

Головна &gt; Новини &gt; Війна в Україні

## Чому "Циркони" важко збити та чи може РФ запускати їх масовано: аналіз експерта

13:59 02.06.2026 Вт

🕒 4 хв


Час підльоту "Цирконів" складає лічені хвилини

 **МАРІЯ КУЧЕРЯВЕЦЬ**

🔗



Фото: через нестачу ракет до ППО російські "Циркони" стали новим викликом для України (Getty Images)

 Розумій ситуацію на фронті через факти, а не чулки з **РБК-Україна** у Google

Російські війська збільшили застосування кількості "Цирконів" під час атак на Україну. Лише за цю ніч **ворог застосував одразу 8 таких ракет в ударі**, але ППО не змогла їх перехопити, адже не всі системи здатні впоратися з цими повітряними цілями.

**РБК-Україна** розпитало в аналітика Українського центру безпеки та співпраці Антона Земляного про особливості "Цирконів" та чи є можливість у ворога застосовувати ці ракети масовано.

> **Читайте також:** Протикорабельні "Циркони", балістика та крилаті ракети. Як ППО відбивала атаку по Україні

**ЗМ22 "Циркон" - це російська протикорабельна ракета.** За час російсько-української війни вона не раз використовувалася ворогом для обстрілів міст України, але в менших кількостях в одному ударі.

Наразі ці ракети стали додатковим інструментом для посилення ефективності масованих атак противника.

Попри те, що початково ракета проєктувалася для ураження надводних кораблів супротивника з системами ППО та ПРО, **наразі ворог використовує її нетипово - для ударів по наземних цілях на території України.**

### Головні характеристики ракети "Циркон"

Оскільки ракета є відносно новою для російської армії, її точні тактико-технічні характеристики не розголошуються. Проте з відкритих джерел та заяв відомо про такі орієнтовні параметри:

- **Дальність стрільби:** від 600-1000 км до 1500 км;
- **Висота польоту:** 30-40 км;
- **Швидкість:** на основній маршевій ділянці - 5,5 "махів", на завершальній ділянці - до 7,5 "махів";
- **Маса бойової частини:** від 300 до 400 кг;
- **Довжина:** 8-10 метрів.

За наявними даними, "Циркон" є двоступеневою ракетою, де перший ступінь працює на твердому паливі, а другий обладнаний прямоточним повітряно-реактивним двигуном. Цілевказівку для неї забезпечують супутники або розвідувальні літаки.

### Особливості пусків та головна небезпека

Раніше запуски "Цирконів" фіксувалися з території тимчасово окупованого Криму по Київській, Харківській та Вінницькій областях. **Наразі ворог також застосовує їх із пускових установок у Курській області РФ.**

Як пояснює аналітик Українського центру безпеки та співпраці (УЦБС) Антон Земляний, **росіяни переробили цю протикорабельну ракету під наземні мобільні берегові пускові установки "Бастіон"** (які раніше використовувалися для пусків ракет "Онікс").

### Основними загрозами "Цирконів" є:

- **Справжня гіперзвукова швидкість.** На відміну від ракет типу "Кинджал", "Циркон" є дійсно гіперзвуковою зброєю з надзвичайно високою швидкістю, через що вона вкрай швидко входить у повітряний простір.
- **Мінімальний час на реагування.** Залежно від розташування пускових установок у Курській області, **час підльоту ракети до цілей в Україні становить усього близько 3-6 хвилин.** Це залишає дуже мало часу як для протидії ППО, так і для того, щоб громадяни встигли спуститися в укриття.
- **Висока точність.** Оскільки ракета створювалася для влучання в кораблі у відкритому морі, **її відхилення від цілі має бути мінімальним.** Відповідно, вона може бути точнішою за інші ракетні засоби РФ.

### Чи може українська ППО збивати "Циркони"

Як зазначав раніше колишній речник Повітряних сил Юрій Ігнат, **ракета "Циркон" підіймається на висоту понад 40 км і атакує по балістичній траєкторії.**

Українська протиповітряна оборона вже неодноразово успішно перехоплювала ці ракети, зокрема під час атак на Київ. **Для ефективного збиття "Цирконів" американська система Patriot із ракетами-перехоплювачами має перебувати у потрібний час і в потрібному місці.**

Проте під час сьогоднішньої атаки на Україну, в ніч на 2 травня жодну з ракет "Циркон" (зокрема всі 8 одиниць в обстрілі) збити не вдалося.

За словами експерта Антона Земляного, **причиною є гострий дефіцит протибалістичних ракет-перехоплювачів** - неможливість партнерів вчасно надати ракети РАС-3 для Patriot.

Через брак боєкомплекту до Patriot наразі значна частина балістики та всі запущені "Циркони" долітають до своїх цілей.

### Обсяги виробництва та тактика РФ


За даними Головного управління розвідки, темпи виробництва "Цирконів" у Росії суттєво не зростають, проте воно є налагодженим - ворог виготовляє **близько 10 одиниць на місяць.** За останні роки **РФ спромоглася накопичити загалом близько 200 з лишком таких ракет.**

Експерт зазначає, що **окупанти не застосовують "Циркони" масово, як крилаті ракети Х-101 чи "Калібри".** Натомість їх використовують для диверсифікації номенклатури озброєння та створення додаткового тиску на українську ППО.

На думку аналітика, оскільки **Росія не здатна постійно запускати по 30 стандартних балістичних ракет щомісяця без тривалого накопичення**, вона розбавляє атаки "Цирконами", намагаючись максималізувати якість та ефективність ураження цілей на території України.

**"Якби в нас була достатня кількість ракет-перехоплювачів до систем Patriot, то цей виклик з "Цирконами" ми б успішно подолали",** - підсумував співрозмовник.

🔗 **Читайте також:** Постраждали, жертви та зруйновані будинки з лікарнею. Все про обстріл Києва, Харкова і Дніпра 2 червня

 **Не пропустіть головне! Підпишіться на наші оновлення в Google!**

Або читайте нас там, де вам зручно!



### Більше по темі:

[Ракети](#) | [Війна в Україні](#) | [Обстріл Києва](#) | [Ракетний удар](#)

Реклама

Ad

НОВИНИ



Удар по Києву: уже півдесятка загиблих і понад 65 постраждалих

АНАЛІТИКА



Уляна Безпалько, Мілан Леліч

Шанс на мир? Чому Росія буксує на фронті і чи дійсно Путін готовий до зупинки війни

Реклама

Ad

#### НОВИНИ

Новини України  
Війна в Україні  
Економіка  
Світ  
Надзвичайні події

#### ПОЛІТИКА

Про компанію  
Розмістити рекламу  
Редакційна політика і стандарти  
Як стати нашим автором  
Правила користування  
Правова інформація  
Політика конфіденційності  
Контакти  
Команда  
Вакансії в РБК-Україна

#### БІЗНЕС

Економіка  
Фінанси  
Авто  
Tech  
Енергетика  
Біла економіка

#### АНАЛІТИКА

Статті  
Інтерв'ю  
Точка зору

#### ЖИТТЯ

Гроші  
Зміна  
Освіта  
Суспільство  
Розваги  
Шоу бізнес  
Поради  
Гороскопи  
Свята  
Цікаве  
Спорт

#### LIFESTYLE

Психологія  
Їжа  
Подорожі  
Здорове життя  
Мода та краса