



Топ-теми:
• Арешт Єрмака
• Корупційна мафія Міндіча в Енергоатомі
• Напад Росії на Україну



НОВИНИ

КОНФЛІКТИ

ПОЗИЦІЯ

ДУМКА

ПОДІЇ

ВІЙНА

ВІДЕО

БЛОГИ

Головна > Статті > Війна > Різне

Україна масштабує використання систем РЕБ Lima для захисту від російських ракет та БПЛА, - Politico

Україна масштабує використання систем РЕБ Lima для захисту від російських ракет та БПЛА, - Politico

[Читати на руськом](#)

Україна масштабує використання систем РЕБ Lima для захисту від російських ракет та БПЛА, - Politico

На тлі браку дорогих західних ракет для ППО Україна дедалі більше покладається на новітні системи радіоелектронної боротьби.

Про це повідомляє [Politico](#).

Журналісти поспілкувалися з творцями українського комплексу Lima, який розробила компанія Cascade Systems.

За словами одного з інженерів з позивним "Алхімік", система не знищує цілі фізично, а лише збиває їх з курсу. Lima генерує потужні перешкоди, що блокують супутниковий сигнал.

«Окрім звичайного глушіння, ми застосовуємо підміну координат і зсув їх на кілька кілометрів. Завдяки цьому ворожі ракети можуть падати в чистому полі, не досягаючи цілей», – пояснив "Алхімік".

Ukraine's latest defense against Russian missiles: Making them miss

Kyiv is using the Lima electronic warfare system to divert attacks by Russian drones and missiles.

► LISTEN COPY LINK

Free article usually reserved for subscribers



A Ukrainian soldier works on an Avenger AN/TWQ-1 anti-aircraft missile system in Kyiv on Nov. 28, 2023. | Koolha

Як працює Lima

Lima імітує сигнали супутникової навігації, які використовують російські ракети та дрони, і передає їм фальшиві координати:

Розробники зазначають, що під час попередніх атак зброя «вважала», ніби перебуває в Перу, і тому не вразила ціль.

Система також здатна створювати «мертву зону», у якій російський БПЛА втрачає сигнал керування.

«Коли ми розгортаємо достатньо широку зону прикриття станціями Lima, ракета взагалі не долітає до міста – ми спрямовуємо її в поле», – розповів "Алхімік".

Значно дешевше за Patriot

Важливою перевагою Lima є її вартість.

Одна установка коштує приблизно 58 тисяч євро. Для порівняння, за ціну однієї ракети Patriot PAC-3 можна було б захистити ціле велике місто комплексами Lima.

Компанія Cascade Systems уже передала понад 400 комплексів Lima. Їх почали застосовувати з липня 2024 року, а з жовтня 2025-го – і для охорони цивільних об'єктів.

За даними компанії, за останні 18 місяців Lima знескодила 20 500 дронів Shahed та відхилила десятки балістичних і крилатих ракет.

Система постійно вдосконалюється

Останні версії Lima здатні протистояти далекобійній зброї, зокрема балістичним ракетам, що використовують ГЛОНАСС, заявив начальник відділу РЕБ Сухопутних військ Максим Скорецький.

Розробники пояснюють, що після втрати супутникового сигналу російська зброя може летіти за інерційною системою, однак точність при цьому різко падає.

Систему також адаптували для боротьби з плануючими авіабомбами, попри появу нових російських антен захисту від перешкод.

«Навіть відхилення бомби на 20 метрів від цілі вже означає, що об'єкт залишиться цілим», – зазначив Скорецький.

Він наголосив, що покладалися лише на РЕБ ризиковано, адже дрони та ракети після втрати сигналу все одно падають і можуть завдати шкоди.

«Однак, чи влучать російські балістичні ракети в бажану ціль за ввімкненої Lima? Я б сказав, що навряд чи», – додав Скорецький.

За інформацією розробників, перші зразки Lima з'явилися ще 2022 року для протидії крилатим ракетам. На створення системи компанія витратила понад 2 мільйони доларів власних коштів. Державні контракти Cascade Systems почала отримувати лише наприкінці минулого року.

На початку 2025 року російські війська почали використовувати модернізовані антени «Комета», через що попередні версії українських систем РЕБ втратили ефективність.

«Тоді й почалося справжнє випробування. Ми буквально жили в лабораторії, намагаючись подолати нові російські антени», – сказав "Алхімік".

Теги: РЕБ Lima Нападение России на Украину Напад Росії на Україну Война Війна Україна Україна Атака

ЛВО ППО ВПК

**Марія Войтенко**

ОГЛЯДАЧ НОВИН

25 травня 2026 г., 11:28 Переглядів: 1965

Коментарі: 0

Роздрукувати

Надіслати товаришу

Коментарі:

comments powered by Disqus

Важливі новини

05.06.2026



#КМДА #КГА #Тендери

02.06.2026



#ГАСУ #ДАСУ #НАПК

**ЯК ОБІЙТИ БЛОКУВАННЯ І ЧИТАТИ НАШ САЙТ**

Останні новини

По дати По переглядам По коментарям

19:33 Гроші "позв'язку": Нацполіція та СБУ викрили масштабну схему на парковках "Київтранспарксервісу"

19:28 Справу кримінального авторитета "Наума" та його поплічників передали до суду в Миколаєві

19:23 У лікарнях окупованого Донецька критично бракує кадрів: медиків-пенсіонерів змушують працювати далі

19:19 Путін визнав шкоду від ударів ЗСУ по інфраструктурі РФ, але заявив про "стабільність" економіки

19:14 DeepState: Російська армія просунулася в Родинському та наближається до околиць міста

Підпишіться на наш канал в Telegram. Оперативно про головне

19:06 Нова підозра екссудді Тандиру: під вартою в СІЗО його звинуватили у махінаціях з елітною нерухомістю

19:01 У Києві рятувальники деблокували водія Mercedes, який влаштував смертельну ДТП

18:55 Закликала вдарити «Орешніком» по Києву: СБУ затримала трьох прокремлівських агітаторів у різних областях

18:49 На Хмельниччині затримали рецидивіста, підозрюваного у злочинах проти неповнолітніх, – поліція

18:44 Воювати до «досягнення всіх цілей»: Путін озвучив нові заяви щодо тривалості війни та ролі інших країн

18:38 «Порушення принципів» від окупантів: у Мінспорту РФ цинічно звинуватили українських атлетів через відмову тиснути руки росіянам

18:34 Україна втратила контроль над чотирма морськими дронами, один із них вибухнув у румунському порту, – уряд Румунії

18:32 Путін заявив, що наприкінці травня російський бізнесмен таємно зустрівся із Зеленським у Києві

18:28 З'явилось відео моменту моторошної ДТП у Києві: Mercedes на шаленій швидкості зніс пішоходів і влетів у перехід

18:19 «Не бачу сенсу зустрічатися»: Путін відкинув пропозицію Зеленського та розкритикував його лист

18:14 На російському сегменті МКС зафіксували небезпечний витік: NASA готується до можливої евакуації

18:09 Схема фіктивного бронювання: як через «Аструм Білдинг Компані» ухилилися отримувати бронь та виїжджали за кордон

18:04 Кінець «тихої гавані»: як масові обшуки БЕБ та Нацполу запустили хвилю закриття точок із продажу вейпів

17:58 **Четверо загиблих та троє травмованих: поліція з'ясує обставини жакливої аварії у Києві**

17:53 В ОАЕ поліція викрала колишню дружину племінника правителя Дубая та її трьох доньок

17:48 «Прямий удар по правах людини»: у Німеччині виступили проти позбавлення притулку українських чоловіків у ЄС

17:43 Загроза «сліпої оборони»: окупанти заходять у Костянтинівку та перерізають логістику ЗСУ

Теги новин

COVID-19 агресія Росії Атака

Війна

Война ВСУ Вторжение

Дональд Трамп Донбасс ДТП Зеленский ЗСУ Киев Київ коронавірус Корупція

Напад Росії на Україну

нападение

Росии на Украину окупанти окупанти Порошенко Путин Росія

Россия сбу США Украина

Україна ЧП Епидемія коронавірусу

Наші опитування

Чи вірите ви, що Дональд Трамп зможе зупинити війну між Росією та Україною?

- Так, повністю зможе
- Частково зможе, але не відразу
- Ні, не зможе
- Це залежить від дій інших сторін
- Важко відповісти

Голосувати

Показати результати опитування
Показати всі опитування на сайті

Головна

Про нас
Статті
Архів
Закони
Контакти

Новини

Рейдерство
Корупція
Економіка
Новини світу

Конфлікти

Політика
Корпоративні
конфлікти
Кримінал

Позиція

Політика
Коментарі
Різне

Думка

Політика
Економіка

Події

Відео

Війна

Блоги