

Головна » Новини » Війна в Україні

# В окупантів РФ з'явився небезпечний дешевий реактивний ударний дрон (відео)

23:59 16.06.2026 Вт


3 хв

Проти чого агресор застосує новий безпілотною і чому його "не бачать" РЕБ?

 [ПИЛИП БОЙКО](#)



Фото: окупант армії РФ з дроном (Getty Images)

 Розумій ситуацію на фронті через факти, а не чулки з [РБК-Україна](#) у [Google](#)

**Українські бійці помітили на лінії бойового зіткнення новинку окупантів - дешевий реактивний дрон. Хоча він досі примітивний, але має реактивну швидкість та непомітність для РЕБ.**

Про це повідомляє [РБК-Україна](#) з посиланням на допис радника міністра оборони України та відомого фахівця з дронів [Сергія "Флеш" Бескрестнова](#).

Сергій описав концепцію цього безпілотною як "дешевий та примітивний". Цікаво, що сам дрон передає картинку на аналоговій частоті 3,3 ГГц.

Поєднання реактивного двигуна та аналогового відео на частоті 3,3 ГГц у дешевому дроні - це дуже небезпечний технологічний крок.

## Чим небезпечна аналогова частота

Більшість комерційних та масових військових FPV-дронів працюють на стандартних "цивільних" частотах. Аналогове відео зазвичай йде на частоті 5,8 ГГц. Керування найчастіше відбувається на частотах 2,4 ГГц або 915 МГц (на базі системи ExpressLRS).



Оскільки ці частоти відомі всім, окопні та стаціонарні системи РЕБ налаштовані на глушіння саме цих конкретних діапазонів. Коли дрон використовує нестандартну частоту 3,3 ГГц, то глушилки його просто "не бачать" або не можуть заблокувати, бо їхні антени та генератори завад розраховані на інші хвилі.

Це створює так зване "вікно ефективності", поки ЗСУ не адаптує свій РЕБ під нову частоту. Крім того, порівняно зі стандартною частотою 5,8 ГГц, хвилі 3,3 ГГц значно краще проходять крізь листя дерев, кущі, легкі споруди та стіни.

Зв'язок буде стабільнішим, коли дрон летить низько над землею (це критично для FPV-камікадзе на фінальній ділянці траєкторії). А ще за однакової потужності передавача, аналоговий відеосигнал на 3,3 ГГц "добиватиме" далі, ніж на 5,8 ГГц.

Плюс до цього, у "цифрового" сигналу звичайного "Мавіка" (DJI) є гарна, чітка картинка, проте розплачуватись за це доводиться затримкою передачі даних оператору. Аналог передає відео миттєво (затримка майже нульова), що дозволяє пілоту керувати дроном на швидкості понад 100 км/год.


## Що по швидкості та бойовій частині дрона РФ

"Флеш" інформує, що дальність польоту такого БПЛА може сягати 100 кілометрів (поки що фіксує удари на відстані 30–40 км від лінії фронту). Крейсерська швидкість -260 км/год, з розгонами до 300 км/год. Бойова частина - приблизно 4–5 кг

Військовий пише, що зараз у міноборони шукають цілий трофей такого дрона, щоб розібрати та дослідити його конструкцію. Також "Флеш" зазначає, що цей БПЛА окупанти РФ намагаються застосовувати як контрзахід проти зенітних дронів та МВГ.

## Що ще відомо про дрони РФ

Раніше ми інформували про новий [баражуючий боеприпас окупантів "Бандероль"](#), який може летіти до 500 км та нести до 150 кг вибухівки. Експерти ГУР зафіксували в ньому використання іноземних компонентів.

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

Або читайте нас там, де вам зручно!



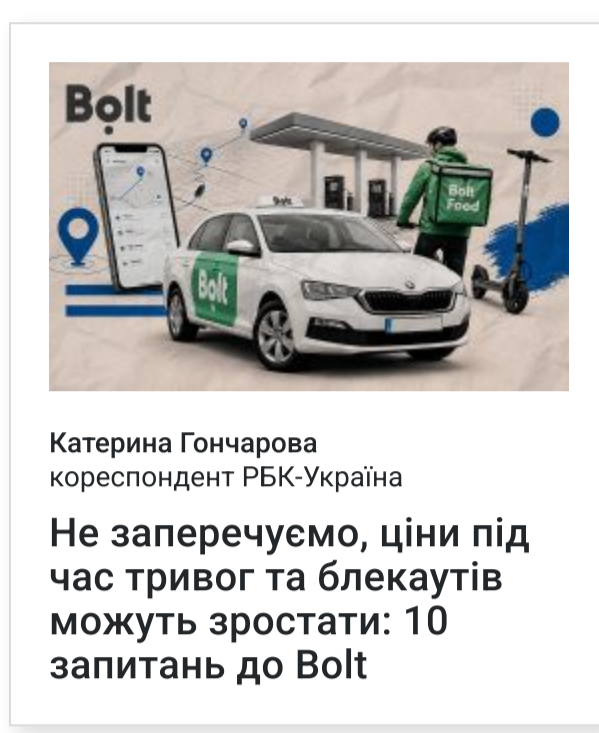
### Більше по темі:

[Дрони](#) [Militech](#)

## НОВИНИ



## АНАЛІТИКА



Реклама

Ad