|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПАМЯТКА**  **О действиях населения при авариях на объектах с выбросом аварийно химических опасных веществ** |

**Уважаемые жители Волгограда!**



Для оповещения населения, проживающего в зоне возможного химического заражения, связанной с выбросом аварийно химических опасных веществ (АХОВ), используется единый сигнал — «Внимание всем!», подаваемыйна объекте, где произошел выброс, путём коротких звонков, сирен, других характерных звуков тревоги, через громкоговорители. Услышав звук сирен или других характерных звуков тревоги с объекта - включить радиоточки, телевизоры и радиоприемники, или получив информацию об аварии от соседей, или же почувство­вав запах **ХЛОРА, АММИАКА:**

1. **Действовать согласно инструкции передаваемого речевого сообщения!**
2. **Находящимся на улице и в транспорте**

* Принять меры по элементарной защите органов дыхания – закрыть нос и рот ватными или меховыми частями одежды, смоченными водой (при отсутствии воды – мочой) и кожи – застегнуться на все пуговицы, молнии, обвязать шею шарфом, надеть перчатки или спрятать руки в рукава!
* Двигаться перпендикулярно направлению ветра – облако ядовитых газов всегда вытянуто, и вы пройдете его поперёк, к его ближайшему краю.
* При перемещении по улицам избегать закрытых дворов, тупиков, узких улиц – двигаться по наиболее открытой местности.
* При невозможности покинуть зараженную местность укрыться в жилых и производственных зданиях, учитывая распределение АХОВ по этажам зданий!

1. **Находящимся в помещении**

* В многоэтажных зданиях – занять помещения, в соответствии с распределением АХОВ по этажам (при заражении хлором – подниматься как можно выше, при аварии с аммиаком – спускаться ниже).
* Отключить принудительную вентиляцию.
* Не пользоваться открытым огнем – пары АХОВ могут образовывать взрывоопасные смеси.
* Провести герметизацию внутренних помещений:
* закрыть входные двери, окна (в первую очередь – с наветренной стороны);
* заклеить (закрыть задвижки) вентиляционные отверстия плотным материалом или бумагой;
* двери уплотнить влажными материалами (мокрой простыней, одеялом и т.п.);
* неплотности оконных проемов заклеить изнутри липкой лентой (пластырем, бумагой) или уплотнить подручными материалами (поролоном, мягким шнуром и т.п.).
* Принять меры по защите органов дыхания и глаз:
* закрыть нос и рот ватно-марлевой повязкой (свернутой в несколько слоев тканью), смоченной слабым кислым (если АХОВ - аммиак) или щелочным (если АХОВ - хлор) раствором;
* одеть противопыльные (защитные, или для бассейна) очки различного устройства.
* Следить за информацией, которую будут периодически передавать по ходу ликвидации последствий аварии по средствам массовой информации!

**Признаки утечки хлора или аммиака:**

1. Характерный запах (в том числе и в квартире) – хлорки, хлорных бытовых отбеливателей при выбросе хлора и нашатырного спирта – при выбросе аммиака;
2. Затуманенный воздух. 3. Раздражение глаз и верхних дыхательных путей.

**Рецепты приготовления растворов**

**для смачивания простейших средств защиты органов дыхания**

|  |  |
| --- | --- |
| **При заражении** | |
| **аммиаком** | **хлором,** **сернистым ангидридом**, фосгеном, сероводородом, формальдегидом, метилом |
| **кислые** | **щелочные** |
| 1. 5% раствор уксусной кислоты:   * 1 часть уксусной эссенции (70%) и 13 частей воды; * 1 стакан столового уксуса (6%) + 2 столовые ложки воды. | 1. 2% раствор пищевой соды:   * 1 столовую ложку порошка пищевой соды на 1 литр воды. |
| 2. 5% раствор лимонной (щавелевой) кислоты:   * 1 чайная ложка порошка на стакан воды. | 2. Мыльный раствор: хозяйственное мыло растворить в тёплой или холодной воде |

**Порядок изготовления ватно-марлевой (марлевой) повязки (Рис.)**

На среднюю часть куска марли длиной 100 см и шириной 50 см на участок размером 30X20 см кладут ровный слой ваты толщиной примерно 2 см или 5-6 слоев марли размером 30X20 см;

Свободные от ваты концы марли **по всей длине куска** с обеих сторон заворачивают, закрывая вату; концы марли (около 30-35 см) с обеих сторон посередине разрезают ножницами, образуя две пары завязок.

Ватно-марлевую (марлевую) повязку при использовании накладывают на лицо так, чтобы нижний край ее закрывал низ подбородка, а верхний доходил до глазных впадин, при этом хорошо должны закрываться рот и нос. Разрезанные концы повязки завязываются: нижние – на темени, верхние – на затылке. Неплотности, образовавшиеся между повязкой и лицом, можно закладывать ватными тампонами.

20 см

**ВАТА**

30-35 см 30 см 30-35 см

Будьте внимательны и осторожны. Но если все же беда произошла, помните: рядом с Вами находятся профессионалы. Не медлите с вызовом помощи по телефонам:

**- единый телефон вызова экстренных оперативных служб «112»,**

**- службы спасения Волгограда – «089»**

ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ ОПЕРАТИВНЫХ СЛУЖБ **112**

|  |
| --- |
|  |

**Комитет гражданской защиты населения**

**администрации Волгограда**