

Правила поведения и действия населения при авариях на химически опасных объектах

При авариях на химически опасных объектах для населения рекомендуется следующий порядок действий:

- использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ) и убежища с режимом полной изоляции;
- по сигналу «Внимание всем» организовать эвакуацию из зоны заражения, возникшей при аварии;
- применить противоядие и средства обработки кожных покровов в зависимости от вида сильно действующих ядовитых веществ (СДЯВ);
- соблюдать режим поведения и защиты на зараженной территории; пройти санитарную обработку, произвести очистку одежды, территории, техники и имущества.

Подробнее эти действия выглядят так:

- при получении информации об аварии сразу же надеть средства защиты органов дыхания, закрыть окна и форточки;
- отключить нагревательные и бытовые электроприборы, газ, погасить огонь в печах, одеть детей и престарелых, взять теплую одежду и питание (трехдневный запас непортящихся продуктов), предупредить соседей;
- быстро без паники выйти из жилого массива в указанном службами ГО и ЧС направлении или в сторону, перпендикулярную направлению ветра, желательно на возвышенный, хорошо проветриваемый участок на расстоянии не менее 1,5 км, где и следует находиться до получения дальнейшей информации;
- при отсутствии средств индивидуальной защиты (противогазов, респираторов) необходимо применить для защиты органов дыхания ватно-марлевую повязку, подручные изделия из ткани, смоченной водой;
- следует помнить, что, если СДЯВ тяжелее воздуха (хлор, сероводород), они будут проникать в подвальные помещения и нижние этажи, скапливаться в низинах, колодцах, тоннелях, а если легче воздуха (аммиак), то наоборот, заполнять более высокие этажи зданий.

Если нет возможности выйти из района аварии, оставайтесь в помещении, плотно закройте окна и двери, дымоходы, вентиляционные каналы. Зашторьте входные двери, используя одеяла или любые плотные ткани. Загерметизируйте помещение, заклеив щели в окнах и стыках рам пленкой, лейкопластырем или обычной бумагой – это значительно уменьшает возможность проникновения СДЯВ в помещение.

При движении по зараженной местности необходимо:

- двигаться быстро, но не бежать и не поднимать пыли;
- не прислоняться к зданиям и не касаться предметов, обходить туманоподобные образования;
- не наступать на встречающиеся капли (лужицы) жидкости или порошкообразные россыпи неизвестных веществ;
- не снимать СИЗ до распоряжения;
- при обнаружении капель СДЯВ на коже, одежде, обуви, СИЗ – удалять капли тампоном из ваты, ветоши или носовым платком, по возможности зараженное место промыть водой.

После выхода из зоны заражения верхнюю одежду снимают и оставляют на улице, принимают душ с мылом, тщательно промывают глаза, прополаскивают рот.

При подозрении на поражение СДЯВ необходимо исключить любые физические нагрузки, принять обильное питье (чай, молоко) и обратиться к медицинским работникам.

О порядке дальнейших действий необходимо получить извещение службы ГО и ЧС или милиции.

При возвращении в места проживания вход в помещения, здания разрешается только после контрольной проверки на содержание СДЯВ в воздухе помещений.

При авариях на железнодорожных и автомагистралях при перевозке ядовитых веществ опасная зона устанавливается в радиусе 200 м от места возникновения пожара, утечки жидкости (газа) или нахождения опасного предмета.

Ее ограждают специальными знаками, приближаться к зоне и входить в нее без противогаза, специального защитного костюма категорически запрещено.

Машины, перевозящие СДЯВ, оборудуются мигалками, а цистерны окрашиваются яркими заметными красками. К машине крепится второй более крупный знак, на котором международным кодом обозначается перевозимое вещество (номер ООН):