ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МЧС РОССИИ
ПО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Рекомендации по действию населения во время аварии с выбросом АХОВ

Получение сигнала о чрезвычайной ситуации

Услышав сигнал сирены "Внимание всем!", включить телевизор и радиоприёмник, прослушать информацию об аварии. Действовать согласно полученного сообщения.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания

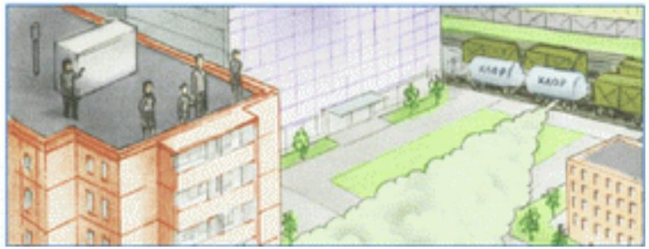
Противогаз

Противогаз с комбинированным фильтром ДОТ (серого цвета), с защитой от аммиака и хлора в течении 20 минут

Ватно-марлевая повязка

Наденьте средства защиты органов дыхания (противогазы с «коробкой серого цвета», ватно-марлевые повязки, смоченные водой, лимонной кислотой (при аммиаке) или пищевой содой (при хлоре)).

Действия при распространения паров хлора



ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ ХЛОРА

Газ желто - зеленого цвета с резким раздражающим запахом. Тяжелее воздуха примерно в 2,5 раза. Поэтому скапливается в низких местах, затекает в подвалы, тоннели.

Пары действуют сильно раздражающе на слизистые оболочки, кожи, дыхательные пути и глаза. При длительном вдыхании возможен смертельный исход. Получив предупреждение о движении облака хлора необходимо:

подняться на верхние этажи высоких зданий;

загерметизировать квартиру – заклеить окна, вентиляционные отверстия, уплотнить щели в дверях;

Надеть ватно-марлевую повязку, смоченную водой, а лучше 2-% раствором питьевой соды.

В случае распространения паров хлора поднимитесь выше 3 этажа.

Действия при распространения паров аммиака

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА

Бесцветный газ. Легче воздуха. Опасен при вдыхании. Вызывает сильный кашель, удушье, сердцебиение, насморк.

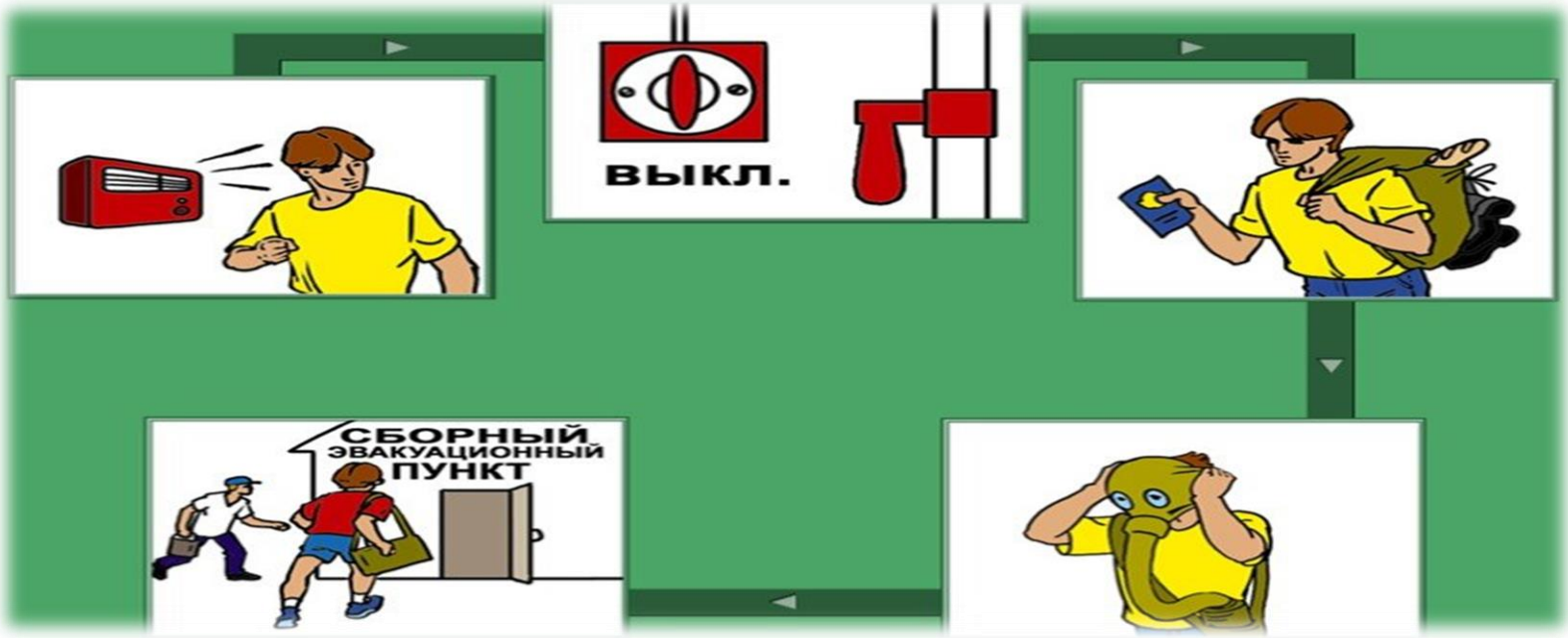
Поражение может произойти в результате аварии на мясо -, рыбо - и молкомбинатах, кондитерских фабриках, на других предприятиях, а также при транспортировке по железной дороге.

В случае распространения паров аммиака опуститесь на нижние этажи, подземные пространства

Плотно закройте окна, двери, дымоходы, вентиляционные отдушины

Останьтесь в помещении плотно закройте окна, двери, дымоходы, вентиляционные отдушины, чердаки. Используйте для этих целей пленку, скотч или клейкая лента. Надежная герметизация жилища значительно уменьшит возможность проникновения АХОВ в помещение.

Эвакуация населения

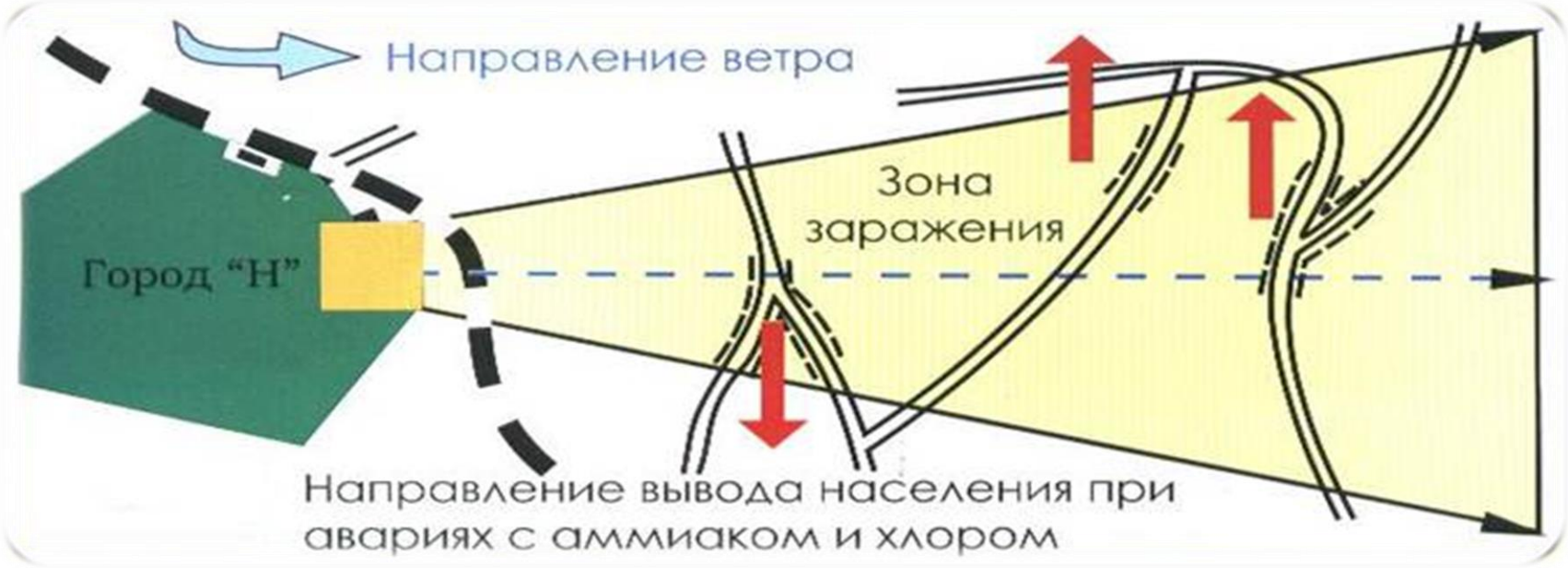


Покинуть помещение можно только при получении сигнала на эвакуацию и убыть на сборный эвакуационный пункт.

Сборный эвакуационный пункт

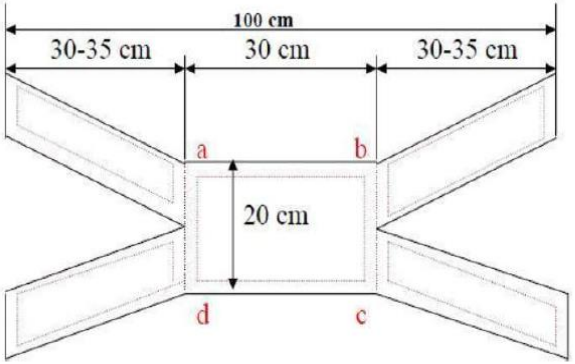
Собираясь к эвакуации, помогите детям и престарелым. Возьмите одежду и питание, предупредите соседей, без паники выйдите из жилого массива в указанном направлении.

Передвижение к месту эвакуации



Отойдите от дома на указанное расстояние, передвигаясь перпендикулярно направлению ветра. Обходите стороной туманоподобные образования, избегайте движения через замкнутые дворы, участки плотной застройки и лощины, не снимайте средства защиты органов дыхания до административных распоряжений.

Практическое изготовление ватно-марлевой повязки



Изготовление ватно-марлевой повязки:

1. Расстелить на столе кусок марли размером не менее 100 х 50 см, на середину куска положить равномерный слой ваты размером 30 х 20 см и толщиной 1-2 см, завернуть марлю с обеих сторон.
2. Оставшиеся длинные концы (по 25-30 см) разрезать с каждой стороны вдоль для завязывания. Надеть повязку так, чтобы она закрывала низ подбородка, рот и нос до глаз.
3. Разрезанные концы повязки связать крест-накрест: верхние — на затылке, нижние — на темени. Если повязка неплотно прилегает к носу и щекам, сделать ватную прокладку.
4. Для защиты глаз надеть противопыльные очки.

Активация W

Пропитанная 5 % раствором лимонной кислоты ватно-марлевая повязка кратковременно защищает от паров аммиака.

Пропитанная 2 % раствором пищевой соды ватно-марлевая повязка защищает от паров хлора при незначительной его концентрации.