

ТОП-ТЕМИ: [здоров'я](#) [Володимир Зеленський](#)[Новини](#) > Україна знайшла свій спосіб протидії ракетам

## Україна знайшла свій спосіб протидії ракетам

Автор: [Александр Панько «Фраза»](#)  
Редактор

25.05.26 13:58 48



Україна дедалі активніше використовує новітні системи радіоелектронної боротьби як дешевшу альтернативу дорогим західним ракетам для ППО. Про це [пише](#) Politico з посиланням на українських розробників та військових фахівців.

Йдеться про український комплекс Lima, який розробив оборонний стартап Cascade Systems. Система не знищує повітряні цілі фізично, а втручається у їхню навігацію.

За словами одного з інженерів із позивним «Алхіміком», Lima створює потужні поля перешкод, які порушують супутникові сигнали. Вона підміняє координати супутникової навігації та

змушує ракети та дрони «зміщуватися» на кілька кілометрів.

“Ми можемо зробити так, щоб їхні ракети падали в поля, а не вражали цілі”, - зазначив він.

Система Lima імітує сигнали супутникової навігації, якими користуються російські ракети та БПЛА, змінюючи їхнє сприйняття координат. За словами розробників, були випадки, коли дрони «визначали» своє місце розташування як територію Перу.

Також Lima може створювати так звані «мертві зони», в яких ворожі безпілотники втрачають навігацію та не можуть коректно вийти на ціль.

Однією з ключових переваг системи є її вартість – близько 58 тисяч євро за встановлення. Для порівняння, одна ракета для системи Patriot PAC-3 коштує значно дорожче, що робить РЕБ-рішення потенційно більш масовим інструментом захисту.

За даними розробників, вже поставлено понад 400 комплексів Lima, які використовуються з 2024 року та поступово інтегруються на захист громадянської інфраструктури.

У компанії Cascade Systems стверджують, що за останні 18 місяців система заглушила понад 20 500 дронів типу «Шахед» і перенаправила десятки ракет (крилатих та балістичних).

Нагадаємо, Україна вперше має [достатньо зброї для захисту від ударів РФ](#).

[Читайте Фразу в Google News \(натиснути "Підписатися"\)](#)[Підпишіться на канали Фрази в Youtube, Twitter, Instagram, Facebook](#)Теги: [Україна](#), [ракети](#)

### Коментарі



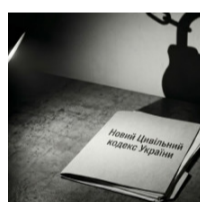
### Статті



24.05.26 21:05

**Даніель Немес: «демони» з темної матерії чи цифрова містифікація?**Автор: [Михаил Масонов](#)

### Дайджест



03.05.26 10:19

**Цивільний кодекс 2026: депутати приховують корупціонерів та знищують відкриті дані**Автор: [Youcontrol.com.ua](#)

### Вибір редакції



Русини чи «русские»?

[Всі новини](#)[Головне](#)[Популярне](#)

25.05.26 14:12

**США та Іран зробили кардинально різні заяви щодо переговорів**

25.05.26 13:57

**У Чехії затримали митрополита РПЦ Іларіона – знайшли наркотики**

25.05.26 13:49

**В оточенні Путіна зростає розчарування через війну та економіку, — The Guardian**

25.05.26 13:39

**У Румунії ведмідь влаштував переполох у готелі**

25.05.26 13:31

**Трамп дав Ірану тиждень. Рамкову угоду США і Тегерана погоджено на 95%, — Fox News**

25.05.26 13:19

**Загроза з боку Білорусі зберігається, - ДПСУ**

25.05.26 13:15

**Стубб навів цікаві дані щодо втрат Росії в Україні**

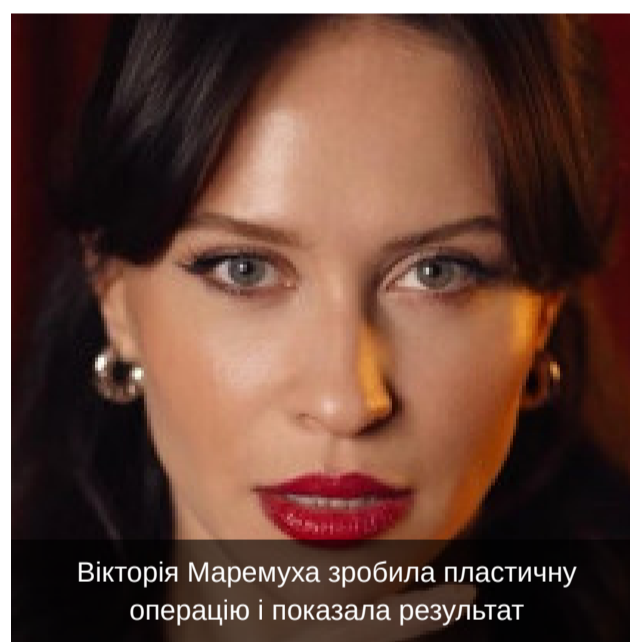
25.05.26 13:02

**Синоптики розповіли про погоду в Україні на 26 травня**

25.05.26 12:57

**Стубб може очолити переговори ЄС із Росією**

### Фото та Відео



Вікторія Маремуха зробила пластичну операцію і показала результат

### Новини блогосфери

03.05.26 14:11

**Чому Україна перетворюється на Нікарагуа**

30.04.26 16:52

**Доктринальний тулик: чому правильна зброя не змінює результат?**

05.04.26 11:29

**«Ухіялянт» — не причина, а симптом**

05.04.26 11:15

**Вирок українському ринку електроенергії**

### Опитування

#### Що ви чекаєте від 2026 року?

- Закінчення війни в Україні
- Глобальну фінансову кризу
- Розвал Європи
- Кінець світу
- Нову пандемію

[ГОЛОСУВАТИ](#)[переглянути результати](#)