



Топ-теми:

- Арешт Ермака
- 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. | Kozlva

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 покладатися 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 Нападення Росії на Україну Напад Росії на Україну Війна Війна Україна Україна Атака

**Марія Войтенко**

ОГЛЯДАЧ НОВИН

25 травня 2026 г., 11:28 Переглядів: 1980

Коментарі: 0

Роздрукувати

Надіслати товаришу

Коментарі:

comments powered by Disqus

Важливі новини

05.06.2026

Михайло Рева освоює мільярди на відбудові енергетики через ексзаступника голови ОП Кирила Тимошенка

#КМДА #КГА #Тендери

02.06.2026

Родина голови Аудиторської служби Алли Басалаєвої виводить сотні тисяч євро за кордон та «покриваєть...

#ГАСУ #ДАСУ #НАПК

**ЯК ОБІЙТИ БЛОКУВАННЯ І ЧИТАТИ НАШ САЙТ**

Останні новини

По даті По переглядам По коментарям

21:55 **В районі морського коридору атаковано два рятувальні катери: є постраждалі**

21:49 **Забули вимкнути відеотрансляцію: на Львівщині депутати випадково показали своє застілля**

21:42 **Справа «мерзеної сімки» гальмує в судах: чому ватажок банди Бойко досі без вироку, а спільники на волі**

21:36 **«Улоблені підрядники» та тендери без конкуренції: як оточення Синегубова дербанить мільярди на відбудові**

21:29 **Шонайменше 130 загиблих і 28 у полоні: перші особи держави вшанували пам'ять журналістів у їхнє професійне свято**

Підпишіться на наш канал в Telegram. Оперативно про головне

21:22 **Суд поновив розгляд справи проти мера Білої Церкви Геннадія Дикого щодо корупційних зловживань**

21:15 **18 штрафів за рік і жодних дій: чому поліція не забрала права у водія Плевшицева, який збив чотирьох людей у Києві**

21:09 **Закордонні вожі та фіктивне бронювання: Як столичний депутат Андрушишин уникає мобілізації**

21:01 **Маршрут катувань і нові підозрювані: ТСК оприлюднила хронологію вбивства українки Роциної у російському полоні**

20:55 **Масштабний обвал крипторинку: біткоїн втратив понад половину вартості та впав до 60 тисяч доларів**

20:49 **Екоініціатива адячності: подрузжжя українців у Польщі самотужки очищує від сміття місцевий ліс**

20:44 **Браузери сигналізують про загрозу: Російський держмесенджер MAX залишився без TLS-сертифіката**

20:37 **«Нам страшно навіть через екран»: буденне відео жительки Запоріжжя під звуки вибухів набрало сотні тисяч переглядів**

20:31 **На кордоні з Польщею зростають черги: у ДПСУ назвали найпроблемніші пункти пропуску**

20:23 **Зеленський відзначив орденом американську журналістку Заріну Забріську, яка висвітлює події у Херсоні**

20:15 **Уперше в історії ООН нагородила цивільного: український рятувальник Сергій Приходько посмертно отримав Медаль за вняткову мужність**

20:08 **Суд скасував рішення про депортацію грузинського добровольця та військовослужбовця ЗСУ Малхаза Папіашвілі**

20:00 **Мобілізація в Харкові: чоловік вивісався від представників ТЦК і втік**

19:51 **«Менше з лих»: окупанти в «ДНР» визнали дефіцит бензину та зростання цін через складну логістику**

19:44 **Замість вугілля – теплиці: Пушилін запропонував вирощувати овочі в закритих шахтах Донбасу**

19:39 **Російська армія атакувала промисловий об'єкт на Полтавщині: підіймається дим**

19:30 **Фіналістка юніорського Roland Garros-2026 відмовляється від громадянства РФ на користь Чехії**

Теги новин

COVID-19 агресія Росії Атака

Війна**Война** ВСУ Вторження

Дональд Трамп Донбасс ДТП Зеленський

ЗСУ Київ Київ коронавірус Корупція

Напад Росії на**Україну** Нападение

Росії на Україну окупанти

окупанти Порошенко Путин Росія

Россія СБУ США Україна

Україна ЧП Епідемія 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

ГоловнаПро нас
Статті
Архів
Закони
Контакти**Новини**Рейдерство
Корупція
Економіка
Новини світу**Конфлікти**Політика
Корпоративні
конфлікти
Кримінал**Позиція**Політика
Коментарі
Різне**Думка**Політика
Економіка**Події**

Політика

Війна

Політика

Відео**Блоги**