



Топ-теми:

- Арешт Єрмака
- Корупційна мафія Міндіча в Енергоатомі
- Напад Росії на Україну



Пошук...

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. | Kostya

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 достатню 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 знешкодила 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 покладається 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

ЛВО ППО ВПК



Марія Войченко

ОГЛЯДАЧ НОВИН

25 травня 2026 г., 11:28 Переглядів: 2032

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 «покриває»

#ГАСУ #ДАСУ #НАПК



ЯК ОБИТИ БЛОКУВАННЯ І ЧИТАТИ НАШ САЙТ

Останні новини

По даті По переглядам По коментарям

00:55 «Динамо» Київ представило ювілейну форму: вболівальників шокувала її ціна

00:50 Швидке припинення війни в Україні позбавить Путіна можливості напасти на інші країни, - Зеленський

00:45 Потрійна ДТП у центрі Києва: мікроавтобус пролетів на червоне світло і протаранив авто поліції та BMW

00:40 СБУ ліквідувала шість схем для ухлянтів у двох областях: серед затриманих – працівник ТЦК і посадовці

00:37 У столиці літній чоловік викинув пєсика з вікна багатоповерхівки: винуватцю загрожує до 8 років ув'язнення

Підпишіться на наш канал в Telegram. Оперативно про головне

00:33 Штрафи за фотосесії у макових і ріпакових полях: українців попередили про відповідальність за пошкодження посівів

00:28 У Раді зареєстрували законопроект про кримінальну відповідальність за вимагання грошей у лікарнях

00:25 Генштаб Ізраїлю заявив про підготовку до нового потужного удару по Ірану

00:22 У Північній Ірландії спалахнули масові антиімгрантські протести після замаху на вбивство місцевого жителя

00:19 У лікарні померла 18-річна студентка університету Драгоманова, поранена під час атаки на Київ

00:15 У Києві представники ТЦК затримали водія, залишивши підлітка в авто

00:10 Ігнорував перевірку інвалідності після скандалу з МСЕК: КДКП покарала прокурора з Калуша Андрія Петрів

00:05 Екстрадованого з Румунії кримінального авторитета Кобу Ревішвілі арештували та перевели до Чернівецького СІЗО

00:01 Від 200 до 1500 доларів за підпис: як у Рівному штучно блокують будівельні паспорти та вимагають ділянки у забудовників

09 червня 2026 г.

23:58 Підозрюваний у держзраді нардеп Шуфрїч дистанційно взяв участь у засіданні Комітету ВР

23:55 Злиття гральних гігантів: Нові власники William Hill готують масштабні скорочення та оптимізацію мережі

23:51 Єврокомісія запропонувала включити патріарха Кирила, Мединського та Мосбіржу до 21-го пакета санкцій ЄС

23:48 Telegram став доступним на Apple Watch: тепер можна листуватися та надсилати аудіо з годинника

23:43 Чонгарський міст повністю виведений з ладу після повторної атаки безпілотників

23:38 У київській лікарні помер поранений боєць 56-ї бригади: рідні звинувачують медиків у недбалості

23:35 Окупанти втрачають ініціативу на полі бою: Щомісячні втрати РФ перевищують 30 тисяч військових, - Зеленський

23:30 Ситуація на фронті: Зафіксовано 180 безіткнень, найгарячіше – на Покровському напрямку

Теги новин

COVID-19 агресія Росії Атака

Війна

Война ВСУ Вторжение

Дональд Трамп Донбасс ДТП Зеленський

ЗСУ Киев Київ коронавірус Корупція

Напад Росії на Україну

Нападение

Россия на Украину окупанти

окупанти Порошенко Путин Росія

Россия сбу США Украина

Україна ЧП Епидемія коронавіруса

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

Коментарі
Різне

Думка

Політика
Економіка

Події

Відео

Війна

Блоги