

Російські дрони випереджають ППО: Україна терміново створіє нове покоління перехоплювачів

Катерина Міленіна



Російські реактивні дрони випереджають ППО / Колаж 24 Каналу

Росія почала активніше застосовувати реактивні безпілотники, які летять значно швидше за звичайні дрони. Через високу швидкість і висоту польоту українським силам ППО іноді залишається лише кілька миттєвостей для їхнього перехоплення. Тепер Україна намагається якнайшвидше створити нове покоління дронів-перехоплювачів.

Про це йдеться в матеріалі Associated Press.

Чому реактивні дрони стали новим викликом для ППО?

За даними AP, нові російські дрони вже створюють серйозні труднощі для української протиповітряної оборони, зокрема під час атак на Київ. Вони можуть рухатися зі швидкістю сотні кілометрів на годину, а через значну висоту польоту наздогнати їх наявними засобами стає складніше.

Через це українські виробники оборонної продукції поспіхом розробляють швидші перехоплювачі. Йдеться, зокрема, про використання реактивних двигунів і штучного інтелекту для допомоги у наведенні.

Українські військові вже випробовують нові системи. За словами виробників, окремі перехоплювачі успішно вражали російські реактивні дрони. Водночас для налагодження масового виробництва та підготовки екіпажів може знадобитися від кількох місяців до пів року.

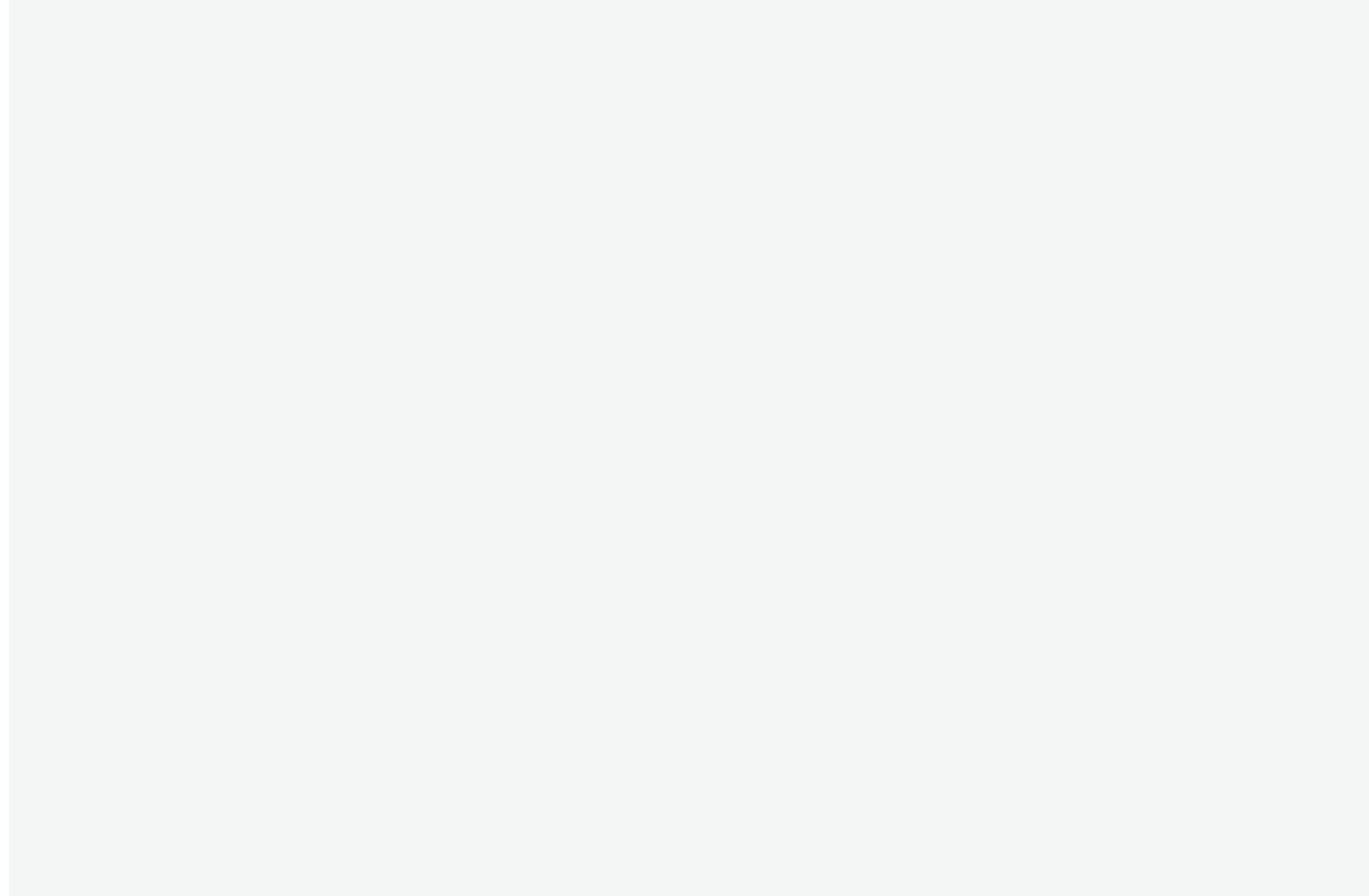
Як українська ППО намагається протидіяти дронам?

Наразі українські підрозділи використовують поєднання засобів радіоелектронної боротьби, штучного інтелекту та дронів-перехоплювачів. РЕБ і алгоритми допомагають спрямовувати російські безпілотники у певні повітряні коридори, де їх легше наздогнати.

Однак швидкості наявних перехоплювачів не завжди достатньо. За даними AP, найшвидші з них зазвичай розвивають близько 300 – 400 кілометрів на годину, тоді як нові російські дрони створюють значно вищу швидкісну загрозу.

Екіпажі також почали тренуватися на нових моделях перехоплювачів. Деякі з них отримали системи охолодження акумуляторів, які дозволяють підвищувати швидкість дрона без ризику перегріву.

Для боротьби з реактивними цілями Україна також використовує винищувачі F-16. Вони здатні перехоплювати такі дрони, однак потребують значного технічного обслуговування, через що частина літаків може перебувати поза строєм.



Новий перехоплювач реактивних дронів / Скриншот із відео Associated Press

Чи вдасться швидко створити нові перехоплювачі?

Українські оборонні компанії зараз працюють над швидшими перехоплювачами, новими двигунами та системами автономного наведення. Проте швидко масштабувати виробництво складно: потрібні компоненти, випробування нових конструкцій і підготовка операторів.

Однією з проблем є мініатюрні турбореактивні двигуни. Значна частина таких компонентів надходить із Європи, а їх виробництво, за даними AP, наразі не відповідає потенційним потребам України.

Щонайменше одна українська оборонна компанія вже успішно випробувала перехоплювач проти нової загрози. Генеральний директор Yuriy Drones Олексій Бабенко оцінює, що для масштабування виробництва може знадобитися від трьох до чотирьох місяців.



Зараз ми змагаємося за швидкість. Намагаємося створити швидші перехоплювачі та нові рішення, – сказав Бабенко.

Військовий аналітик Тарас Чмут вважає, що цей процес може тривати шість місяців або довше.

Нагадаємо, що російські реактивні дрони стали частиною нової тактики повітряних атак, спрямованої, зокрема, на українську інфраструктуру. Серед цілей останніх атак були енергетичні об'єкти, залізниця, промислові підприємства, телекомунікаційні мережі та інші об'єкти.



E-mail редакції	Номер телефону:	Про нас	Політика конфіденційності	Технічна інформація
news24@24tv.com.ua	+38 044 390 5077	Редакція	Політика використання штучного інтелекту	Контакти
		Редакційна політика	Політика конфіденційності додатку	Вакансії
Ми тут:	Ми в соцмережах:	Про телеканал	Угода Користувача Спільноти	Структура власності
м.Київ, вул. Володимирська 61/11, офіс 50		Телеведучі	Правила коментування	Архів
		Рекламадавцям	Правила користування Ліги прогнозів	Карта сайту
		Правила користування		Ігри

Всі новини Головні новини Новини України Прямий ефір Відеоновини Аудіоновини Погода	Війна Росії з Україною Ракетні обстріли Карта бойових дій Мирні переговори Повітряна тривога в Україні Масована атака по Україні Вибухи у Росії Втрати ворога	Мобілізація в Україні Звільнення з військової служби Мобілізація 50+ Мобілізація жінок Контракт для 18-24-річних Відстрочка від мобілізації Мобілізація в Україні: скільки осіб мобілізує ТЦК	Новини економіки Ціна нафти Курси валют Фінансові новини Тарифи на комунальні послуги Податки Пенсія в Україні
Кіно Найцікавіші фільми Українські фільми Фільми на вечір Комедії Серіали	Новини Освіти Міністерство освіти та науки України Школа НМТ 2026 Саморозвиток Навчання за кордоном	Нерухомість Аналітика ринку Купівля житла Тренди і натхнення	Спорт Бокс Футбол Теніс Біатлон Інші види спорту

Email - розсилка

Будьте в курсі всіх новин і оновлень! Перейдіть на сторінку наших розсилок, щоб обрати ті, що відповідають вашим інтересам.

ДО РОЗСИЛОК

Всі комерційні рекламні матеріали позначені словами "Спецпроект" чи "Партнерський матеріал". Матеріали з позначкою "Експерт", "Позиція" відображають позицію авторів та героїв. Редакція може не поділяти їхніх поглядів. Детальніше щодо реклами та правил цитування можна ознайомитись в правилах користування сайтом. Усі права захищені. Матеріали сайту призначені для осіб старше 21 року (21+)

Онлайн-медіа «24 Канал»
пл. Галицька, буд. 15, м. Львів, 79008
Телефон +380 (32) 229-77-77
Адреса електронної пошти — legal@24tv.com.ua
Ідентифікатор онлайн-медіа в Реєстрі суб'єктів у сфері медіа — R40-06057

© 2005—2026, ПрАТ «Телерадіокомпанія "Люкс"», 24 Канал.

ЦІКАВО

Може летіти на 600 кілометрів: SkyFall представляє ударний БПЛА Thor Hammer
1 жовтня, 18:04

Наближаємося до фільмів "Термінатор", – CEO "Української бронетехніки" про НРК на фронті
1 жовтня, 16:29

Росіяни запускали БПЛА з "вусами": "Флеш" пояснив, яке їхнє призначення
1 жовтня, 15:17

НОВИНИ MILITARY

Російські дрони випереджають ППО: Україна терміново створіє нове покоління перехоплювачів
18:35

Може летіти на 600 кілометрів: SkyFall представляє ударний БПЛА Thor Hammer
18:04

Наближаємося до фільмів "Термінатор", – CEO "Української бронетехніки" про НРК на фронті
16:29

Росіяни запускали БПЛА з "вусами": "Флеш" пояснив, яке їхнє призначення
15:17

Ваукар показала дрон-камікадзе з вертикальним зльотом і ретрансляцією KASIRGA
13:32

Європейський щит від балістики: стало відомо, коли Freija вперше випробують у бою
12:05

"Герань-5" хочуть розігнати до 800 кілометрів на годину: авіаексперт пояснив задум Росії
11:59

Військові гуманоїди виходять із лабораторій: Армія США назвала переможців конкурсу роботів війни
11:07

Стартап, пов'язаний із синами Трампа, хоче принести українські дрони? Технології до США
08:39

Старий БТР став роботом-бомбою: як ЗСУ повернули хитрий трюк проти росіян
04:36

Україні потрібно три місяці: Рьопке пояснив, як можуть впоратися з загрозою реактивних дронів
03:27

30 вересня

Україна хоче закупити десятки тисяч снарядів для F-16, щоб нищити реактивні дрони – Bloomberg
19:18

Шість пострілів по FPV: в Україні представили антидроновий "Мангал"
17:55

Більше новин