

## Воздействие опасных химических или биологических веществ

Признаком применения опасных химических веществ является появление капель, дымов и туманов неизвестного происхождения, специфические посторонние запахи, начальные симптомы поражения и, наконец, показания приборов химической разведки и контроля.

Услышав информацию о химическом заражении, необходимо немедленно надеть противогазы или средства индивидуальной защиты одноразового использования.

Для защиты лица и дыхательных путей существует противогаз, для защиты кожи разработан облегченный комбинезон изолирующего типа, который может использоваться как накидка.

В случае отсутствия этих средств защиты можно воспользоваться любым респиратором, ватно-марлевой повязкой или носовым платком, шарфом или полотенцем, предварительно смоченными водой.

### Респиратор АЛИНА 200 АВК



### РЕСПИРАТОР БРИЗ-3202 МЧС



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ САМОСПАСАТЕЛЬ ШАНС (Е)

Преимущества УФМС «Шанс»-Е перед аналогами



Опции от завода - изготовителя:



Пролонгация гарантийного срока хранения \*

Бесплатные учебные плакаты и образцы в комплекте поставок

Бесплатная замена успешно использованных самоспасателей на новые

Следует также закрыть окна и форточки, отключить электронагревательные и бытовые приборы и без паники выйти из дома.

Лифтом пользоваться не надо: электричество в зараженных районах могут отключить. Двигаться нужно только в указанном службами гражданской обороны направлении. Если указаний не поступало, то перпендикулярно, направлению ветра, желательно на хорошо проветриваемый участок местности.

Если нет возможности покинуть зону заражения, нужно немедленно укрыться в помещении, заклеить окна и двери липкой лентой или пластырем, а вентиляционные отдушины — бумагой. Можно также завесить двери и окна влажными простынями.

На зараженной местности двигаться нужно быстро, но не бежать и не поднимать пыли, не следует касаться окружающих предметов, наступать на встречающиеся на пути капли жидкости или порошкообразные россыпи неизвестных веществ.

Если на коже, одежде, обуви и средствах индивидуальной защиты обнаружены капли неизвестных веществ, снимите их тампоном из бумаги, ветоши или носовым платком.

После выхода из зоны заражения необходимо снять верхнюю одежду и оставить ее на улице, принять душ с мылом (Пройти санитарную обработку), тщательно промыть глаза и прополоскать рот.

Несколько сложнее обстоит дело с опасными биологическими веществами. Их воздействие сразу не заметно. Они вызывают опасные инфекционные заболевания, характеризующиеся высокой смертностью заболевших, способностью передаваться контактным или воздушно-капельным путями и трудностью лечения. Поражение людей может происходить при попадании этих веществ через органы дыхания, желудочно-кишечный тракт, слизистые оболочки (рта, носа, глаз и др.), поврежденные кожные покровы.

Для предупреждения поражения через органы дыхания, так же как и в случае химического заражения, следует использовать противогазы, респираторы и ватно-марлевые повязки, воздержаться от курения. Чтобы вещества не попали в организм через желудочно-кишечный тракт, следует пить только кипяченую воду, соблюдать элементарные правила личной гигиены, а в пищу использовать только продукты, прошедшие термообработку.

Жителям больших городов полезно иметь в квартире некое подобие армейского "тревожного чемоданчика". Он может пригодиться не только в случае террористического акта, но и при пожаре, крупной техногенной (особенно химической) аварии. Запаситесь противогазами или респираторами на всех членов семьи. Помните, что большинство противогазов нельзя использовать во время пожара, так как они не защищают от угарного газа — одного из основных поражающих факторов при пожаре.

Причиной химического ожога могут стать щелочи, кислоты либо иные химические агенты, воздействующие на кожу и ткани.

Признаки химического ожога — сильная острая боль, появление отека, пузырей и отмирание участков кожи.

В этом случае следует, прежде всего, принять меры по обеспечению собственной безопасности. Важно, чтобы химическое вещество не попало на вашу кожу.

Далее постарайтесь убрать источник химического вещества от пострадавшего, в течение двадцати необходимо минут промывать пораженный участок водой, затем снять зараженную химическими веществами одежду, вызвать "Скорую помощь" и передать аварийным службам всю информацию о химических веществах.