

# Навіть рейнджери не впоралися: FPV-дрони продемонстрували вразливість армії США під час навчань

Ольга Коваль

20:37, 21.04.26

  3 хв.



Невеликі FPV-дрони важко стабільно вражати зі стрілецької зброї.

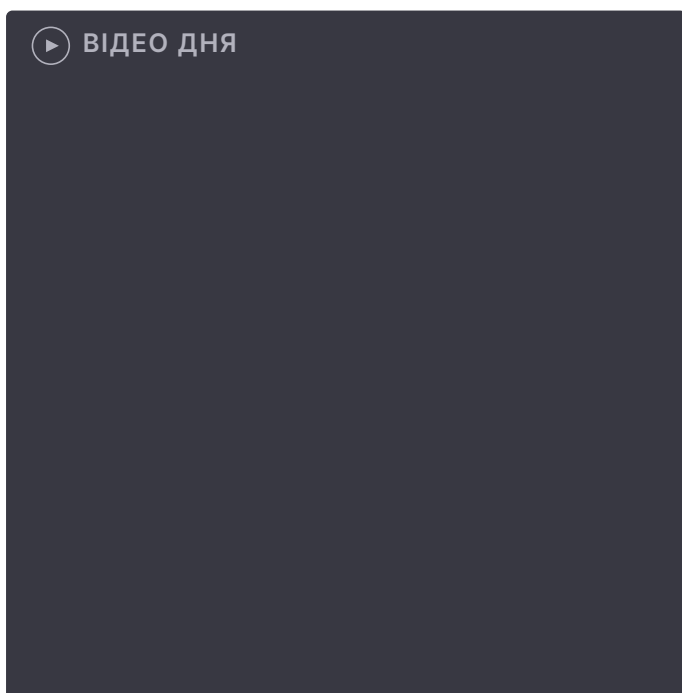
Американські військові провели навчання з протидії FPV-дронам / скріншот

Навчання армії США із застосуванням [FPV-дронів](#) показали, що навіть підготовлені підрозділи зазнають серйозних труднощів при спробі їх перехоплення, пише [Forbes](#).

У рамках змагань Best Ranger Competition у квітні 40 команд рейнджерів взяли участь у навчаннях "Last Line of Defense", під час яких використовувалися

FPV-дрони та бойові патрони. За підсумками, як зазначається, було збито лише 15 дронів, причому тільки 5 знищено повністю, а ще 10 пошкоджено та відновлено на місці.

Співзасновник компанії Powerus Бретт Великович, чиї дрони Matrix-T використовувалися на навчаннях, заявив: "Тренування продемонструвало як складність ураження малих і швидких повітряних цілей, так і важливість повторення в реалістичних умовах".



За словами Великовича, "малі та швидкі FPV-дрони, особливо на високій швидкості, за своєю природою важко стабільно уражати зі стрілецької зброї".

Згідно з матеріалом, дрони Matrix-T являють собою квадрокоптери зі швидкістю до 130 миль на годину (близько 210 км/год), за характеристиками близькі до тих, що застосовуються в Україні. Вони використовуються як для навчання операторів, так і для тренувань з протидії безпілотникам.

Окремо підкреслюється, що українські військові частіше використовують дробовики для боротьби з FPV-дронами, однак масове переозброєння армії США такою зброєю є складним завданням. Як альтернатива розглядаються спеціальні

боєприпаси. Так, підрозділи XVIII повітряно-десантного корпусу США тестували патрон 5,56 мм L-variant Drone Round, який при пострілі розділяється на п'ять уражаючих елементів і заявлений як ефективний на дистанції до 100 метрів.

У статті зазначається, що подібні рішення активно застосовуються в Україні, однак їхня ефективність залишається предметом обговорення. Масове поширення FPV-дронів, які виробляються у великих кількостях, вимагає від військових адаптації тактики та підготовки. При цьому в публікації зазначають, що такі уроки краще засвоювати під час навчань, ніж в умовах реальних бойових дій.

#### ЧИТАЙТЕ ТАКОЖ:



і дронів, – NYT

Війна в Україні перетворюється на протистояння роботів



ОПТ

### Ефективність FPV-дронів

Нагадаємо, у березні сили оборони України [збили за допомогою FPV-дрона російський вертоліт Ка-52](#) на Покровському напрямку.

До цього за допомогою FPV-дрона бійці 1-го батальйону безпілотних систем "Хижаки висот" 59-ї окремої штурмової бригади [вразили російський багатоцільовий вертоліт Мі-8](#).

#### Вас також можуть зацікавити новини:

- [Чеська ініціатива для ЗСУ зіткнулася з серйозною проблемою](#)
- [Пентагон робить ставку на "обкатані в Україні" технології проти іранських дронів](#)
- [Пряме керування дронами з РФ: Ігнат розкрив тактику використання ворогом mesh-мереж](#)

# ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС



Читати УНІАН в Telegram



Читати УНІАН в

Viber

## НОВИНИ ПАРТНЕРІВ

**Війна в Україні** · Наталія Мосейчук +

**Новини України** · Новини Львова · Новини Києва · Новини Одеси · Новини Дніпра ·  
Новини Харкова

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

Доплата за стаж у 2026 році · Надбавки до пенсії після 70 років ·

Субсидія на неопалювальний сезон 2026 · Тарифи на газ ·

Доплата до пенсії після 65 років · Укрзалізниця ·

Як оскаржити неправильне нарахування пенсії · Біткоіни-курс ·

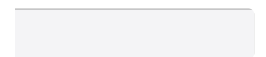
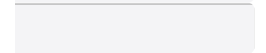
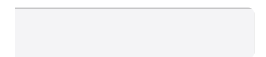
Доплата до пенсії одиноким пенсіонерам після 80 років · Тарифи на електроенергію

**Прогноз погоди** · Погода Київ · Погода на завтра · Магнітні бурі ·

Погода на тиждень · Погода на місяць · Синоптик

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

**Лайфхаки** · Як довго можна зберігати відкритий майонез ·



Е НАС

I

: впоралися:  
или вразливість

тросунутися  
рогнозував

22 квітня: чи  
ітло в середу

:амозахистом:  
эгалізація

івили  
у: ніхто не  
ібна

Як знищити вошів та пероїдів у курей · Як засолити сало в банці сухим способом ·

Чим помити вікна, щоб були чистими до осені ·

Як легко видалити сліди від скотчу з пластикових вікон ·

Чи можна додавати мед у гарячий чай ·

Навіщо перед смаженням риби лити на сковорідку лимонний сік ·

Чому не можна виливати олію в раковину

**Яке сьогодні свято** · Коли відзначати Радоницю та Червону гірку в Україні ·

Коли Юр'їв день 2026

**Lite** · Рецепт · Астрологія · Мода · Магнітні бурі · Свята · Зірки · Стосунки · Кіно ·

Холостяк 2025 · Лайфхаки

**Сад-город** · найдешевший і найефективніший народний засіб проти попелиць ·

ТОП-10 найкращих декоративних рослин для саду ·

Що не можна садити поруч із кабачками · Коли садити картоплю у 2026 році ·

Як правильно обрізати та розмножувати монстеру ·

Чим підгодувати малину навесні · Що можна садити поруч із квасолею ·

Які квіти не можна висаджувати в саду ·

Простий спосіб прогнати гризунів з дому та ділянки · Що посадити від кліщів ·

Що не можна садити поруч із квасолею ·

Що покласти в лунку при посадці помідорів ·

Що робити, якщо жовтіють листя цибулі ·

Чим підгодувати помідори після пікірування · Після чого саджати картоплю ·

5 основних правил обрізки дерев · Що садити поруч з кабачками

**Рецепти** · Суп з сочевиці · Деруни без яєць ·

Найсмачніший кляр для риби без яєць · Зелений борщ з щавлем ·

Що готувати на поминки згідно з церковною традицією



Реклама

кави значно  
з тривожність,

поживають  
Мінкульт

тартаменті  
я НБУ у

городі: 12

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

вала чарти  
пишилася

19:19 ВМС США випробовують дешеву альтернативу крилатим ракетам

19:00 Ким насправді були "Гострі картузи": справжня історія банд з Бірмінгема

19:00 Лимони пролежать свіжими місяць: де та як їх зберігати

18:58 Набирає популярності новий тренд: як без зусиль підтримувати чистоту в

кухонних ящиках

18:55 Наслідки Чорнобиля досі впливають на вагітність: науковець назвав цифри

18:54 Українські атаки вдарили по експорту РФ, але нафтові доходи Москви зросли, - Bloomberg

18:47 Дієтолог пояснила, як часто потрібно їсти рибу, щоб отримати користь від омега-3

18:34 У Фінляндії відкрили один з найдовших пішохідних мостів світу (відео)

18:30 Відома українська акторка набрала зайву вагу і показала себе у спортзалі

18:27 **оновлено** Теракт у Києві: поліцейським-втікачам обрано запобіжні заходи

18:24 "Повна нісенітниця": у ЗСУ прокоментували заяви Росії щодо вуличних боїв в Оріхові

18:23 Україна розробить ППО для захисту від російської балістики з Європою чи без неї, - експерт

18:23 Трамп вимагає від Ірану звільнити 8 жінок, яким загрожує смертна кара

18:20 22 квітня: церковне свято сьогодні - головна заборона Громничної середі

18:19 Зеленський повідомив, що "Дружбу" полагодили, але є одне "але"

Реклама

18:08 "Донніленд": Україна пропонувала назвати частину Донбасу на честь Трампа, - NYT

18:03 Під щасливою зіркою: нумерологи назвали "особливі" дні народження

18:01 50 вакансій на людину: агросектор України на межі катастрофи

18:00 На вулиці Лондона вийде ретропоїзд 1930-х років, - The Independent

18:00 Ryanair погрожує скасувати рейси до популярної європейської країни через затримки на контролі

18:00 Гороскоп на 22 квітня за картами Таро: Ракам - гармонія, Дівам - відверті розмови

17:53 НАТО стурбоване зростанням активності російських підводних човнів, – Bloomberg

17:50 Творець Fallout: New Vegas розвіяв надії фанатів на ремастер культової RPG

17:46 Новий поворот: стала відома подальша доля легендарних штурмовиків А-10

17:44 Бєдняков зізнався, у яких стосунках він нині з колишньою дружиною

17:34 Українські дрони рекордно обвалили видобуток нафти в Росії

17:27 Він зекономить вам купу грошей: названо найкращий автомобіль для подорожей

17:23 "Ми знаємо, чим усе закінчиться": Путін заговорив про фінал війни

17:11 Чудово почувається в лісах: який птах найповільніший на планеті

**17:10 Затримання співробітників ТЦК в Одесі: з'явилися подробиці спецоперації**

17:00 Гороскоп на 22 квітня: Овнам - проблеми в родині, Скорпіонам - впевненість

17:00 22 квітня в Києві буде найтепліший день тижня

16:58 На Львівщині фура протаранила пасажирський потяг

16:46 Зв'язки з РФ вилізли боком: Данія звільнила офіцера з 43-річним стажем і техніка F-16

16:40 В Києві чоловік гуляв з автоматом: поліція затримала ще одного потенційного стрілка

Реклама

16:37 Українські ветерани навчатимуться у Єльському університеті за лідерською програмою від Фонду Віктора Пінчука

16:35 **Дизель різко подешевшав: скільки коштує пальне на АЗС у вівторок**

16:35 **УНІАН** Вибори в Болгарії: чи справді РФ знайшла собі "нового Орбана"

16:30 **22 квітня погода в Україні покращиться, але ненадовго**

16:22 Дорофєєва в день свого 36-річчя вразила мережу зухвалим образом (фото)

16:19 **УНІАН** Розраховано на одну особу: Дикий щодо заяви РФ про "повне" захоплення Луганської області

16:18 Бійці з 42 ОМБр показали унікальні кадри збиття "Шахеда" дроном-перехоплювачем LITAVR

16:14 Лють загарбників до України посилює відсутність туалетів в домівках росіян, - посол

16:10 Євро продовжує бити рекорди: НБУ встановив офіційний курс валют на 22 квітня

16:07 Цей хіт 1982-го став позачасовим гімном року: його досі слухають

16:05 **УНІАН** Типова ІПСО: ветеран АТО оцінив шанси на оточення Сум росіянами

16:00 Три знаки Зодіаку зірвуть джекпот найближчими днями: кому казково пощастить

15:59 Символ безпечного повернення додому: польська лелека обрала жити в Україні (фото)

15:55 Німеччина залишиться без

казахстанської нафти: Москва закрутить кран, - Reuters

15:43 На посаду глави ООН балотуються четверо претендентів: серед них двоє колишніх президентів

15:35 **АНАЛІТИКА** Масове вбивство у Києві: коли українці матимуть право оборонятись

15:32 **Скандальне затримання в Одесі: Сирський відсторонив начальників обласного та районного ТЦК**

15:26 **Україна буде з грошима: у ЄС розповіли, коли надійде перший транш з €90 мільярдів кредиту**

15:19 У Києві лунатиме голосове повідомлення про хвилину мовчання: де його можна почути

15:17 **УНІАН** "Кіллхаус", "Майкл" і "Хронологія води": головні кінопрем'єри цього тижня

Реклама

15:16 **В ТЦК Одеси підтвердили затримання своїх співробітників і зробили заяву**

15:13 Угода між США та Іраном була близькою, поки Трамп не почав її коментувати, – CNN

15:05 "Укрзалізниця" запускає шість нових спеціальних вагонів: як вони виглядають (фото)

15:05 Люди, народжені у 1980-х і 1990-х роках, мають дивовижну перевагу у вихованні дітей

15:02 7 продуктів, які категорично заборонено класти у дверцята холодильника

14:59 **Вночі температура в Україні впаде до "мінусів": які області підморозить (карта)**

14:55 Хіаомі випустила новий бюджетник з потужною батареєю та екраном 144 Гц (фото)

14:54 "Без образ, але...": ці фрази завжди кажуть люди з низьким IQ

14:48 Чоловік придбав "дачу мрії" всього за 1000 доларів, але в мережі помітили прихований мінус

14:46 Рятуватиме життя: Дуа Ліпа допомогла українським військовим і викликала фурор (відео)

14:33 Постпред України порахував, скільки Росії потрібно "покласти" солдатів для окупації Донеччини

14:14 Палатний: "Українська команда" передала "швидку допомогу" батальйону Героя України Федора Кіселара

14:12 "Вбивця" Су-57: США показали, як виглядатиме винищувач шостого покоління для флоту (відео)

14:11 Смартфон почне "літати": експерти радять робити цю просту річ раз на тиждень

14:05 Лише ці знаки Зодіаку володіють "шостим чуттям"

14:02 За місяць у світі закінчаться запаси нафти, – Bloomberg

**14:02 В Одесі зі стріляниною затримали співробітників ТЦК, - джерело**

13:53 З продукти з високим вмістом вітаміну D, крім лосося

13:52 NASA побачило з космосу рожеве "серце" в Аргентині: його колір має зовсім не романтичну причину

**13:51 Флеш показав, що залишилось від його будинку після удару "Шахедів" (фото)**

Реклама

13:49 Унікальна поведінка: папуга-інвалід розробив власну "бойову техніку" і став лідером зграї

13:46 JAS 39 Gripen перехопили російські Ту-22М3 над Балтійським морем (море)

13:45 Netflix показав перший кадр 3 сезону "Венздей"

**13:34 Пальне дешевшало на очах: як змінилися цітники на АЗС за тиждень**

13:31 iPhone 18 вийде пізніше, ніж звичайно, і погіршиться в характеристиках, - витік

13:30 5 категоріям треба подати заяву на субсидію з 1 травня: ПФУ звернувся до українців

13:23 Анатоліч несподівано показався в кріслі колісному: ведучий пояснив причину

13:20 **АКТУАЛЬНО** Від фаната до ведучого: ХАС у "Караоке на майдані"

**13:13 Керівництво патрульної поліції Києва звільнено з посад, – Клименко**

13:12 Люди почали клеїти фольгу на стіни: за 48 годин вона показує приховану проблему в будинку

13:11 Шеф-кухар королеви Єлизавети II назвав її улюблений обід із двох інгредієнтів

13:06 В Індії побудували незвичайний ресторан із морських контейнерів (фото)

12:59 Прощайте, 24 години: вчені назвали дату, коли на Землі з'явиться 25-годинний день

12:48 Експорт елітних авто до Росії: у Європі викрили ще один незаконний канал

12:45 "Русалка" в літаку: що означає дивне кодове слово екіпажу

Реклама

12:45 Визначено дату повернення знімних батарей у смартфони – це торкнеться і iPhone

12:44 Половину найзавантаженіших авіамаршрутів ЕС "складно або

авіамаршрут в ЄС "складно або неможливо" замінити поїздами: у чому причина

12:44 55-річна Бурмака показала фото єдиної доньки в дитинстві і розчулила мережу

12:43 ЄС робить ставку на промисловість як основу економічної безпеки, - виконавчий віцепрезидент Єврокомісії

12:42 Metinvest Digital увійшов до п'ятірки найкращих IT-компаній українського бізнесу, - ЗМІ

12:34 Справи трьох знаків Зодіаку різко підуть вгору вже зовсім скоро

**12:30 Теракт у Києві: стрілець записував усі свої дії на диктофон, - Клименко**

12:30 ЗСУ почали випробовувати новий екзоскелет: експерти розповіли про його переваги (відео)

12:23 **НК** Для тих, хто шукав найнародніше шоу в телеєфірі: "Дизель шоу" виходитиме на "1+1 Україна"

12:17 "Чорнобиль під водою": затонулий радянський підводний човен досі отруює океан

12:13 У США заарештували десятки ветеранів під час мітингу проти війни в Ірані, - The Hill

**12:12 Клименко: Всіх поліцейських варто на місяць-два відправляти на фронт або у прифронтову зону**

12:10 "Я була поруч": Світлицька вперше прокоментувала ДТП за участю Цимбалюка

12:09 В Азербайджані заявили про небезпечну бактерію в українській курятині, - ЗМІ

12:07 На Дніпропетровщині чоловік кинув гранату в поліцейських: п'ятеро поранені

12:00 "Мучитимуся ще довго": Такер Карлсон несподівано вибачився через Трампа

12:00 Названо породи собак, які живуть до 20 років: список довгожителів

12:00 Люди часто плутають ці свята: як відзначати Радоницю та Червону гірку в Україні

**11:59 До України повернулася зима: в одній з областей добряче засніжило (фото)**

11:59 Потужніші за все, що має Путін: у Британії розкриті нові дані про

11:58 2+2 випустив офіційний трейлер серіалу "Пригоди козака Виговського"

11:46 Чи можуть вибухи ракет і дронів "зрушити" Землю: фізик дав несподівану відповідь

11:45 Війна США з Іраном виявилася дорожчою, ніж здається: хто платить найбільшу ціну, - FP

11:41 Смартгодинник може вводити в оману: чому це відбувається

11:41 Трішечки зайвий переляк: у ЗСУ розповіли, чим займаються російські окупанти на Сумщині

11:40 У Steam розпочався фестиваль ігор про Середньовіччя – з рекордними знижками

11:33 Знаки підсвідомості: 5 снів, які віщують швидке весілля або заручини

11:25 Синоптики розказали, чи стане тепліше у Києві (графік)

11:14 Чи справді є птахи, які полюють на кліщів: орнітолог розкрив правду

**11:11 Пряме керування дронами з РФ: Ігнат розкрив тактику використання ворогом mesh-мереж**

11:10 Відставка після теракту: ексочільник патрульної поліції Жуков стане радником голови Нацполу

11:10 Біля однією з найпопулярніших туристичних пам'яток Мексики влаштували стрілянину, є жертви

11:09 Відомий український актор зіграє у новому фільмі Netflix з Сідні Свіні

**11:09 "Великі міста опиняться в катастрофічній ситуації": експерт розкрив нову ціль ударів РФ**

11:00 Чому для євреїв так важлива кошерна їжа: чим вона відрізняється від звичайної

11:00 Де на городі найкраще садити картоплю: вродить навіть без підгодівлі та зусиль

10:59 Промчала неловима тінь: біля Чорнобиля помітили дуже швидку тварину (фото)

10:55 "ПриватБанк" оновив курс валют: долар і євро стрімко зростають

**10:51 Тепла не буде: Укргідрометцентр попередив про дощі та холод в Україні**

10:30 Ці квіти будуть цвісти все літо: що посадити навесні

Реклама

10:27 Німецький аналітик Рьопке переходить працювати до виробника дронів для України

10:27 "Пізно, Вася, пити боржомі": постпред України в ООН жорстко "проїхався" по делегації РФ

10:25 Як правильно слід стояти під душем: експерти відповіли на популярне питання

**10:24 Валюта в Україні продовжує дорожчати: курс долара і євро 21 квітня**

10:16 Вийшов трейлер "Практичної магії 2": Сандра Буллок і Ніколь Кідман знову разом через 28 років

10:15 Камалія чесно відповіла, скільки грошей витрачає на своїх доньок

10:13 У російській колонії за загадкових обставин помер антивоєнний активіст-проповідник

10:08 Ці моделі – поза конкуренцією: названо найпопулярніші в Україні авто з Китаю

10:01 Для збиття ракет "Іскандер" та "Шквал" США розробили нові ракети

Циркон : чим оснастять нові німецькі фрегати F127

**09:54** Синоптикня Діденко повідомила, коли в Україні нарешті потеплішає