

# Мінна небезпека. Вибухонебезпечні предмети.

Забруднені боєприпасами та мінами території – це ще один величезний фронт роботи у війні.

Попри численні кампанії з інформування про мінну небезпеку, попереджувальні повідомлення знову і знову надходять звістки про нові жертви. Це є болючим нагадуванням про те, що таких заходів ніколи не буде достатньо.

Важко бачити й чути про людей і сім'ї, чиї близькі, особливо діти, втратили життя або здоров'я через цікавість чи ігнорування настанов фахівців. А ті, кому пощастило вижити після нещасного випадку, отримують тяжкі фізичні та нерідко психологічні травми на все життя.



Забруднені боєприпасами та мінами території – це ще один величезний фронт роботи у війні.

Попри численні кампанії з інформування про мінну небезпеку, попереджувальні повідомлення знову і знову надходять звістки про нові жертви. Це є болючим нагадуванням про те, що таких заходів ніколи не буде достатньо.

Важко бачити й чути про людей і сім'ї, чиї близькі, особливо діти, втратили життя або здоров'я через цікавість чи ігнорування настанов фахівців. А ті, кому пощастило вижити після нещасного випадку, отримують тяжкі фізичні та нерідко психологічні травми на все життя.

Україна нині є однією з країн світу, що найбільше постраждали від мін. Міни та інші вибухонебезпечні залишки війни (ВЗВ) стали **головною причиною загибелі та травм дітей** у зв'язку з конфліктом (за даними 2017 року).

Близько двох третин усіх зафіксованих смертей та каліцтв серед дітей сталися саме через них. Крім того, міни та ВЗВ залишили багато дітей з інвалідністю на все життя.

# Нажаль, таких історій в нашій країні безліч.



В 2017 році 17-річний Максим втратив руку і око, знайшовши невеликий заряд у своєму саду.

«Я зайшов у будинок, – згадує він, – Я сидів на дивані, дивився «Сімпсонів» і тримав заряд у лівій руці. Просто крутив його. А потім він вибухнув».

«Я пам'ятаю, що впав у коридорі. А потім прибігли моя мама та солдат, який живе поруч. Вони допомогли зупинити кров і викликали швидку допомогу».

Частину руки Максима ампутували, а з голови вийняли осколки. Врятувати його око не вдалося. Хоча зараз він має протез руки, користуватися ним важко.

«Він кріпиться до руки за допомогою липучки, – каже хлопець, зітхаючи, – Але це не функціонально. Влітку в ньому спекотно, і мені сильно стискає руку, тому я не використовую його.»



Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - мінометна міна 82 мм: У разі не спрацювання снаряду після пострілу із гармати, глибина його проникнення у ґрунт може становити близько 1-го метра. Мінометну міну 82 калібру, можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова інструментальна осколкова міна кругового ураження «ОЗМ - 72»: Міна ОЗМ - 72 може бути замаскована кущами та іншою рослинністю біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова міна ТМ-62М: Міна ТМ - 62 може бути закопана у ґрунт або замаскована травою та іншою рослинністю на дорогах біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - осколково-фугасний артилерійський снаряд калібру 122 мм: У разі не спрацювання снаряду після пострілу із гармати, глибина проникнення у ґрунт може становити близько 3-х метрів. Артилерійський снаряд калібру 122 мм та боєприпаси аналогічного зразка, але іншого калібру, можна виявити на поверхні ґрунту в місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - Противікова міна «ПОМЗ-2М» (власною осколковою гранатою): Міна ПОМЗ-2М може бути замаскована гілками дерев та іншою рослинністю вздовж доріг та стежок біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

**УВАГА!  
ЦІ ПРЕДМЕТИ  
МОЖУТЬ  
ВАРТУВАТИ  
ВАШОГО ЖИТТЯ!**

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - ручна противікова оборонна ударно-дистанційна граната «РГО»: Ручна граната РГО та аналогічного зразка, можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - ручна осколково-фугасна граната «Ф - 1»: Ручна граната, Ф - 1 та аналогічного зразка, можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - ручна противікова уламкова граната «РГД - 5»: Ручна граната РГД - 5 та аналітичного зразка, можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова міна ПМН-2: Фугасна міна патисної дії може бути закопана у ґрунт або замаскована травою та іншою рослинністю вздовж доріг та стежок біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це -кумулятивний гранатометний снаряд «МГ-7В» калібру 70,5 мм: У разі не спрацювання гранатометного боєприпасу глибина проникнення у ґрунт може становити близько 50 см. Боєприпас можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова міна спрямованої дії «МОМ - 50»: Міна МОМ - 50 може бути замаскована гілками дерев та іншою рослинністю вздовж доріг та стежок біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - постріл гранатометний «БОГ - 25» (осколково-боєприпас калібру 40мм для підствільних гранатометів): У разі не спрацювання гранатометного боєприпасу глибина проникнення у ґрунт може становити близько 10 см. Велику кількість боєприпасів можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова міна «ПМН-1» (фугасна): Фугасна міна патисної дії може бути закопана у ґрунт або замаскована, травою та іншою рослинністю вздовж доріг та стежок біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова міна ПМН-1 (фугасна): Фугасна міна патисної дії може бути замаскована травою та іншою рослинністю, її можна виявити біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - касетна противікова міна «ПТМ - 1»: У разі не спрацювання касети після її відділення від корпусу ракети боєприпаси можуть знаходитись на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це -кумулятивний танковий снаряд калібру 125 мм: У разі не спрацювання танкового пострілу глибина проникнення снаряду у ґрунт може становити близько 2 метрів. Зазначений боєприпас або аналітичного зразка, але іншого калібру, можна виявити на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій, знаходження тимчасових польових складів та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Противікова осколково керована міна спрямованої дії «МОМ - 100»: Міна МОМ - 100 може бути замаскована гілками дерев та іншою рослинністю вздовж доріг та стежок біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - осколково бойовий елемент «9М16»: У разі не спрацювання бойового елемента після його відділення від корпусу реактивного снаряду, боєприпаси можуть знаходитись на поверхні ґрунту у місцях ведення бойових дій та на покинутих військових позиціях.

Найбільш розповсюджені вибухонебезпечні предмети:



Це - противікова кумулятивна міна «ТМК - 2»: Міна ТМК - 2 може бути закопана ґрунтом на 5-6 см або замаскована травою та іншою рослинністю на дорогах біля місць ведення бойових дій та знаходження військових позицій.



# Не наближайтеся до мін та боєприпасів! Повідомляйте про такі знахідки рятувальників або поліцію!



— НЕ ЧІПАЙ! —

## ПФМ-1 та ПФС-1С

- ФУГАСНА ПРОТИПІХОТНА МІНА НАТИСКНОЇ ДІЇ
- КОРПУС ПЛАСТМАСОВИЙ
- РОЗМІР 11\*6\*2 см
- СИЛА СПРАЦЮВАННЯ ВІД 5 кг
- МІНА ДИСТАНЦІЙНОГО МІНУВАННЯ
- МІНИ БУВАЮТЬ ЗЕЛЕНОГО ТА КОРИЧНЕВОГО КОЛЬОРІВ
- МАЄ МЕХАНІЗМ САМОЛІКВІДАЦІЇ

**ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ, ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ!**

**МОЖУТЬ ЗУСТРІЧАТИСЯ У МІСЦЯХ НАНЕСЕННЯ УДАРІВ  
З СИСТЕМ ЗАЛПОВОГО ВОГНЮ**



— НЕ ЧІПАЙ! —

## ТМ-62М

- ФУГАСНА ПРОТИТАНКОВА МІНА
- КОРПУС МЕТАЛЕВИЙ
- МАЄ ДАТЧИК ЦІЛИ У ВИГЛЯДІ ДИСКУ
- ЗУСИЛЛЯ СПРАЦЮВАННЯ НА ДАТЧИК ЦІЛИ ВІД 120 кг
- ВСТАНОВЛЮЄТЬСЯ В ҐРУНТИ АБО НА ПОВЕРХНІ ЗЕМЛІ

**КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ, ЗРУШУВАТИ  
З МІСЦЯ МІНУ ЧЕРЕЗ НАЯВНІСТЬ МІН-ПАСТОК!**



Цивільне авто підірвалося на протитанковій міні біля Чернігова, — Нацполіція







## МОН-50

- ОСКОЛКОВА ПРОТИПІХОТНА МІНА НАПРАВЛЕНОЇ ДІЇ
- КОРПУС ПЛАСТМАСОВИЙ
- МАЄ ДАТЧИКИ ЦІЛІ У ВИГЛЯДІ РОЗТЯЖКИ
- ЗУСИЛЛЯ СПРАЦЮВАННЯ 3,5 кг
- МОЖЕ ВСТАНОВЛЮВАТИСЬ В КЕРОВАНОМУ ТА НЕ КЕРОВАНОМУ ВИГЛЯДІ

**КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ  
ТА ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ МІНУ, А ТАКОЖ  
ПРОВОДИТИ БУДЬ-ЯКІ ДІЇ!**

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ  
З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ



## МОН-200

- ОСКОЛКОВА ПРОТИПІХОТНА МІНА
- КОРПУС МЕТАЛЕВИЙ
- МАЄ ДАТЧИКИ ЦІЛІ У ВИГЛЯДІ РОЗТЯЖКИ
- ЗУСИЛЛЯ СПРАЦЮВАННЯ 3,5 кг
- МОЖЕ ВСТАНОВЛЮВАТИСЬ В КЕРОВАНОМУ ТА НЕ КЕРОВАНОМУ ВИГЛЯДІ!
- ВІДРІЗНЯЄТЬСЯ ВІД МІНИ МОН-50 БІЛЬШИМ РОЗМІРОМ

**КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ  
ТА ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ МІНУ, А ТАКОЖ  
ПРОВОДИТИ БУДЬ-ЯКІ ДІЇ!**

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ  
З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ



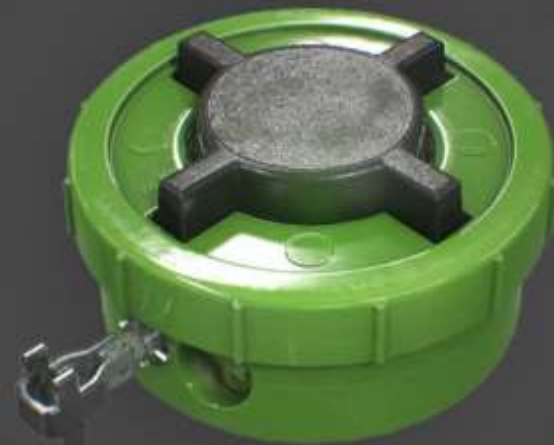


— НЕ ЧІПАЙ! —

### ОЗМ-72

- ОСКОЛКОВА ПРОТИПІХОТНА МІНА КРУГОВОГО УРАЖЕННЯ
- КОРПУС МЕТАЛЕВИЙ
- МАЄ ДАТЧИКИ ЦІЛИ У ВИГЛЯДІ РОЗТЯЖКИ
- ЗУСИЛЛЯ СПРАЦЮВАННЯ 3,5 кг
- МОЖЕ ВСТАНОВЛЮВАТИСЬ В КЕРОВАНОМУ ТА НЕ КЕРОВАНОМУ ВИГЛЯДІ!

**КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ  
ТА ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ МІНУ, А ТАКОЖ  
ПРОВОДИТИ БУДЬ-ЯКІ ДІЇ!**



— НЕ ЧІПАЙ! —

### ПМН-2

- ФУГАСНА ПРОТИПІХОТНА МІНА НАТИСКНОЇ ДІЇ
- КОРПУС ПЛАСТМАСОВИЙ З ДАТЧИКОМ ЦІЛИ У ВИГЛЯДІ ХРЕСТА
- ДІАМЕТР 12 СМ
- СИЛА СПРАЦЮВАННЯ ВІД 5 КГ
- ВСТАНОВЛЮЮТЬСЯ В ҐРУНТАХ АБО НА ПОВЕРХНІ ЗЕМЛІ
- БУВАЮТЬ ЗЕЛЕНОВОГО ТА КОРИЧНЕВОГО КОЛЬОРІВ

**ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ, ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ!**







## ПОМ-2

- ОСКОЛКОВА ПРОТИПІХОТНА МІНА КРУГОВОГО УРАЖЕННЯ
- КОРПУС МЕТАЛЕВИЙ
- МАЄ 4 ДАТЧИКА ЦІЛІ (РОЗТЯЖКИ)
- ЗУСИЛЛЯ СПРАЦЮВАННЯ 3,5 кг
- МАЄ МЕХАНІЗМ САМОЛІКВІДАЦІЇ

**КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПІДХОДИТИ  
ТА ЗРУШУВАТИ З МІСЦЯ МІНУ, А ТАКОЖ  
ПРОВІДИТИ БУДЬ-ЯКІ ДІЇ!**





На фото нерозірвана касета від ракети "Іскандер-М".

Схожа на банку з-під пива або на масляний фільтр. Якщо навіть збили Іскандер, ні в якому разі не брати їх в руки. Тільки вибухотехніки їх знешкоджують. Це бойові касетні частини ракети. В них знаходяться кульки як снаряд ураження.

Вони можуть здетонувати протягом 24 годин і більше.

Такі ракети заборонені конвенцією ООН





## **Касетна бомба є снарядом, який скидається з повітря або запускається з землі.**

Такий боєприпас розривається у повітрі, випускаючи десятки, а іноді й сотні дрібніших бомб, здатних покрити територію розміром у кілька футбольних полів. Це означає, що всі, хто знаходиться на цій території, включаючи мирних жителів, ризикують загинути або зазнати травм

Іноді такі бомби не вибухають відразу, що дозволяє їм вбивати чи калічити людей через довгий час після закінчення конфлікту.







У Харківській та Сумській областях зафіксовано випадки використання мін із сейсмічним датчиком.



Міна ПОМ-3 оснащується спеціальним електронним блоком, який відповідає за обробку сигналів із сейсмічного датчика цілі та управління бойовою частиною.

Блок електроніки приймає сигнали про вібрації ґрунту під міною і порівнює їх із наявними в пам'яті сигнатурами. Якщо вібрації схожі на ті, що викликані кроками людини, а також мають достатню амплітуду, що свідчить про наближення, дається команда на спрацювання бойової частини, яка вилітає на висоту близько 1-1,5 м і вибухає.





# Замінованими можуть, нажаль, бути і побутові об'єкти

Дерево в Савинцях











На фото - протипіхотні гранати, сховані та встановлені на розтяжках. Дистанція ураження до 200 метрів.





Чи не видається це вам недбалим ставленням до власного життя?





Мінування може також здійснюватися не вручну, а за допомогою спецмашин систем мінування.



В Харківській області росіянами було використано комплекс «Земледелие», який може створювати мінні поля на відстані до 15 км.



- Протягом 11 квітня сапери знищили понад 80 мін відкладеної дії у Харкові, розкидані російською артилерією в ніч на 11 квітня
- Міни знаходять біля будинків, на дахах, дитячих майданчиках
- «Вони не спрацьовують одразу, лише тоді, коли їх зачепить людина чи інший фактор руху. Тому вони ще більш небезпечні.
- Знаходили їх в різних районах міста Харків — Індустріальному, Київському, Немишлянському та ін.





Боєприпаси відкладеної дії  
невеликого розміру вагою близько  
1,5 кг.





Противопіхотні міни скидають на парашутах







### Как работает РСЗО с новой ракетой





Якщо побачите міну - у жодному разі не підходьте близько, не підпускайте інших осіб та повідомте представників Національної поліції України або ДСНС України.

У разі знаходження вибухонебезпечного пристрою заборонено:

- **наближатися до предмета;**
- **пересувати його або брати до рук;**
- **розряджати, кидати, вдаряти по ньому;**
- **користуватися телефоном поряд з ним;**
- **розпалювати поряд багаття або кидати в нього предмет;**
- **приносити предмет додому.**

Людяність це...

**те, що робить нас людиною**



1. Індивідуальна відповідальність за світ навколо себе
2. Допомогати, а не спостерігати
3. Будувати, а не руйнувати
4. Не проходити мимо людини в біді
5. Бачити тих, кого ніхто не бачить
6. Ділитися їжею, речами та інформацією з нужденними
7. Не відмовляти в посильній допомозі
8. Берегти своє оточення
9. Транслювати добро
10. Вчити людяності своїх дітей



ЧеLOVEчность



Для отримання більш детальної інформації перейдіть за посиланням:

<https://dsns.gov.ua/uk/protiminna-diyalnist>.

Там цілий розділ «Протимінна діяльність»

