Ознаки небезпечних територій

Позначення/маркування небезпечних територій («Небезпечно міни» та інші).

Правила поведінки під час: виявлення вибухонебезпечних предметів, якщо опинились на замінованій території або стали свідком інциденту на мінному полі.

Небезпека самостійного маркування вибухонебезпечного предмета у безпосередньої близькості від нього.

Взаємодія з рятувальними службами.



Ознаки небезпечних територій

- Боєприпаси, що не вибухнули
- Упаковка, уламки
- Кратери, пошкоджене асфальтове покриття
- Мертва худоба, тварини, кістки, одяг, речі, сліди крові
- Пошкоджені транспортні засоби (сліди присутності неявні)
- Неприбраний урожай або незасіяне поле





Ящики від мін, підривників, патронів

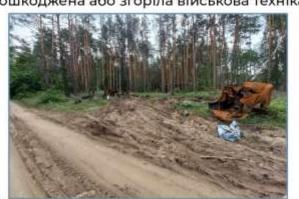








Пошкоджена або згоріла військова техніка















Як розпізнати небезпечні території, на яких можуть бути вибухонебезпечні предмети













Місця підвищеного ризику мінування:

Міни та вибухові пристрої можуть бути встановлені в різних місцях, але є перелік місць підвищеного ризику, яких варто уникати:

- **Військові позиції**. Міни часто встановлюють на військових позиціях і лініях протистояння та навколо них. Можна їх знайти в цивільних будівлях, які використовувалися як командні або спостережні пункти, в місцях відпочинку армії та навколо них, в зонах засідок, поблизу місць розміщення блокпостів.
- ▶ Об'єкти критичної інфраструктури: аеропорти, мости, заводи, склади тощо.
- Зруйновані будівлі та транспортні засоби, обладнання.
- **Транспортні маршрути**. Міни можна знайти на стежках, дорогах, коліях, перехрестях, а також в уламках або брухті вздовж маршруту.
- **Окремі Цивільні Об'єкти.** Вибухові пристрої також можна знайти на переправах через річки, колодязях, водозаборах, в сільськогосподарських угіддях, у виноградниках, садах, в адміністративних будівлях і офісах, на кладовищах.



Як зменшити ризик потрапляння у зону мінування:

- Дізнайтесь з офіційних джерел, чи є територія безпечною. Завжди збирайте актуальну інформацію, плануючи свій маршрут. Якщо є ділянка, про яку ви знаєте або підозрюєте, що вона замінована, уникайте її.
- Завжди носіть при собі аптечку.
- ▶ Під час руху групою, відстань між членами групи має становити близько 25 метрів.
- Ніколи не ходіть по зарослих ділянках. Замість цього тримайтеся тротуарів і доріжок, якими часто користуються.
- Не заходьте в покинуті будівлі та не відвідуйте безлюдні місця.
- Не торкайтесь підозрілих предметів, а тим більше мін та снарядів. Ніколи не піддавайтеся спокусі забрати "сувеніри" з зони бою - ви цілком можете активувати нестабільний снаряд або запустити міну-пастку, розроблену спеціально для привернення вашої уваги.
- Не знімайте знищену військову техніку. Під час удару бронебійні снаряди можуть випаровувати токсичні речовини, вдихання яких може призвести до негативних наслідків для здоров'я.
- Тримайтеся якомога далі від потенційних цілей армійської техніки та автомобілів.
- Обирайте маршрути, якими потенційні цілі зазвичай не користуються.
- Якщо ви випадково натрапили на те, що, на вашу думку, є вибуховим пристроєм, нічого з ним не робіть. Просто відійдіть на безпечну відстань і попередьте перехожих. Повідомте про свою знахідку в екстрену службу.

Якщо ви опинились на замінованій території

- Негайно припиніть рух. Не ворушіться і не рухайте ногами.
- Огляньте землю навколо ніг, щоб переконатися, що ваша позиція безпечна.
- Повільно й уважно, не рухаючись, подивіться навколо, щоб побачити, чи можете ви помітити міни, дроти тощо.
- Присідайте, не рухаючи ногами, і візуально відшукайте дроти чи сліди мін.
- Негайно попередьте оточуючих. Зателефонуйте про допомогу в екстрену службу, але тримайте інших якомога далі від небезпечної ділянки.
- Огляньте місцевість. Що ще можна побачити: міни, дроти, мінні знаки?
- Візуально знайдіть найближчу безпечну зону останнє місце, про яке ви знали, що знаходитесь на твердій безпечній поверхні, наприклад, на асфальтованій дорозі, ґрунтових колії, бетонній чи сталевій конструкції.
- Не рухайтеся, якщо не можете визначити безпечну зону або дістатися до неї.
- Дочекайтеся прибуття допомоги.



категорично забороняється:



- підходити, торкатися предмета та пересувати його;
- знаходячись поблизу нього, **палити**, користуватися засобами радіозв'язку, мобільними телефонами (вони можуть спровокувати вибух);
- **заливати** його рідинами, **засипати** ґрунтом або намагатися чимось його **накривати**;
- намагатися самостійно знешкодити предмет;
- здійснювати на нього будь-які **самостійні дії**: звуковий, світловий, тепловий чи механічний **вплив**, вибухові речовини, отруйні та чутливі до механічних впливів і **нагрівання**.



Як виглядають офіційні знаки мінної небезпеки



FSD

FSD

Неофіційні позначення небезпечних територій

Як виглядають неофіційні позначення небезпечних територій

- Саморобні таблички з написами «МІНИ» або «МІNES» або «МИНЫ»
- Складені каміння, цегла, схрещенні палиці та інші помітні предмети
- Банки або пляшки на палках, гілках. Яскрава тканина, скотч або написи на предметах

У разі виявлення вибухонебезпечного предмета не чіпайте його, не намагайтеся перемістити або знешкодити. Повідомте про небезпечну знахідку за номером 101 або 102



Неофіційні позначення небезпечних територій





Складені каміння, цегла, схрещені палиці та інші помітні предмети



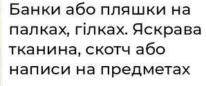
















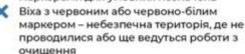


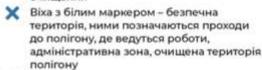


Бачу палицю, пофарбовану червоним/жовтим. Що це означає?



Фахівці з очищення територій від вибухонебезпечних предметів у своїй роботі використовують віхи з різними маркерами для умовних позначень





Віха з жовтим маркером - виявлена протипіхотна міна, а з жовто-червоним боєприпас або протитанкова міна

Не прибирайте та не переміщуйте маркування територій. Не наражайте на небезпеку життя, як своє, так і оточуючих!



НЕ ЗАЛИШАЙТЕСЬ БАЙДУЖИМИ!



Знайшов вибухонебезпечний предмет. Що робити?

- 🗶 Не панікуйте. Зупиніться та озирніться навколо
- **Х** Попередьте людей поряд про небезпеку
- Поверніться назад за маршрутом, яким прийшли
- На відстані не менше 100 метрів повідомте про небезпечну знахідку за номером 101 або 102

Запам'ятайте:

у разі виявлення вибухонебезпечного предмета не чіпайте та не намагайтеся його перемістити. Обов'язково повідомте про небезпечну знахідку, інакше можуть постраждати інші люди





Номер, на який треба повідомити, якщо ви знайшли небезпечний предмет.

НЕ ЗАЛИШАЙТЕСЬ БАЙДУЖИМИ!

На небезпечну знахідку можуть натрапити діти або люди похилого віку. Це може спричинити трагедію.



Як використовують тварин для пошуку вибухонебезпечних предметів?

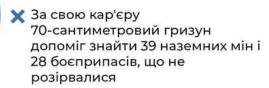




Пігантський африканський сумчастий щур на ім'я Магава отримав престижну нагороду за розмінування полів у Камбоджі



Він працював набагато швидше людей з металошукачами і без ризику підірватись



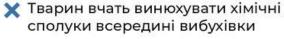


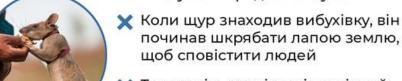




Магава важив 1,2 кг і його вага занадто мала, щоб викликати вибух міни

Підготовка щура тривала в Танзанії протягом року





Територію розміром із тенісний корт Магава досліджував за 30 хвилин, у сапера на це може піти до чотирьох днів



Як використовують тварин для пошуку вибухонебезпечних предметів?





- Команда з Хорватії, Боснії та Герцеговини розробляє методику виявлення мін за допомогою бджіл
- На тренуванні бджолам у місці годування розміщують суміш цукрового сиропу з вибухівкою
- З часом бджоли починають реагувати на запах тротилу, що дає можливість використовувати їх при пошуку вибухонебезпечних предметів
- Переміщення комах відстежують за допомогою безпілотників та комп'ютерних алгоритмів





- В Україні пес Патрон із Чернігова став сапером та зіркою соціальних мереж
- Він не службовий пес два роки тому керівник піротехнічної групи подарував його своєму синові
- Собаку назвали Патроном ще до того, як він став сапером
- З дитинства тварину навчали розрізняти запахи пороху
- Собака працює за ласощі і цілодобово живе із саперами
- Патрон працює навколо розбитої техніки та в замінованих полях.
 На пошуки розтяжок не пускають – це небезпечно для нього





Небезпека самостійного маркування вибухонебезпечного предмета у безпосередньої близькості від нього. Взаємодія з рятувальними службами.

- Якщо Ви опинилися поблизу вибуху, стримайте свою цікавість і не намагайтеся наблизитись до епіцентру, щоб подивитись або допомогти рятівникам. Найкраще, що Ви можете зробити залишити небезпечне місце.
- Пам'ятайте! Розмінуванням, знешкодженням або знищенням вибухонебезпечних предметів займаються тільки підготовлені фахівці-сапери, допущені до цього виду робіт. У будь-якому разі при виявленні вибухонебезпечного предмета або предметів підозрілого характеру лише безумовне виконання заходів безпеки є гарантом того, що не станеться випадку каліцтва чи загибелі. Правильно і безпечно знешкодити вибухонебезпечні предмети здатні лише досвідчені фахівці. Ні в якому разі не намагайтеся робити це самі, адже це може призвести до трагічних наслідків.



Зворотній зв'язок

- **HUMAN**
- ► Електронна адреса: zhannaandreeva95@ukr.net

Домашнє завдання:

► Створіть інформаційний плакат на тему: «Ознаки небезпечних територій»

