

Ізраїль зібрався збивати балістичні ракети лазерами: експерти вказали на проблему

Юрій Кобзар

18:54, 26.04.26

  3 хв.



Протиракетні лазери хотіли робити ще в часи Рейгана у США, але досі з того нічого не вийшло.

Прототип ізраїльської лазерної зброї / фото wikipedia.org

Ізраїльський оборонний концерн Rafael планує у стислі строки розробити [лазерну систему](#), здатну перехоплювати іранські балістичні ракети. Про такі амбітні наміри розповів очільник компанії Юваль Стейніц у розмові з журналістом [Channel 12 News](#) Амітом Сегалом.

За словами Стейніца, Rafael зможе представити відповідне озброєння вже протягом наступних

трьох-п'яти років.

Український військово-аналітичний портал [Defense Express](#), озвучений термін виглядає фантастично, адже створення лазерної зброї – це надскладне технічне завдання. Сам Ізраїль має значний досвід у цій сфері, проте він демонструє, що процес є довгим і не завжди успішним.



Як приклад автори публікації наводять систему Iron Beam 450, яку Rafael разом з оборонним відомством країни тестувала торік і навіть оголосила про готовність до постачань.

"На її розробку пішло понад 15 років", – підкреслює видання, вказуючи, що Iron Beam призначений для знищення реактивних снарядів, мінометних мін та дронів. Перехоплення ж балістичних ракет є значно складнішим завданням.

У публікації також згадується, що фінальний варіант Iron Beam 450 довелося доопрацьовувати з певними технічними "милицями" – по одній цілі працювали одночасно дві лазерні установки.

Експерти вважають, що лазерна протиракетна оборона може "змінити правила гри" для Ізраїлю. Лазерна зброя приваблює насамперед низькою вартістю "пострілу" - всього декілька

доларів за "постріл".

"В умовах шалених витрат та дефіциту ракет-перехоплювачів будь-яка ефективна альтернатива залишається актуальною", - пише Defense Express.

Проблеми лазерної зброї

Як писав УНІАН, останнім часом з'явилося багато повідомлень про нібито успішні випробування і навіть бойове застосування лазерної зброї в різних країнах.

Наприклад, повідомлялося, що Велика Британія після успішних полігонних стрільб [планує вже до 2027 року встановити лазерну систему](#) на кораблях, що подається як прорив у боротьбі з дронами. Водночас у РФ [заявляють про збиття дронів лазером "Посох"](#). Крім того, стверджувалося, що США теж [використовують лазери в бою](#).

Попри ці заяви, практичні результати залишаються обмеженими і сумнівними. Так, нещодавно американська армія [фактично згорнула програму потужного 300-кіловатного лазера](#), оскільки реальні результати його роботи суттєво відрізнялися від лабораторних випробувань.

Загалом аналітики [вкрай скептично оцінюють ефективність лазерної зброї](#) на сучасному технологічному етапі. Вона занадто дорога і складна у використанні, оскільки потребує дуже специфічних умов, аби "постріл" був результативним.

Вас також можуть зацікавити новини:

- [США копіюють українську стратегію війни: "традиційна" евакуація більше не працює, - ЗМІ](#)
- [Союзник Росії отримав першу велику партію танків Т-72БМ2 \(фото\)](#)
- [Україні вдалося те, що не змогли французи: експерт про озброєння Ан-28 перехоплювачами](#)

Ізраїль

ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС



Читати УНІАН в Telegram



Читати УНІАН в

Viber

НОВИНИ ПАРТНЕРІВ

Війна в Україні · Кого призватимуть з 1 травня · Наталія Мосейчук + ·

Мобілізація з інвалідністю з травня 2026

Новини України · Пенсії по інвалідності 3 групи · Новини Одеси · Новини Дніпра ·

Новини Харкова · Новини Львова · Новини Києва

Новини економіки · Курс долара · Курс євро · Курс валют ·

Скільки коштує докупити стаж у 2026 році ·

Кому не зарахують радянський трудовий стаж для пенсії · Тарифи на газ ·

Доплата до пенсії одиноким пенсіонерам після 80 років ·

Мінімальна зарплата і прожитковий мінімум 2026 · Укрзалізниця ·

Доплата за стаж у 2026 році · Біткоіни-курс ·

Субсидія на неопалювальний сезон 2026 · Тарифи на електроенергію ·

Доплата до пенсії багатодітним матерям · Кому відмінять пенсії по інвалідності ·

Як оскаржити неправильне нарахування пенсії



З НАС

Вогню поблизу

и підуть в рає

за 1 мільйон
ті в різних

вято сьогодні,
чний цей день

і санкції
іна та посидили

Прогноз погоди · Погода Київ · Погода на завтра · Погода на тиждень ·

Магнітні бурі · Погода на місяць · Синоптик

Гороскоп · Гороскоп на тиждень · Гороскоп на сьогодні · Гороскоп на завтра

Лайфхаки · Як прогнати павуків з дому ·

Як зберігати лимони, щоб місяць були свіжими ·

Чим залатати пошкоджену емаль на посуді · Як і де краще зберігати мед вдома ·

Як довго можна зберігати відкритий майонез · Як відмити духовку від жиру ·

Як засолити сало в банці сухим способом

Яке сьогодні свято · Коли Літній Миколай 2026 за новим стилем ·

Церковний календар на травень 2026 за новим і старим стилем

Lite · Рецепт · Магнітні бурі · Свята · Стосунки · Зірки · Холостяк 2025 ·

Лайфхаки · Кіно · Мода · Астрологія

Сад-город · Які рослини-компаньйони підвищать врожайність перцю ·

Що садити у кінці квітня і травні · Як правильно доглядати за редисом ·

Коли садити картоплю у 2026 році · Чим полити бур'яни вздовж паркану ·

Що робити, якщо жовтіють листя цибулі · Чим підгодувати смородину після цвітіння ·

На що звернути увагу при догляді за полуницею · Після чого саджати картоплю

Рецепти · Деруни без яєць · Йогуртовий торт з полуницею



луничний
ез шкоди для

Правила користування сайтом · **Політика конфіденційності** · **Про нас** · **Редакційна політика**
соцмережах

я за картами
ліям - кохання

юмія Вітвіцька
део)

17:29 Комбриг розповів, наскільки Сирський і Паліса відкриті до спілкування із командирами

17:26 Мова розкриває інтелект: названо 7 фраз, які часто вживають люди з низьким IQ

17:16 Індичка проти курки: експерти відповіли, в якому м'ясі більше білка

17:00 Природа в Зоні ЧАЕС не така, як має бути, - ВВС

17:00 Гороскоп на 27 квітня: Левам - увага, Дівам - активний день

16:51 Зеленський планує обговорити мирну деокупацію Запорізької АЕС з головою МАГАТЕ

16:44 Росіяни активізували наступальні

дії по всій лінії фронту, – Сирський

16:40 "Сім днів взагалі не спав": боєць розповів про свою найскладнішу операцію на Донеччині

16:37 Фрегат НАТО змогли таємно відстежити за допомогою листівки та пристрою за 5 євро

16:35 **оновлено** У Харкові блекаут через негоду

16:25 Лисиці проникли на сонячну електростанцію, і сталося дещо несподіване

16:11 Гендиректор Ford обрав китайський електромобіль замість Tesla, і ось чому

16:00 Яку роль ви відіграєте у вашій родині: оберіть справжню сім'ю та дізнайтеся відповідь

15:56 Цитата Ейнштейна про велосипед має інший сенс, ніж всі думали: що вона означає насправді

15:44 СБУ уразила в Криму три російські військові кораблі та винищувач (фото)

15:42 Україна тихцем перебирає на себе роль, яку США мали у світі, - The New York Times

15:33 "Не скінчиться нічим хорошим": Лавров обурився заявою Зеленського щодо захисту Європи

Реклама

15:24 Шмигаль розповів, як знизити ціни на дизель в Україні: цьому сприятиме "Дружба"

15:21 Цей вид м'яса є одним із найкращих джерел білка, але люди годують ним собак

15:08 Трьох дієтологів запитали, який горіх найкорисніший: усі вони дали одну відповідь

15:06 Українські дрони знищили понад половину резервуарів на НПЗ в Туапсе, – супутникові знімки

14:49 Стрільнина в США: нападник назвав свій мотив, - ЗМІ

14:41 "Ворог чинить опір": у ДШВ розповіли про ситуацію на двох ключових напрямках

14:26 Чи потепліє в Україні наступного тижня: синоптикиня дала прогноз

14:18 В Італії напали на активістів з українськими прапорами

14:18 **УНІАН** Як сказати українською "исподстишка" і "несосстыковочка": відповідь мовознавиці

14:14 Тополя зізнався, чи готовий до нових стосунків після розлучення

14:11 Як ідеально замаринувати огірки: експерти розкрили простий рецепт із освіжаючим смаком

14:03 РФ намагалася бити по великих мостах в Україні: Зеленський пояснив збільшення таких атак

14:00 Україні вдалося те, що не змогли французи: експерт про озброєння Ан-28 перехоплювачами

14:00 Газон буде як на футбольному полі: як правильно його висівати без котка та прополювання

13:46 Чому війна в Україні не закінчиться скоро: захисник назвав головні фактори

13:46 "Росія – це невід’ємна частина Європи": у Кремлі зробили несподівану заяву

13:25 Зірка "Довбуша" емоційно висловився про своє бронювання: "Не маю підвести"

13:23 Китай будує в океані плавучий острів вагою 78 тисяч тонн: для чого він потрібен

13:18 Експерти радять завжди тримати винний корок у кошику з фруктами: чому це важливо

13:09 У Росії зростають похмурі настрої: вони більше не вірять у швидку перемогу, - WP

13:06 Готувати чи викинути: скільки насправді зберігається фарш у вашому холодильнику

13:06 Вчені розкололи камінь віком 445 мільйонів років і виявили там дещо неймовірне

12:49 **Сили оборони уразили один із найбільших НПЗ Росії: деталі від Генштабу**

12:39 **Новий етап війни в Україні: наземні роботи замінюють піхоту на фронті, - The Independent**

12:35 "Такі гарні": Джамала замилювала мережу кадрами з чоловіком (відео)

12:30 **УНІАН** Ось чому православні хрестяться справа наліво: звідки взялася ця традиція і як правильно

12:21 **Росіяни атакують на кількох напрямках: в ISW розповіли про нові тактики і підходи**

12:16 Вчені розкрили походження українців: що приховує аналіз ДНК наших предків

12:04 Українцям можуть не зарахувати радянський стаж для пенсії: десятки років "згорять"

12:00 Ніколас Карма переніс серйозну операцію та розповів про свій стан

12:00 Мити духовку содою та оцтом – це вже минуле: один засіб розчиняє жир за лічені секунди

11:59 У Швейцарії археологи виявили римський хліб, якому 2000 років: як йому

римський хліб, якому 2000 років: як йому вдалося зберегтися

11:50 У Малі збили російський військовий гелікоптер (відео)

11:45 Терехов до 40-х роковин аварії на ЧАЕС: Життя людини має бути першим пріоритетом

11:28 Треба перемістити 2 сірники, і рівняння стане правильним: тест для перевірки інтелекту

11:25 Ситуація для Путіна критична: експерт пояснив, при яких умовах у Росії може відбутися бунт

11:11 **Стрілянина на урочистій вечері Трампа: Стефанішина показала фото з місця інциденту**

11:10 Популярний український гуморист поповнив лави ЗСУ

11:01 Війна в Ірані вдарила по постачанню фісташок на тлі виробництва дубайського шоколаду, - FT

11:00 **ПЕРЕВІРЕНО ЕКСПЕРТОМ** Як гарантовано обміняти старі долари: юрист поділилася способом без обмінників

Реклама

10:33 На Одещині помітили хмари з мільярдів комарів: що відбувається (відео)

10:21 Як прати одяг, щоб він не втрачав свій колір: вчені назвали найкращий цикл

10:15 Ці три запахи для павуків нестерпні: як назавжди прогнати комах

10:14 Навіщо відступ перед нулем на лінійці та яка його функція: несподівана відповідь

10:11 США можуть отримати несподівані "призи" у війні в Ірані завдяки давньому закону, - Forbes

10:07 Колишня співробітниця McDonald's розкрила секрети популярної мережі

10:07 Скільки коштуватимуть 100 доларів

в останні дні квітня: прогноз банкіра

09:49 "Шахед" вибухнув біля багатопверхового будинку: Росія атакувала Чернігів, є руйнування

09:22 ЗСУ атакували Ярославський НПЗ, на заводі "Апатит" пошкоджено трубопровід із кислотою, – ЗМІ

09:12 Якщо бачите в тексті ці фрази, він, ймовірно, був згенерований ChatGPT

09:22 ЗСУ атакували Ярославський НПЗ, на заводі "Апатит" пошкоджено трубопровід із кислотою, – ЗМІ

09:12 Якщо бачите в тексті ці фрази, він, ймовірно, був згенерований ChatGPT

09:07 Росія атакувала Одещину: у порту пошкоджено іноземне судно, є поранений

08:36 Замах на Трампа: стрілець виявився шкільним вчителем

08:20 Як часто потрібно міняти щітку для унітаза: експерти розкрили, скільки вона може служити

08:20 Гороскоп на 26 квітня за картами Таро: Овнам - не поспішати, Рибам - затримка

08:17 Надії на мир тануть: Reuters пояснило, чому Трамп скасував переговори з Іраном у Пакистані

08:15 26 квітня країну атакують дощі з мокрим снігом, вітром, грозами та градом

08:10 Гороскоп на 26 квітня: Скорпіонам - перетворення, Стрільцям - спілкування

07:30 У травні деякі студенти можуть втратити відстрочку: що робити випускникам в Україні

Реклама

07:20 На урочистій вечері Трампа зі ЗМІ сталася стрілянина: деталі

07:15 Які літаки перевозять найбільше

пасажирів: топ-6 лідерів галузі

06:13 Що пити для здоров'я печінки: дієтологи назвали 6 чаїв, які здатні творити дива

06:00 26 квітня: день жінок-мироносиць і Бабина неділя - що чоловікам не можна робити сьогодні

05:37 Скільки сьогодні коштують долар і євро: курс валют в Україні 26 квітня

05:10 Енергія для 90 літаків: скільки авіаційного пального везе USS Abraham Lincoln

05:00 Свято 26 квітня: яка важлива річниця в Україні та що гріх робити сьогодні

04:50 Метал, що тане в руках, приголомшив вчених: багаторічні теорії виявилися помилковими

04:37 Атака Росії на країни Балтії: генерал-майор запасу ЗСУ розповів, як це може бути

04:15 Старий смартфон може спалахнути: прихована небезпека, яку легко не помітити

03:54 Без туристичних натоптів: названо курорт Хорватії з дешевшими цінами та красивими пейзажами

03:03 Що станеться, коли наше Сонце почне вмирати: вчені, можливо, знайшли відповідь

03:01 Ізраїль попередив про "потужні удари" по Лівану, – Reuters

02:38 Окупанти готують ґрунт для глибокого прориву: експерт оцінив ситуацію на фронті

02:08 Що робити, аби імбир швидко не псувався у холодильнику: експертка розкрила лайфхак

Реклама

02:06 Російський Ярославль стрясають

вибухи, мешканці говорять про роботу ППО

01:46 Війська США відтворили операцію "Павутина", тепер армія змінює стратегію, - Defence One

01:01 Що буде, якщо ніколи не виймати зарядку з розетки: відповідь електриків

00:52 Генерал-майор запасу описав, якою може бути атака РФ на країни Балтії

00:42 Унікальна знахідка: археологи виявили зразок римського хліба, якому 2000 років

00:10 Face ID проти відбитка пальця: що краще для безпеки вашого смартфона

00:06 Китай пригрозив ЄС "наслідками" через санкції проти своїх компаній

25 квітня, субота

23:55 Названо найкращі європейські країни для спонтанних подорожей

23:35 Б'юті-блогерка одним відео змусила режим Путіна занервувати, - Spiegel

23:28 Британські літаки піднімали в небо через удар РФ по Україні, - Politico

23:01 6 продуктів, які не містять стільки білка, як ви думаєте: дієтологи розкрили гірку правду

22:51 Окупанти готують плацдарм для наступу на два міста, - відставний генерал

22:46 Після зриву переговорів Іран прислав нову пропозицію, - Трамп

22:45 Під час сафарі в Африці слони затоптали американського мільйонера

22:17 Ядерна війна на кордоні України з РФ: вчені змоделювали кліматичні наслідки

22:17 РФ активізувалася на одному з напрямків: підполковник розповів про ситуацію на передовій

22:09 У кабінеті Зеленського "знайшли" викрадену картину: росіяни поширили новий фейк

22:03 Це приховане число у даті народження руйнує вашу долю: як його дізнатися

22:01 Акаунти німецьких політиків у Signal атакували, підозри впали на РФ, - Reuters

21:59 Вони гниють та борються за воду: які пари рослин не рекомендують салити

21:25 Гороскоп на тиждень: Ракам - проявити себе, Терезам - енергія

21:21 Орбан планує втекти з Угорщини, щоб уникнути суду: журналіст назвав країну призначення

21:19 Як оливки впливають на організм: лікарі назвали 3 головні переваги

21:06 У Китаї вигадали, як "заправити" електрокар за лічені хвилини: більше ніяких черг

20:51 Телець - практик, Козеріг - стратег: яка професія підходить вам за знаком Зодіаку

20:44 Союзник Росії отримав першу велику партію танків Т-72БМ2 (фото)

20:41 США копіюють українську стратегію війни: "традиційна" евакуація більше не працює, - ЗМІ

20:35 У зоопарку Мехіко викрили рудого kota, який постійно краде їжу в бенгальського тигра (фото)

20:19 Тотальний глухий кут: мирні переговори Ірану і США зірвалися

20:15 4 дати народження людей з великою силою волі

19:53 У КНДР відкрили музей війни з Україною

19:30 Люди, народжені в ці місяці, досягають успіху швидше за інших: про кого йдеться

19:30 Що посадити від бур'янів: 12 квітів, з якими ви забудете про сапу

19:20 У Сахарі виявили гігантського динозавра, і він зовсім не схожий на інших

19:17 Найкрасивіше місце Європи:

експерти назвали доступнішу альтернативу озеру Комо

19:05 Українські бойові роботи отримали унікальну фішку, яка вразила НАТО, - ЗМІ

19:00 Військові дроном евакуювали пенсіонерку із "сірої зони" на Донбасі (відео)

18:42 ЄС готовий об'єднати зусилля з країнами Перської затоки щодо постачання енергоносіїв

18:31 Мальдіви за копійки: 10 бюджетних "двійників" райського курорту, про які знають одиниці

18:30 Рік реформи: корпуси Нацгвардії "Азов" і "Хартія" підвищили ефективність армії та рівень довіри, але потребують масштабування

Реклама

18:23 "Міни, що літають", змінюють правила війни в Україні, - Forbes

18:21 Мрія Джобса: розкрито дизайн ювілейного iPhone з "мікро-вигнутим" дисплеєм

18:20 У Малі різко посилюються бої: втрутився російський "Африканський корпус" (відео)

18:17 Чи додавати олію у воду до макаронів: італійські кухарі дали чітку відповідь

17:43 Операцію "Павутина" відтворили на авіабазі в США і виявили її повну беззахисність, - ЗМІ

17:39 Полякова, Мішина, Неплях та інші: як зірки сприйняли нового "холостяка"

17:38 Найбільша авіакомпанія Британії підвищить ціни на квитки через кризу з постачанням палива

17:31 Через скандал навколо 14 ОМБр Сирський наказав перевірити логістику на передовій

17:31 Британія та Франція стануть
лідерами нового "європейського НАТО", –
колишній генсек

17:30 Просте правило збільшить редис
вдвічі: як правильно доглядати за овочем