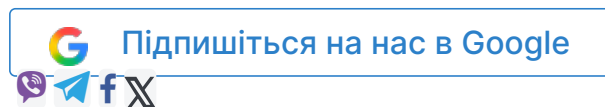


Російська ППО вичерпується: окупанти економлять ракети, захищаючи лише Москву, - Forbes

Владислав Григор'єв

18:26, 07.05.26

  4 хв.



Кремль активно перекидає системи ППО до
Москви, залишаючи інші регіони РФ без
захисту.

Багато підрозділів ППО, ймовірно, було передислоковано
для захисту Москви / фото – Вікіпедія

У російських сил ППО, які відбивають одну за одною
хвилі українських дронів дальнього радіусу дії,
закінчуються боєприпаси. Поки нафтопереробні
заводи та інші об'єкти в багатьох регіонах РФ
залишаються практично без захисту, сили ППО

зосереджені на Москві.

Як пише експерт з оборонних технологій Девід Гемблінг у своєму матеріалі для [Forbes](#), є ознаки того, що дефіцит ракет у Росії має повсюдний характер і поглиблюється.

Журналіст зазначив, що жодна армія у світі не має такого великого запасу мобільних зенітних систем, як російська. Армії НАТО зазвичай діють, виходячи з припущення про перевагу в повітрі, а з радянських часів росіяни вкладають величезні кошти в мобільні ракетні системи.

ВІДЕО ДНЯ

Якщо ж у США є всього кілька легких систем M-SHORAD і M1097 Avenger, то у росіян є сотні важких машин, включаючи гусеничну "Тор-М" і восьмиколісну "Панцир-С". Такі системи призначені для відбиття різних повітряних загроз, включаючи винищувачі, ударні вертольоти та крилаті ракети.

Українські дрони Fire Point F-1 та Ан-196 "Лютый" не відрізняються швидкістю та маневреністю, але далеко не завжди російська ППО здатна впоратися з ними. Більше того, Гемблінг нагадав, що вартість таких безпілотників становить близько 60 тисяч доларів за одиницю, тоді як ракета 9М330, що запускається комплексом "Тор", коштує трохи більше 600 тисяч доларів.

Перші ознаки нестачі ракет

Журналіст підкреслив, що на дефіцит ракет у РФ вказує те, що в 2025 році на російських зенітних установках помічали порожні гнізда на пускових установках замість повного комплекту. Також було помічено й те, що частину поповнюваного боєзапасу становили не сучасні ракети, а боєприпаси з глибоких складів.

Часто росіяни оснащували свої наземні зенітні установки боєприпасами, які призначені виключно

для морського застосування. Для їх використання на наземних платформах встановлювали спеціальні пускові установки.

Іншою добре помітною ознакою нестачі ракет у Росії, на думку експерта, є поява у росіян дивних ЗРК, які використовують ракети класу "повітря-повітря" Р-77 і встановлені на шасі вантажівки "Урал".

Журналіст нагадав, що російський "військовий кореспондент" Максим Калашников раніше також говорив про те, що поява подібних ЗРК пов'язана з дефіцитом ракет. Він говорив, що часто на кожні шість машин припадає всього одна або дві ракети.

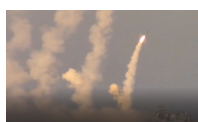
Головнокомандувач ЗСУ Олександр Сирський у квітні заявляв, що нестача ракет ППО у Росії спричинена ударами дронів по виробничих об'єктах. Деякі об'єкти, такі як Арзамаський приладобудівний завод, який був уражений у серпні 2025 року, виробляють найважливіші компоненти, наприклад ракетні гіроскопи.

Захист найбільш "важливої" цілі

Гемблінг зазначив, що у Росії, безумовно, не закінчилися всі ракети. Він припустив, що багато підрозділів ППО могли бути передислоковані для захисту Москви.

Експерт підкреслив, що нещодавно десятки "Панцирів" були розміщені на вежах навколо Москви, щоб забезпечити їм чистий сектор обстрілу. Гемблінг додав, що розміщення ЗРК у містах пов'язане з ризиком, оскільки російські ракети часто промахуються повз намічену низьколітаючу ціль і влучають у житлові будинки.

ЧИТАЙТЕ ТАКОЖ:



Росія оголосила про ракетні випробування на полігоні "Кура" з ядерним потенціалом



уда при



Гемблінг вважає, що зараз для Кремля головне питання полягає в тому, чи виявляться комплекси ППО ефективними, якщо Україна все ж вирішить завдати удару по Москві найближчими днями. Він нагадав, що 4 травня український дрон вразив будівлю приблизно за 6 кілометрів від Кремля.

РФ "оголює" віддалені регіони, масово переміщуючи засоби ППО до Москви

Раніше президент України Володимир Зеленський повідомив, що росіяни залишають віддалені регіони без захисту, масово [переміщуючи засоби протиповітряної оборони](#) до Москви. Він дав окремі завдання ГУР щодо російської системи ППО.

Зеленський заявив, що Україна продовжить наносити удари по території РФ. Він підкреслив, що росіяни вже несуть величезні збитки.

Вас також можуть зацікавити новини:

- [Загроза для росіян дуже серйозна: експерт про передачу Україні бомб JDAM з боку США](#)
- [Росія визнала фіаско, яким вирішив скористатися збіднілий "КамАЗ", – Defense Express](#)
- [У Москві похвалилися, що РФ подвоїла виробництво бойових літаків](#)

зброя

ППО

війна в Україні

ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС



Читати УНІАН в Telegram



Читати УНІАН в

Viber

НОВИНИ ПАРТНЕРІВ

Війна в Україні · Наталія Мосейчук +

Новини України · Новини Харкова · Пенсіонерам виплатять 10 пенсій ·
Новини Львова · Новини Києва · Коли літні канікули 2026 · Новини Одеси ·
Бронь від мобілізації з 1 травня 2026 · Новини Дніпра ·
Хто може не платити за комуналку в 2026 році

Новини економіки · Курс долара · Курс євро · Курс валют ·
Тарифи на електроенергію · Кому зарахують подвійний стаж для пенсії ·
Тарифи на газ · Пільги для пенсіонерів з 1 травня 2026 · Укрзалізниця ·
Виплати військовим в Україні 2026 · Біткоіни-курс

Прогноз погоди · Синоптик · Погода Київ · Погода на завтра · Магнітні бурі ·
Погода на тиждень · Погода на місяць

Гороскоп · Гороскоп на сьогодні · Гороскоп на завтра · Гороскоп на тиждень ·
Місячний календар на травень 2026 · Календар рибалки на травень 2026

Яке сьогодні свято · Коли Петрів піст 2026 і що не можна робити ·
Коли Петра і Павла за новим і старим стилем

Лайфхаки · Де зберігати цибулю, щоб пролежала 3 місяці ·
Чим обробити курник від бліх та кліщів · Тушкована капуста як у їдальні СРСР ·
Чому не можна кидати зчеплення

Lite · Рецепт · Стосунки · Кіно · Холостяк 2025 · Лайфхаки · Астрологія ·
Модний манікюр 2026 · Moda · Свята · Які джинси роблять фігуру стрункішою ·
Магнітні бурі · Зірки

Е НАС

или сонячну
тїдводні камені
х у Києві стане

зи": два
юводяться на

р-ортодонт
е ставити:
є

ому становищі:
зремоги" має

Реклама

Сад-город · [Що покласти в лунку при посадці огірків](#) · [Як прищипувати перець](#) ·

[Як посадити іриси навесні](#) · [Чим обробити персики та абрикоси навесні](#) ·

[Чим обробити сад в травні](#) · [Найкращі сорти малини для посадки](#) ·

[Як боротися з попелицею, білокрилкою та мурахами](#) ·

[Що посадити та як доглядати за городом у травні](#) ·

[Коли садити огірки у травні 2026](#) · [Коли садити кавуни](#)

Рецепти · [Найпростіший рецепт тірамісу](#) ·

[Рецепт салату "Весняний бриз" з крабовими паличками](#) · [Ліниві вареники](#) ·

[Нижній паштет із курячої грудки](#)



App Store



Google Play



шують
і називають

[Правила користування сайтом](#) · [Політика конфіденційності](#) · [Про нас](#) · [Редакційна політика соцмережах](#)

ній план
- колумніст

Розкль

07:22 Який сірник треба перетягнути і куди: швидкий тест для перевірки інтелекту

07:20 Гороскоп на 8 травня за картами Таро: Тельцям - підтримка, Водоліям - натхнення

07:10 Гороскоп на 8 травня: Стрільцям - свобода, Терезам - не підлаштовуватися

07:00 8 травня українці відзначають День пам'яті та перемоги над нацизмом: що побажати близьким

06:56 Речниця Білого дому народила доньку (фото)

06:34 У глибоководному каньйоні поблизу Австралії побачили гігантського кальмара (відео)

06:30 8 травня в Україні вже не буде літньої спеки

06:21 Головний переговорник України прибув у США: Зеленський розкрив його завдання

06:00 8 травня: велике церковне свято, кого треба обов'язково пом'янути цього дня

05:33 Україна перетворилася на "Мекку" сурогатного материнства, - BBC

05:31 Чому коти люблять скидати предмети з поверхонь: експертка назвала 3 причини

05:00 Офіційне державне свято 8 травня: що сьогодні відзначають в Україні

04:25 Як визначити дурня за однією фразою: психолог назвала класичні ознаки

03:34 Лише одна безсонна ніч може завдати шкоди мозку, як при хворобі Альцгеймера, - вчені

03:19 Чому пасажирські літаки не перевищують швидкість у 950 км/год, хоча технології дозволяють

02:44 США завдали ударів по іранських портах, але заявили, що війна не поновилася

02:30 Ці старі планшети працюють не гірше за нові, а коштують дешевше: 5 найвигідніших моделей

02:20 Поведінка Трампа спонукає лідерів Європи думати про немислиме, - колумніст The Guardian

Реклама

02:10 США здійснили перший запуск ракети Tomahawk з мобільного комплексу Typhon в Азії

01:34 Як доглядати за чорнобривцями у травні, щоб вони цвіли весь сезон

01:32 Євросоюз готується до потенційних перемовин із Путіним щодо війни в Україні, - FT

01:28 Rheinmetall готовий виробляти для України до 100 тисяч далекобійних снарядів на рік

00:39 Бадрак назвав три ключові складові на шляху до завершення війни та деокупації

00:27 У США вирішили відновити списані літаки F-14 Tomcat з пустелі Арізони

00:23 В цих 11 фруктах та овочах виявлено найбільшу кількість пестицидів, - дослідження

07 травня, четвер

23:53 У МЗС спіймали помічника Путіна

23:00 У МБС спіймали помічника президента на брехні щодо України: його видало лиш одне слово

23:51 "Шахтар" зупинився за крок до фіналу Ліги конференцій

23:36 Монети, викарбувані для захисту від вікінгів, зрештою перетворилися на прикраси для них (фото)

23:28 Москва викликала посла Вірменії після візиту Зеленського до Єревана

23:19 Що не можна садити біля фруктових дерев: експерти назвали 7 небезпечних сусідів для саду

22:59 Свіже ураження носія "Калібрів": експерти звернули увагу на важливий нюанс

22:46 **УНІАН** Дрони на параді в Москві: Селєзньов відповів, чи це можливо, і де ще можна "додати перцю"

22:38 Дрон із Польщі привернув увагу Пентагону під час навчань Balikatan 2026

22:15 Що буде, якщо заряджати iPhone занадто потужною зарядкою: відповідь здивує

22:09 ВАКС повернув Тимошенко закордонні паспорти, - ЗМІ

22:00 У Китаї андроїдів випустили патрулювати 3-мільйонне місто

21:58 Іран може витримати блокаду Ормузької протоки кілька місяців, - WP

21:46 Оси у дворі: простий домашній спосіб допоможе відлякати комах без хімії

Реклама

21:38 Цикл інновацій – два тижні: колишній глава Пентагону оцінив досвід України у веденні війни

21:24 Іноземним добровольцям спростили правила перебування в Україні

21:20 Сонячні панелі можуть давати вдвічі менше енергії: головні помилки власників

21:17 У Путіна висунули Україні ультиматум щодо відновлення мирних переговорів

21:08 Путін втрачає контроль над РФ, і ознаки вже помітно, - The Economist

21:06 Вчені шукають здорових людей, які готові місяць безкоштовно пожити в Альпах

20:53 "Відверто слабка позиція": у Мінмолодьспорту відреагували на рішення МОК щодо Білорусі

20:48 **УНІАН** Спека може відновити відключення світла: експерт відповів, чи повернуться блекауту

20:17 Що зробити, аби півонії довше стояли у вазі: флорист поділилася секретами догляду

20:16 Україна не рекомендує представникам іноземних держав бути в Москві в ці дні, - Зеленський

20:10 Ці знаки Зодіаку ось-ось отримають щедрі дари від Всесвіту

20:00 Дерева охолоджують міста, але не рятують райони, де спека є найбільш небезпечною, - вчені

20:00 Що ви побачили на малюнку першим: відповідь розкриє, що на вас чекає в майбутньому

19:33 У Москві парад триватиме лише 20 хвилин: експерт пояснив, чого побоюється Путін

19:21 Для РФ красива картинка параду 9 травня важливіша, ніж інсценування наших атак, - аналітик

19:17 У Epic Games Store безкоштовно віддають одразу дві ігри з високим

рейтингом

19:12 "Цього року ми не розсилали спеціальних запрошень": Ушаков розповів про парад на 9 травня

19:11 Люди, які народилися в ці місяці, отримають подарунок долі до кінця травня

19:08 Серійне виробництво флагманського російського авіалайнера знову перенесли

19:06 Росія оголосила про "перемир'я" на 9 травня

Реклама

18:30 Дірява блокада: танкери ОАЕ тихцем проходять Ормузьку протоку, – Reuters

18:28 УНІАН Що буде з курсом долара в Україні: прогноз банкіра до 17 травня

18:26 Російська ППО вичерпується: окупанти економлять ракети, захищаючи лише Москву, – Forbes

18:23 Легалізація ПВК в Україні: в ВІ назвали перевагу для українських військових

18:13 У Путіна закликали до "евакуації Києва" на 9 травня

18:08 Який класичний фільм ідеально підходить вам за датою народження

18:05 ЗСУ уразили у Росії ще один носій "Калібрів"

17:50 Скільки можна заробити, поклавши 100 тисяч гривень на депозит: банкір навів розрахунки

17:39 Росія вчергове вдарила по залізниці: низка поїздів їдуть із затримкою

17:37 Зірка "Холостяка" потрапила до лікарні та здивувала заявою (фото)

17:27 "Він просто ошарів": Небензя покритикував рішення ООН щодо російської війни

покинув вечірку ООН через український продукт

17:24 **УНІАН** У світі буде голод: експертка назвала термін, коли завершувати війну в Ірані стане пізно

17:20 Названо найкращі Android-смартфони в ціновому діапазоні від 10 000 до 16 000 грн

17:18 МОК рекомендував зняти з Білорусі всі обмеження у міжнародному спорті

17:15 Учені заявили, що чоловіки більш шкідливі для планети, ніж жінки

17:10 Метінвест Ахметова скоротив виробництво сталі на 20% у I кварталі через проблеми з енергопостачанням

17:07 Найбільша сонячна електростанція в Європі виробляє енергію для 2 мільйонів осіб

17:02 У Москві похизувалися, що РФ збільшила виробництво бойових літаків вдвічі

17:01 "Росія розпадеться": дипломат розповів, за яких умов країна-агресор не витримає

16:56 Кожен другий українець хоче купити нерухомість: які суми готові витратити у 2026 році

Реклама

16:45 Відлякує кліщів немов щит: яку рослину варто посадити для боротьби зі шкідниками

16:39 Для чого потрібні чорні ромби на рулетці: вони виконують важливу функцію

16:36 Чоловік популярної блогерки відповів на закиди щодо виїзду з України під час війни

16:29 У Європі цього року почнуть розрабляти заміну ракетам Tomahawk: які компанії задіють

16:19 Нацбанк посилив гривню до долара і євро: офіційний курс валют на 8 травня

16:15 В Євросоюзі відреагували на погрозу РФ завдати ракетних ударів по центру Києва

16:11 Майбутні мільйонери: людям, народженим у ці 4 дати, судилося розбагатіти

16:07 "Нас не відпустять": дипломат вказав на смертельну пастку у війні з РФ

16:03 "Ніякого перемир'я не буде": експерт пояснив, чого чекати від РФ 9 травня

15:57 Путіна у Кремлі посилено охоронятимуть під час параду до 9 травня, – Reuters

15:57 Надійні, як швейцарський годинник: експерт назвав п'ять найкращих доступних автовок

15:53 Інфляція в Україні прискорилась до найвищого рівня за рік: що подорожчало найбільше

15:52 "Дарма Путін не пішов на тишу": експерт про можливий розвиток подій в Москві 9 травня

15:52 Блогер розповів, чим українці "дуже бісять" канадців

15:49 В теорії ми могли б влучити в купол у Москві: експерт про удар по Кремлю на 9 травня

Реклама

15:45 На п'ять знаків Зодіаку чекає повне перезавантаження у коханні наступного тижня

15:45  90 років інновацій: як Karcher змінює стандарти чистоти у світі

15:43 Заощадить багато грошей: туристам розповіли про геніальний "судоку-метод" упаковки багажу

15:40 "Треба цінувати людей, а не паради": Зеленський підтвердив удар по Пермі та звернувся до РФ

15:36 Біля трону копають яму: Федоренко пояснив, чи може зараз Путін припинити війну

15:32 **ДУМКА** Право на зброю: важливі кроки, щоб система запрацювала

15:25 АЗС переписали ціnnики: скільки коштує бензин, дизель та автогаз сьогодні

15:24 **УНІАН** Магазины влаштують знижки на ці три продукти перед значним дорожчанням, – експертка

15:18 Заряджання останніх 20% батареї електромобіля займає багато часу, і ось чому

15:17 Прем'єр Вірменії Пашинян не поїде до Путіна на парад

15:17 iPhone 18 не вийде у вересні й затримається до 2027 року: у чому причина

15:12 В Україні створили реактивний перехоплювач "Шахедів" з максимальною швидкістю 320 км/год

15:11 Уряд підготував новий трудовий кодекс: що зміниться для працівників та бізнесу

15:11 Захист Галущенко заявив про суперечність підозри на тлі зростання прибутку НАЕК "Енергоатом" у 14 разів

15:04 Невпізнавана Білик розкрила свої несподівані сумніви і зворушила мережу (фото)

15:02 Рубіо спробує налагодити відносини з Папою Римським після нападів Трампа, – FT

14:55 За 4 місяці 2026 року ДТЕК вклав 5 млрд грн у підготовку ТЕС та шахт до наступної зими

14:49 **УНІАН** Сир з ЄС задавив українського виробника, зараз під ударом вершкове масло, – експертка

14:46 Екс-прокурор САП заявив, що НАБУ та САП системно зливають інформацію журналістам

14:42 Зірковий олень Борис знову потрапив у ДТП: у якому він стані (відео)

14:37 Уряд хоче отримати дані про українців, які виїхали в ЄС, - Улютін

14:30 Дрони атакували один з найбільших НПЗ Росії вдруге за вісім днів (відео)

14:23 В Україні через дефіцит кадрів вже з'являються іноземні працівники: про які міста йдеться

14:20 Мерц може взяти участь у переговорах з Путіним: названо умову

14:15 Як може завершитися війна в Україні: дипломат описав декілька сценаріїв

14:15 Як почистити екран телевізора за пару хвилин – без розводів, подряпин і зайвої хімії

14:13 Бужинська емоційно висловилася про гучний конфлікт з Грицканом

14:12 Спів, що об'єднує: прем'єра оновленого "Караоке на майдані" на ТЕТ

14:10 Samsung оновила список смартфонів, які більше ніколи не отримають оновлень

14:06 НК Чому пенсіонерам доведеться судитися повторно: як постанова №821 змінила виконання рішень суду

14:03 Росіяни почали отримувати більше віз до Європи, ніж раніше, - Euractiv

14:00 Дуже простий і ситний салат "Весняний бриз": рецепт із крабовими паличками та овочами

13:58 В Україні остаточно ліквідовано ще один банк: деталі

13:53 "Чорноморське прокляття": Плетенчук пояснив, у чому цікавість ураження носія "Калібрів" у РФ

13:49 Уряд оновив програму грантів для бізнесу: хто отримає до 2,5 млн грн

13:47 Ворог на перемир'я не погодився, режиму "тиші" немає, - Трегубов

13:47 На прикордонні Чернігівщини через

обстріли РФ вирує масштабна лісова пожежа (відео)

13:45 Ці знаки Зодіаку гребтимуть гроші лопатою вже дуже скоро

13:31 У яких місцях зlodії шукають коштовності в першу чергу: експерт назвав ненадійні схованки

13:28 Навіщо фотографувати ванну кімнату перед тим, як вийти з дому: 6 важливих причин

Реклама

13:22 "Це того вартувало": Трамп заявив, що очікував ціни на нафту на рівні 200-250 доларів

13:20 Клітинна "суперсила" рудоволосих розгадала давню еволюційну загадку

13:15 Глущенко чесно відповіла, чи шкодує про розлучення з ексчоловіком-продюсером

13:03 У ЗСУ заявили, що почалася активна фаза весняно-літнього наступу росіян

12:51 У популярному туристичному районі виникло мегацунамі: науковці з'ясували, що сталося

12:43 Проблема нестачі людей для РФ ще більша, ніж для України: експерт назвав причини

12:41 У росіян виникли проблеми з відновленням пошкодженої артилерії: експерт назвав три головні

12:40 Екскохана Володимира Кличка зізналася у бісексуальності

12:38 Морози повертаються до Європи: синоптики попередили про зниження температури до -5 градусів

12:35 Мільйони власників iPhone мають право отримати \$100 від Apple: усьому виною реклама

