



Що таке міни та якими вони бувають?

Зараз міни в Україні – один з найбільш розповсюджених типів вибухонебезпечних предметів. Вони бувають різні за виглядом, способом активації та ураження. Проте незалежно від форми чи модифікації кожен вибухонебезпечний предмет несе загрозу життю та здоров'ю людей. Тому давайте з'ясуємо, як розпізнати основні види мін і як з ними поводитися.

Міна – це вибухонебезпечний предмет, що може поранити, покалічити чи навіть вбити людину, пошкодити авто, військову техніку, будівлі та елементи інфраструктури.

Міни бувають мінометні та інженерні.





Мінометні міни

Це боєприпаси, призначені для стрільби зі спеціальних пускових установок — мінометів.

Мають краплеподібну форму та хвостовик з металевими пластинками, що нагадують оперення.

Така міна залишається небезпечною, навіть якщо не вибухнула одразу.

Чутливі елементи детонатора пошкоджуються внаслідок удару і можуть активувати міну за найменшого поруху чи коливання ґрунту.





Інженерні міни

Ці вибухові пристрої приховано встановлюють у місцях, де на них може натрапити людина або техніка:

- під землею й на землі,
- на ґрунтових дорогах і узбіччях,
- під водою та у стінах будівель.

Інженерні міни мають підривний механізм, що спрацьовує за певних умов:

- якщо хтось або щось наближається до міни;
- коли на корпус пристрою наступає людина чи наїжджає транспорт.

За призначенням інженерні міни поділяються на протипіхотні та протитранспортні.





Протитранспортна міна

Призначена для пошкодження або знищення автомобілів, танків та інших видів техніки.

Спрацювання мін залежить від кількох факторів.

Зокрема вони можуть вибухнути:

- у момент наїзду колеса на детонатор;
- унаслідок дії магнітного поля танку на спеціальний пристрій у детонаторі;
- коли техніку фіксує оптичний датчик міни.





Протипіхотна міна

Спроектована, щоб вибухати у разі присутності, наближення людей або взаємодії з ними.

Протипіхотні міни зазвичай невеликі й встановлені так, щоб їх було складно помітити. Корпус мін виготовляють з металу, пластику або дерева і фарбують відповідно до кольорів навколишнього середовища, найчастіше у відтінки коричневого та зеленого.

Протипіхотна міна вибухає, якщо на неї наступити або зачепити «розтяжку» — дріт чи нитку, натягнену на невеликій висоті над землею і прикріплену до запалу міни.





За способом ураження протипіхотні міни поділяються на 2 групи:

- Фугасні містять тільки вибухову речовину, вражають ударною хвилею та викликають опіки.
- Осколкові крім вибухової речовини містять елементи ураження: металеві кульки, циліндри, голки тощо.

Деякі протипіхотні міни також оснащені системою самоліквідації, що викликає вибух через визначений проміжок часу. Додатково може бути встановлений запобіжний механізм, який не дозволяє знімати або знешкоджувати міни.





Міни-пастки

Зовні вони здаються нешкідливими, часто їх маскують під звичайні побутові речі: іграшку, сумку, книжку, коробку цукерок.

Проте у разі дотику або іншої зазвичай безпечної дії вони можуть спричинити поранення й навіть загибель.



Правила мінної безпеки:

1. Якщо побачили міну, зупиніться і не рухайтесь, адже поряд може знаходитись ще одна або декілька мін.
2. У жодному разі не чіпайте її, не торкайтесь корпусу міни та не намагайтесь зрушити її з місця. Це призведе до вибуху, тяжких травм або загибелі.
3. Залишайтеся на місці та телефонуйте **101**
Якщо поруч немає телефону – голосно покличете на допомогу.



Як розпізнати вибухонебезпечний предмет

Варто бути особливо уважним і обережним, якщо предмет:

- незнайомий вам або незвичний для цього місця, зокрема висить на дереві або лежить на лавці;
- видає звуки, схожі на цокання годинника чи сигнали через певний проміжок часу;
- має індикаторну лампочку, що миготить;
- має батарейки, акумулятори чи інші джерела живлення;
- під'єднаний до розтяжки дротів.

Але слід пам'ятати, що вибухонебезпечний предмет часто може не видавати ніяких звуків і не мати усіх перерахованих вище ознак.

Тож ніколи не чіпайте підозрілі чи залишені предмети і не намагайтеся знешкодити їх самостійно.

Обов'язково зверніться по допомогу до фахівців ДСНС або поліції за телефонами 101 або 102.



Запам'ятайте 6 обов'язкових правил НІКОЛИ:

1. НІКОЛИ не панікуйте в небезпечній ситуації.
2. НІКОЛИ не ігноруйте та не прибирайте попереджувальні знаки. Цим ви наражаєте на небезпеку себе та інших людей.
3. НІКОЛИ не підбирайте, не збирайте і не торкайтеся мін та інших підозрілих предметів. Не кидайте в них іншими предметами. Це може коштувати вам життя.
4. НІКОЛИ не намагайтесь розібрати або знешкодити знайдений предмет, вилучити з нього вибухівку або підрильник.
5. НІКОЛИ не підпалюйте підозрілі предмети, не намагайтесь залити рідиною або засипати ґрунтом, накривати чимось або впливати на предмет звуком, світлом чи теплом.
6. НІКОЛИ не виконуйте жодні роботи поблизу підозрілого предмета, особливо ті, що можуть спричинити навіть незначне коливання ґрунту.