Мінна небезпека та наслідки війни

Повномасштабне військове вторгнення Росії в Україну на ведення активних бойових дій,постійні обстріли ,мінування об’єктів цивільної інфраструктури – як наслідок \_ значна частина України стала вкрай небезпечною. Навіть попри припинення бойових дій у деяких регіонах ,жити на цих територіях зараз ризиково. За попередніми оцінками Державної служби з надзвичайних ситуацій України ,російськими мінами та боєприпасами забруднено 300 тис.кв.км, що становить майже половину території України.

В ООН заявляють ,що Україна наближається до найбільш замінованих країн світу. Досі вважалося ,що найбільша кількість мін - в Афганістані, а також Камбоджі, Лаосі, Анголі й Боснії та Герцоговині. Українська земля буквально нашпигована залишками ракет і снарядів, протипіхотними та протитанковими мінами та іншими вибухонебезпечними предметами , які можуть здетонувати та зашкодити життю людей будь-якої миті. Процес знешкодження мін у десятки разів тривалишій і складнішій , ніж мінування. У Генеральному штабі Збройних Сил України вважають ,що на розмінування територій після перемоги знадобиться не менше 250 млрд. доларів. За оцінками ООН , один рік бойових дій дорівнює 10 рокам розмінування. Щоб повністю очистити території України від вибухонебезпечних предметів знадобляться десятиліття.

Російські окупанти масово встановлюють заборонені міжнародним правом міні – пастки, мінують інфраструктурні об’єкти , приватне житло. В усіх населених пунктах, де побували росіяни , є заміновані території, де поставлені розтяжки та пастки. Зокрема ,це залишки нерозірваних вибухонебезпечних предметів, касетних боєприпасів від систем залпового вогню «Смерч», «Град», «Ураган», ручні гранати, мінометні міни, артилерійські снаряди, некеровані ракети з літаків і вертольотів, залишки ракет «Калібр» та «Іскандер». Крім цього, окупанти вдаються до дистанційного мінування. Вони здійснюють залпи масового забруднення української землі новітньою інженерною системою «Земледелие». Вона мінує територію на відстані від 5 до 15 км. Також РФ використовує морські міни у Чорному морі, як безконтрольно дрейфуючі боєприпаси. Міністерство оборони України заявляє, що свідоме вживання Росією таких мін, перетворює їх на зброю, яка загрожує цивільним судам і їхнім екіпажам. Українська влада панує залучити до знешкодження вибухівки на території України іноземних фахівців і вже почала роботу.

 З початку війни Росії проти України неодноразово трапляються випадки, коли цивільні люди ,зокрема діти ранилися або загинули від мін. Іноді – саме через незнання правил безпечного поводження з мінами.

**Мінна безпека** – це комплекс знань , умінь та практичних навичок , забезпечують людині збереження життя та здоров’я при діях в районах забруднених вибухонебезпечними предметами. Під вибухонебезпечними предметами слід розуміти будь – які пристрої ,засоби, підозрілі предмети , що здатні за певних умов вибухати. Вибухонебезпечні предмети становлять смертельну загрозу. Найбільш розповсюджені з них різні види протипіхотних мін, мінометні та протитанкові міни, артилерійські та танкові снаряди, різні види ручних гранат, саморобні вибухові пристрої тощо. Усі вони містять вибухові речовини та можуть спрацювати від тертя, удару чи інших механічних дій. Навіть після тривалого перебування у воді , або землі ці речовини не втрачають здатності вибухати. Особливу небезпеку становить **протипіхотна фугасна міна** «**Метелик»(**також її називають «Пелюстка»). Це невеликий предмет з пластику . Принцип дії – нажимний. Потрібно наступити , тоді вона спрацює , і наступає ураження кінцівок(стопи або всієї ноги). Ці міни розміром 12 см і вагою 80г, розкидують їх із касетних боєприпасів.

**Протипіхотні осколкові міни** на відміну від фугасних мін їх закопують у грунт, або маскують на дереві . Вибухають такі міни, якщо їх активують дистанційно. Людина зачіпає розтяжку , міна вистрибує на висоту 1м і розривається. За розміром ця міна як літрова банка, важить 5кг, всередині має 2400 осколків ,які розлітаються на 50 м. Шансів вижити не має.

Протитанкові міни закопують у землю , або залишають на поверхні. Вибухають від ваги у 120кг і більше. Та торкатися таких предметів у жодному разі не можна. Часто під протитанкові міні можуть встановлені протипіхотні. Часто під протитанкові міни можуть встановлювати протипіхотні. У разі вибуху – шансів вижити практично не має.

**Системи залпового вогню «Град», «Смерч», «Ураган», «Точка У» можуть бути касетними.** Такі боєприпаси влаштовані за принципом російської «матрьошки». У випущеному боєприпасі є від 30 до 70 маленьких боєприпасів , які розлітаються в площу на кілька гектарів. Це елементи 12см у розмірі, але несуть смертельну загрозу. Цей тип боєприпасів заборонений Міжнародною конвенцією з касетних боєприпасів у 2010 році. На жаль російські військові застосували їх неодноразово.

**Саморобні вибухові пристрої** – це вибухові предмети, вироблені індивідуально, або групою осіб, завдяки хімічним сполукам різних компонентів , а також промислового виробництва, різної форми , різних розмірів , предназначені для ураження людей, тварин, пошкодження різних об’єктів , техніки, будівлі дією вибухової хвилі чи уламків , які отримали напрямок руху, в результаті їх термічного розкладу. При застосуванні саморобних вибухових пристроїв для їх маскування використовують корпуси електробритв, прасок, радіо- та електроприладів, які розраховані на вибух при включенні. Взагалі саморобні вибухові пристрої можуть бути замасковані під будь-який предмет побуту. Це може бути мобільний телефон, дитяча іграшка (в обгортці),коробка цукерок, книга в упаковці, откритка в конверті, гаманець, жіноча сумочка , яскравий пакет , авторучка тощо. Необхідно звертати увагу й на предмети, які закріплюють саморобні вибухові пристрої. Це можуть бути дроти, мотузки, ізолєнта ,липка стрічка тощо.

**Запам’ятайте характерні ознаки вибухових пристроїв:**

* предмети можуть бути незнайомими або незвичними для цієї обстановки чи території;
* наявність звуків ,що лунають від предмета(цокання годинника, сигнали через певний проміжок часу);
* наявність джерел живлення (це може бути батарейка, акумулятор тощо);
* наявність розтяжки дротів , або дротів , що тягнуться від механізма на велику відстань.

**Якщо ви виявили підозрілий предмет, схожий на вибухонебезпечний:**

1.У жодному разі не торкатися знахідок власноруч і не дозволяйте це робити іншим. Категорично забороняється переміщувати вибухонебезпечні предмети, намагатися розібрати їх, заносити у приміщення, закопувати у землю, кидати у водойми.

2.Відійдіть від підозрілого предмета якомога далі.

3.Відгородіть місце, де знаходиться предмет .Огородити можна використовуючі підручні матеріали: дошки, жердини, гілки, мотузки, шматки яскравої тканини тощо.

4.Якщо можливо організуйте тимчасову охорону , не допускайте сторонніх осіб.

5.Яккщо можливо, здійснити фотофіксацію предмета та місце його розташування.

6.Зберігати спокій, не панікувати.

7.Повідомити негайно оперативні служби, надавши інформацію про характерні ознаки предмета(місце його розташування, дату і час виявлення та прізвище особи ,яка його виявила , за телефонами:

102 – у разі виявлення підозрілого предмета(об‘єкта) ;

101 – у разі виявлення боєприпасів та вибухонебезпечних речей.

8.Обовязково дочекатися представників правоохоронних органів або ДСНС України, перебуваючи якнайдалі від місця виявлення предмета, або за будь-яким захисним укриттям, не допускаючи до небезпечної зони інших людей.

**Категорично забороняється:**

* **брати** вибухонебезпечний предмет у руки, зберігати його, нагрівати та ударяти по ньому;
* переносити, перекладати, перекочувати його з місця на місце;
* намагатися розібрати;
* використовувати для розведення вогню, кидати, класти у вогнище;
* заносити в приміщення;
* закопувати в землю;
* -кидати у воду : річку, ставок, річка;
* здавати на металобрухт;
* використовувати для виготовлення саморобних піротехнічних засобів :петард, вибухових пакетів.

У разі загрозі виникнення вибуху підозрілого предмету : негайно треба лягти на землю у найближче заглиблине місце (канави, ями тощо) ногами до епіцентру вибуху, обличчям вниз та прикрити голову якимось речами або руками , при цьому долонями щільно закриваючи вуха та відкривши рот для урівноваження тиску.

Запам’ятайте  **6** обов’язкових правил:

* **ніколи** - не панікуйте в небезпечній ситуації;
* **ніколи** – не ігноруйте і не прибирайте попереджувальні знаки. Цим ви наряжаєте на небезпеку себе і інших людей;
* **ніколи** – не підбирайте, не збирайте й не торкайтеся мін та інших підозрілих предметів. Це може коштувати вам життя.
* **ніколи** – не намагайтеся розібрати , або знешкоджити знайдений предмет , вилучати з нього вибухівку або підривати;
* **ніколи**- не підпалюйте підозрілих предметів , не намагайтеся залити рідиною , або засипати грунтом , накривати чимось або впливати на предмет звуком, світлом чи теплом;
* **ніколи** – не виконуйте жодної роботи поблизу підозрілого предмета, особливо ті, що можуть спричинити навіть незначне коливання грунту .

**Треба завжди бути уважним – не підходь не чіпай , обережно відійди і про знахідку когось із дорослих проінформуй, або зателефонуй за номером 101 або 102.**

**І ще дуже проста порада : дивись під ноги.**

Не забувайте , що легковажне та необережне поводження з вибухонебезпечними предметами неодноразово призводило до загибелі або каліцтва як дітей, так і дорослих.

Варто пам’ятати : одна із причин нещасних випадків , пов’язаних з вибухонебезпечними предметами, пристроями – це грубе порушення елементарних правил безпеки.

 Бережіть себе !

.