Уясните из информации место аварии и направление распространения ядовитого облака

Закройте плотно все окна, форточки, двери

Выключите нагревательные и охлаждающие системы и приборы, перекройте газ

Выключите оконные и чердачные вентиляторы, закройте вентиляционные люки и отверстия

Приготовьте домашнюю аптечку, проверьте наличие в ней борной и лимонной кислоты, альбуцида, оливкового и персикового масла, питьевой соды. При уходе возьмите её с собой

Приготовьте средства защиты органов дыхания и кожи

Немедленно выходите из зоны заражения, двигаясь перпендикулярно движению ветра. Наиболее безопасное место – верхние этажи высотных зданий. При необходимости можно укрыться в ближайшем защитном сооружении

# **ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАЗЛИВЕ РТУТИ**

РТУТЬ

Жидкий серебристый металл, тяжелее всех известных жидкостей. Её пары не имеют цвета и запаха, в зависимости от полученной дозы могут вызывать хронические отравления (меркуризм). Острые отравления наблюдаются при концентрации 5 мг/м<sup>3</sup>



**Немедленно покиньте помещение**



Откройте окна и двери для проветривания

ОПОВЕСТИТЕ



Окажите медицинскую помощь пострадавшему (промывание желудка).



Сберите ртуть (скребком, щёткой, пылесосом, спринцовкой). Засыпьте труднодоступные места, где могли сохраниться капельки ртути, мелким порошком серы или алюминиевой пудрой



Протрите место разлива 20%-м раствором хлорного железа. Очищенное от ртути место промойте горячей мыльной водой или кипятком раствором марганцовки



Работы проводите в противогазе (ГП-5, ГП-7) с фильтрующе-поглощающей коробкой марки Г (одна половина чёрная, другая – жёлтая) или респираторе (РУ-60М, РПГ-67) с патронами марки Г (марка патрона нанесена в центре перфорированной сетки)

# 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 повреждённые конструкции и оголившиеся провода

Действуйте в соответствии с указаниями прибывших на место должностных лиц

## Оказавшись в завале

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 101. Идите в сторону, противоположную пожару. Используйте огнетушители

Двигайтесь по незадымлённой лестничной клетке

В задымлённом пространстве передвигайтесь к выходу пригнувшись или ползком, дыша через влажный носовой платок и мокрую плотную ткань

Для прекращения доступа дыма закройте вентиляционные отверстия и двери здания не пользуйтесь мокрыми одеялами или простынями, лифтом. При пожаре в высотном здании заделайте щели в дверных коробках



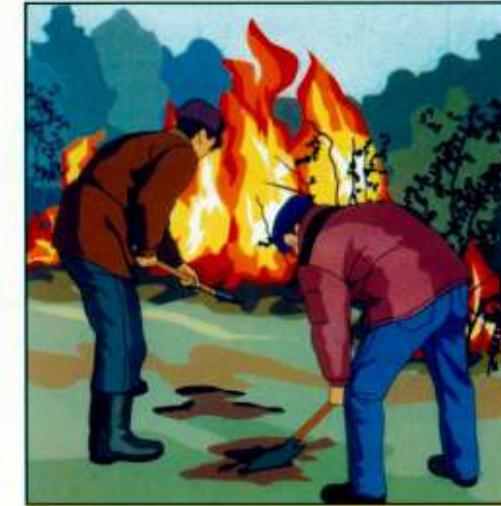
# ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЛЕСНЫХ ПОЖАРАХ

## ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ

	СЛАБЫЕ	СРЕДНИЕ	СИЛЬНЫЕ
Низовые	до 1 м/мин. → 	1 – 3 м/мин. → 	свыше 3 м/мин. → 
Подземные	до 25 см 	до 50 см 	более 50 см 
Верховые	до 3 м/мин. → 	100 м/мин. → 	свыше 100 м/мин. → 



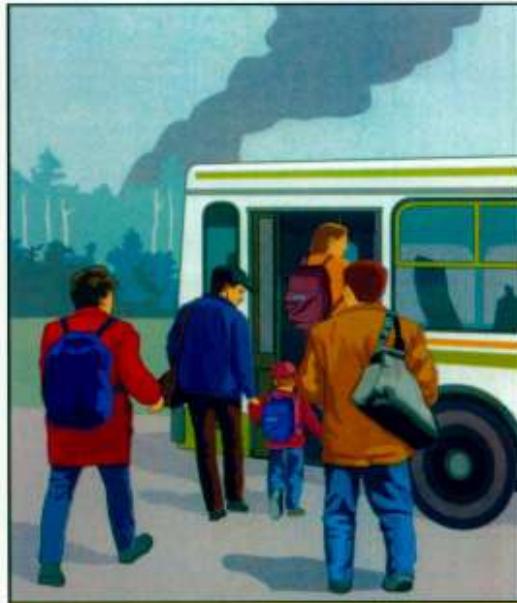
Захлестывание кромки пожара –  
самый простой и достаточно  
эффективный способ тушения



Не допускайте увеличения  
площади очага пожара.  
Забрасывайте огонь рыхлым грунтом



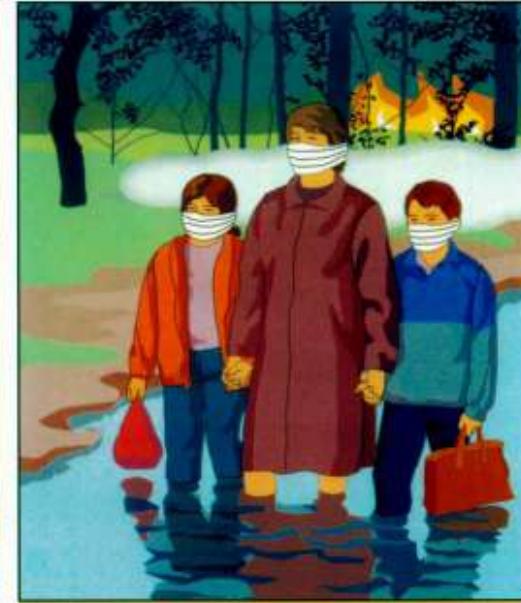
Для прекращения распространения огня  
сделайте земляные полосы



При приближении огня к населённому  
пункту эвакуируйтесь



Выводить и вывозить людей следует  
в направлении, перпендикулярном  
распространению огня



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

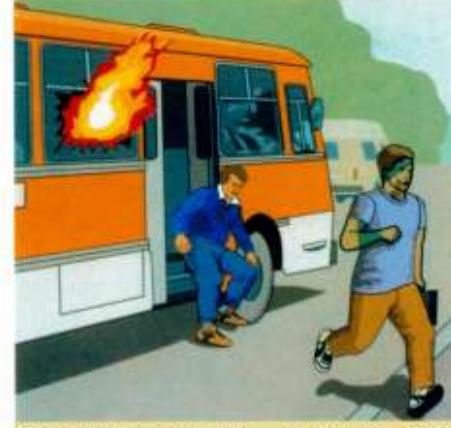
Неисправность  
транспортного средства



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 ядовитого облака