

АБЕТКА ВИЖИВАННЯ № 2

Рекомендації для дій працівників та учнів ДНЗ «Запорізьке ВПУ» при надзвичайних ситуаціях вдома і в училищі

Хімічна безпека

Аварії (катастрофи) на підприємствах, транспорті та продуктопроводах можуть супроводжуватися викидом в атмосферу і впливом на прилеглу територію сильнодіючих отруйних речовин (СДОР), таких як хлор, аміак, синильна кислота, фосген, сірчаний ангідрид та ін. Це становить серйозну небезпеку для населення. СДОР заражають повітря, уражають органи дихання, а також очі, шкіру, інші органи.

Фактори небезпеки викиду (розливу) хімічно небезпечних речовин: забруднення навколишнього середовища, небезпека для всього живого, що опинилося на забрудненій місцевості (загибель людей, тварин, знищення посівів та ін.). а у разі виникнення хімічного вибуху можливі сильні руйнування на значній території.

Дії при загрозі раптового виникнення хімічної небезпеки

1. Сирени і переривчасті гудки підприємств - це сигнал «Увага всім!». Негайно ввімкніть приймач радіо станційної мережі або телевізор. Уважно слухайте інформацію про надзвичайну ситуацію та порядок дій.

2. При оголошенні небезпечного стану уникайте паніки. Попередьте сусідів, надайте допомогу інвалідам, дітям та людям похилого віку.

3. Виконуйте заходи щодо зменшення проникнення отруйних речовин в квартиру (будинок): щільно закрийте вікна та двері, щілини заклейте.

Підготуйте запас питної

води, наберіть воду у герметичні посудини, підготуйте найпростіші засоби санітарної обробки (мильний розчин для обробки рук).

4. Дізнайтеся у місцевих органів влади про місце збору мешканців для евакуації та уточніть час її початку. Підготуйтеся: упакуйте у герметичні пакети та складіть у валізу документи, цінності та гроші, предмети першої необхідності, ліки, мінімум білизни та одягу, запас консервованих продуктів на 2-3 доби.

5. Перед виходом з будинку вимкніть джерела електро-водо та газопостачання, візьміть підготовлені речі, надіньте засоби захисту.

Дії у разі раптового виникнення хімічної небезпеки

1. Уникайте паніки. З одержанням повідомлення (по радіо або інших засобах оповіщення) про викид (розлив) СДОР та про небезпеку хімічного зараження, виникайте передбачені заходи.

2. Надягніть засоби індивідуального захисту органів дихання та найпростіші засоби захисту шкіри. По можливості негайно залишіть зону хімічного забруднення.

3. Якщо засобів індивідуального захисту немає і вийти із району аварії неможливо, залишайтеся у приміщенні і негайно та надійно герметизуйте його! Зменшіть можливість проникнення СДОР (парів, аерозолів) у приміщення: щільно закрийте вікна та двері, димоходи, вентиляційні люки, заклейте щілини в рамах вікон та дверей, вимкніть джерела газу та електропостачання, загасіть вогонь у печах. Чекайте повідомлень органів влади з питань надзвичайних ситуацій по засобах зв'язку.

4. Знайте, що уражаюча дія конкретної СДОР на людину залежить від її концентрації у повітрі та тривалості контакту, тому, якщо немає можливості покинути небезпечну зону, не панікуйте і продовжуйте вживати заходи безпеки.

5. Швидко зберіть необхідні документи, цінності, ліки, продукти, запас питної води та інші необхідні речі у валізу, що щільно закріплюється, та підготуйтеся до евакуації. Попередьте сусідів про початок евакуації. Надайте допомогу дітям. Інвалідам та людям похилого віку. Вони підлягають евакуації в першу чергу.

6. Залишаючи приміщення (квартиру, будинок), вимкніть джерела електро-водо та газопостачання, візьміть підготовлені речі, надягніть засоби захисту.

7. Виходьте із зони хімічного зараження в бік, перпендикулярний напрямкові вітру, та обходьте тунелі, яри, лощини - в низинах може бути висока концентрація СДОР. Вийшовши із зони зараження, зніміть верхній одяг, ретельно вимийте очі, ніс та рот, по можливості прийміть душ.

8. При підозрі на ураження будь-яких фізичних навантажень. Необхідно пити велику кількість рідини (чай, молоко, сік, вода) та звернутися до медичного закладу.

9. Після прибуття на нове місце перебування дізнайтеся у місцевих органів державної влади та місцевого самоврядування адреси організацій, що відповідають за надання допомоги постраждалому населенню.

Надання першої допомоги при ураженні СДОР

Запам'ятайте! Перша медична допомога ураженим СДОР в осередку хімічного ураження полягає у захисті органів дихання, видаленні та знезараженні стійких СДОР на шкірі, слизових оболонках очей, на одязі та негайній евакуації за межі зараженої зони.

Надіньте на постраждалого протигаз або ватно-марлеву пов'язку, попередньо змочивши її водою або 2%-ним розчином питної соди (при отруєнні хлором), а у разі отруєння аміаком - водою або 5%-ним розчином лимонної кислоти. Винесіть постраждалого із зони зараження та забезпечте йому спокій і тепло.

При отруєнні хлором у разі зупинки дихання зробіть постраждалому штучне дихання. Шкіру, рот, ніс промийте 2%-ним розчином питної соди або водою. При отруєнні аміаком шкіру, рот, ніс постраждалого промийте водою. В очі закапайте по 2-3 краплі 30%-ного альбуциду, в ніс оливкову олію. При необхідності відправте постраждалого до медичного закладу.