

ОСТАННІ НОВИНИ

22:00 Цей копір лінійного звуку на тьму мови: наступниме до багатьох ебрав, але є новини

21:30 «Як це Боквеллі!» Шквіра ззнався, що мало не кинула музичу кілька років тому

21:24 Коли слово «демократія» стає дипломатичною формуюлю, — змі про вибори у Вірмені

21:06 Як чистити молодчу картоплю: одна помилка зпсує страву

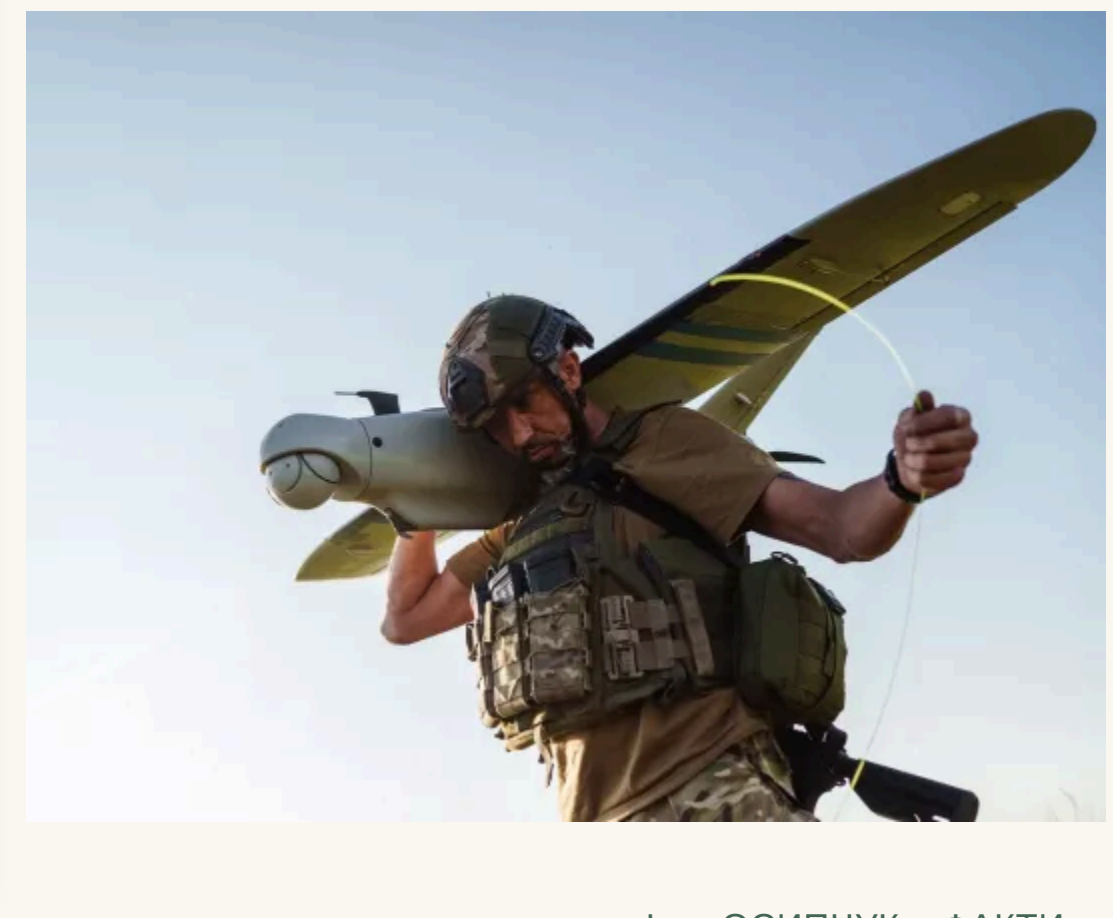
20:48 «Канделябра зараз знову у Людміа», — колеціонерка Людміла Карніська-Романюк

20:33 Борониь Україну з 2015 року пд Покровськом загинув штаб-сержант з Хмельниччини

20:09 Це не звичайна картопляна запіканка. Ідеальний спосіб

«Тактика просочування малими групами вже не дає ворогу тих результатів, на які він сподівається»: командир полку безпілотних систем «Лава»

12.24 — 22 травня 2026



Ігор ОСИПЧУК, «ФАКТИ»

В Києві у **хабі Другого корпусу НГУ «Хартія»** відбулася презентація **полку безпілотних систем «Лава»**. «Лава» була започаткована в вересні минулого року як батальйон, завдання якого — інтеграція новітніх безпілотних і роботизованих систем в структуру «Хартії». Відтоді минуло трохи більше півроку і батальйон виліс до полку. Його **командиром призначено старшого лейтенанта Володимира Мірчука**. До війська він долучився у 2022 року, став тоді солдатом-піхотинцем. Його бойовий шлях продовжувався в морській піхоті — в 35 і 38 бригадах. А в жовтні 2025 року Мірчука зараховано до лав Другого корпусу НГУ «Хартії».

— *Перейшов до «Хартії» через прагнення більше впливати на хід війни — максимально використовувати свої можливості, досвід і мотивацію, — пояснив він на презентації, — «Лава» — це технологічний спеціалізований піст, який відрізняється від інших підрозділів безпілотних систем тим, що ми працюємо у взаємодії з піхотою та артилерією корпусу. Серед наших завдань — контроль території на відстані від 3 до 120 кілометрів від передових позицій. Також ми являємося свого роду «пожежною командою» — оперативним резервом в тактичній глибині командиру Другого корпусу «Хартія».*

Погода Київ вологість: тиск: вітер:

ПОПУЛЯРНЕ

1 Батько лише Грузинському стільни грошей, що той побудував шестиповорханий будинок і училище: вишліа книга про українську інтелекцію початку XX століття

30 травня 2026 **12:24**

2 «Мене називають «стервено» суддя, яка працювала на фсб, отримала 15 років ув'язнення за держраду в умовах воєнного часу

6 червня 2026 **16:56**

3 «Нічого завдання — помітити у вертїкальному положенні й без палмерса»: 70-річний інструктор ПФК про боротьбу з пошкою генетикою та гризми»

7 червня 2026 **12:25**

4 Вбивця мав з собою два збрарання Гетлігора, але слівач: «Вн Петлігора» — після ствердної відповіді почав стріляти: 100 років тому загинув лідер УНР

29 травня 2026 **12:25**

5 «Ми заходилися в нуль»: зріка «Ti» —космос» Володимир Крачуну про раку на фронті

28 травня 2026 **12:24**

Увійти в профіль або зареєструватися

Погода

Київ

вологість:

тиск:

вітер:

Погода на 10 днів від sinoptik.ua

БІЛЬШЕ РОЗДІЛІ

Танків, стійких до американських протитанкових ракет, у окупантів залишилося на рік війни

10 червня 2026 **19:44**

Командир батальйону «Астард» назвав Фіє Ройн одним з найефективніших засобів ураження ворога

10 червня 2026 **12:42**

Команди розуміє лише англійською: полтавським ритуальникам допомогати мес Оскар, який народився у Камбоджі

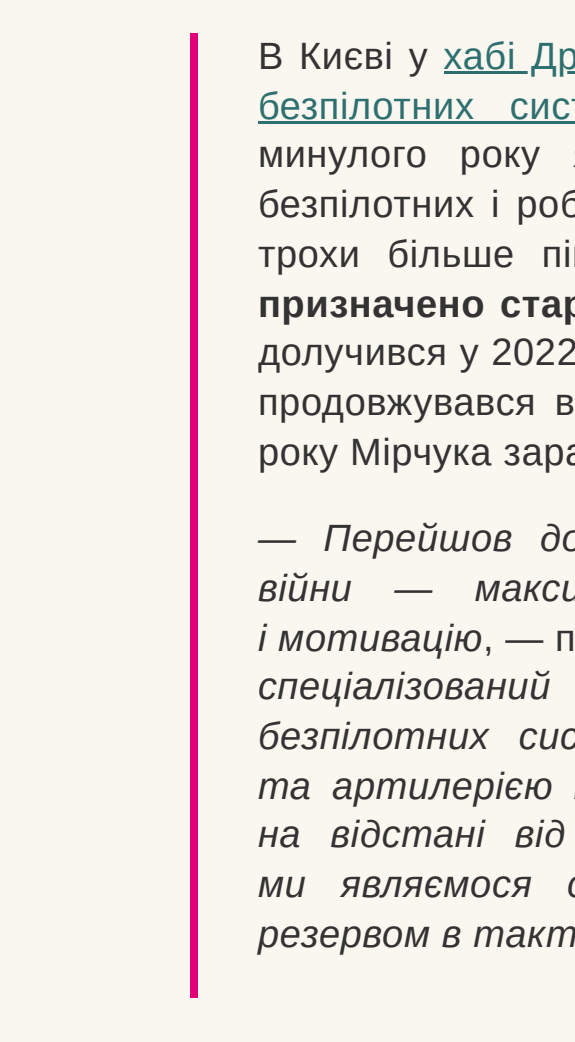
10 червня 2026 **12:25**

Безпілотники знову атакують Харків: горить багатопверхівка, є постраждалі

10 червня 2026 **11:41**

росія відступає з Кібуїнської коси: що це означає для оборони України

10 червня 2026 **07:45**



«Перейшов до «Хартії» через прагнення більше впливати на хід війни — максимально використовувати свої можливості, досвід і мотивацію», - каже Володимир Мірчук. Фото з сайту dosz.net

Окрім повітряних безпілотників, масо інноваційний підрозділ НРК (наземних роботизованих комплексів). Ми одними з найперших **почали використовувати НРК**. Зараз «Лава» серед лідерів їх застосування як для логістичних, так і для бойового завдань.

Кореспондент «ФАКТИВ» поставив кілька питань командирю «Лави».

— **На ваш погляд, які технологічні прориви слід здійснити, щоб добитися перелому у війні?** — запитує Володимира Мірчука.

- Як на мене, **ми вже переламали хід цієї війни**. Тепер слід **дотиснути ворога**, а згодом, за можливості, **це й відвоювати окуповані ним території**.

Технологіні прориви відбуваються на протязі всієї великої війни. Свого часу для мене новим етапом в бойових діях стала поява безпілотника «Мавік 3Т», потім — FPV-дронів. До речі, якщо б не дрони, то я не певен, що ми могли б зараз провести цю зустріч. Так от, слівом за FPV на полі бою з'явилися безпілотники на оптоволоконі та наземні роботизовані комплекси (НРК). Щодо НРК, то вони, скоріш за все, **все ширше застосовуватимуться** для ведення боїв. Ну б і штучний інтелект буде відігравати свою роль на полі бою.

На мою думку, коли настане мир, Україна, використовуючи створені під час війни напрацювання, зможе **запускати ракети в космос**. Також не викликає сумніву, що після цієї війни **продовлять в розширеному обсязі, сильно зміняться**. Скажімо, танки як вид озброєння, навірядніше, не мають перспективи в майбутніх війнах, адже **він виріш проблематично цілїти на полі бою**, на якому використовуються безпілотники: FPV за пару сотень доларів знищує (причому, дуже швидко) танк, що вартує декілька мільйонів доларів.

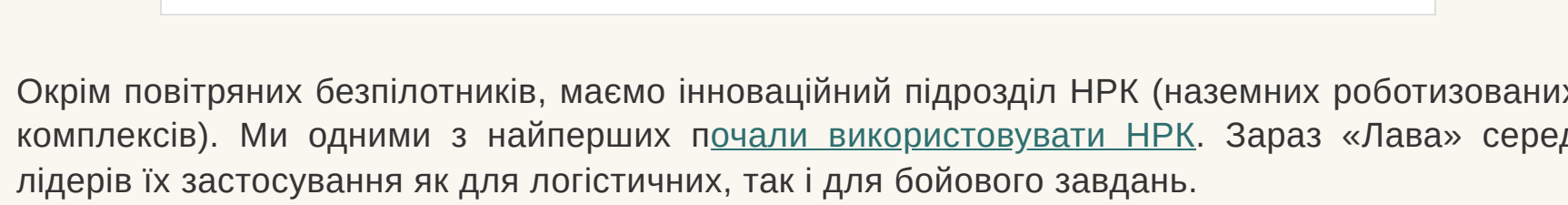
“**Читайте також: В Україні більше успішних операцій на російській території, ніж у росії на українській, — військовий експерт Іван Спудак**

— **Для ударів, по яким цілям ви використовуєте «чужерки» вагою 100 і 160 кілограмів?**

— **Цілі визначає наш відділ планування**. Це визначення може відбуватися по різному. Наприклад, дрон проводить спостереження, і виявляє цілі. Відповідно оперативно направляється інший безпілотник на її знищення. Існують також **планові цілі**. А на особливо важливі з них складається спеціальний паспорт, в якому, зокрема, вказано, чому вона (ця ціль) являється нетривіальною.

Наступний крок — **планування удару і безпосереднє ураження**. Ці етапи знову ж таки можуть реалізовуватися різноманітно. Найпростіший спосіб — це, коли один дрон летить на одну ціль. Більш складний: коли один безпілотник завдає удару, а другий — знімає на камеру або підстраховує.

Є й ще складніші варіанти бойові операції, в яких використовується певна кількість безпілотників, **ролі між якими розподілені**. Це коли одна частина засобів ураження летить безпосередньо на цілі, друга контролює периметр, щоб вчасно діяти військ засобам ворожої ППО, якщо вони раптом з'являться, а третя — сканує повітряний на випадок запуску ворогом дронів-перехоплювачів. Тобто **декілька операцій дуже складні і цікаві** — це як Ліга чемпіонів в футболі (посміхається — Авт.).



Додам, що ми використовуємо **найпередовіші українські розробки**, налагодили регулярну комунікаціями з виробниками (зустрічаємося з ними, тестуємо, виробуємо нові зразки). Окрім того **декіль новинки створюємо і в своєму підрозділі** — без цього ніяк.

Виробники іноді не встигають **адаптувати свої вироби під сьогоденні завдання і потреби**. Тому ми маємо в штабі **фахівців, які задіюються впередом** (модернізацією, підвищенням технічного рівня — Авт.) дронів, які ми використовуємо.

— **Командування противника, певно, вважає своєю «ударною кувалдою» наступу малі штурмові групи.**

- **Масте на увазі тактику просочування?**

— Так, саме її. **Що слід зробити в плані техніки, щоб це ефективніше боротися з малими штурмовими групами?**

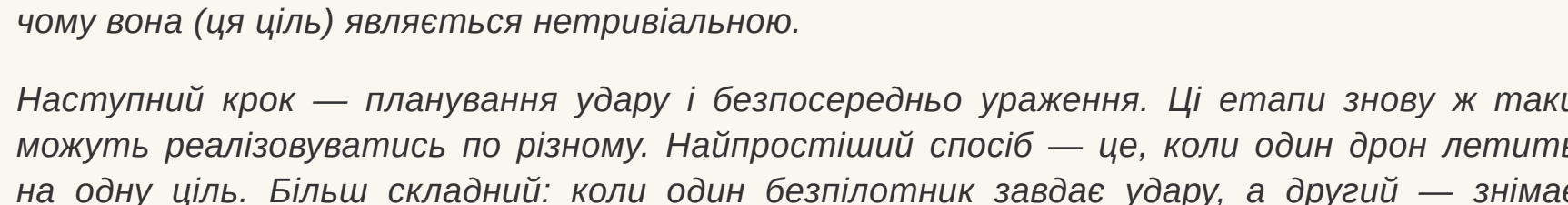
- **Заликом можливо, що нинішнього року ця тактика буде якось змінена**, бо вона вже не дає ворозу тих результатів, на які він сподівається. Адже Сили оборони України в значній мірі адаптувалися до тактики просочування. Не втомлююся повторити, що ця війна — це про швидку адаптацію і швидке навчання. Це раз: тактика просочування стає для ворога все більш дорогою — він **втрачає багато особового складу**. Тому, скоріш за все, він буде її змінювати.

“**Читайте також: Дрони змусили росіян змінити свою стратегію: що відбувається на передовій і чому окупанти зіткнулися з труднощами**

«Технології розвиваються в тому напрямку, що для бійців воювати стає безпечніше»

- Завдяки впровадженню нових технологій ми отримуємо можливість зменшити кількість особового складу безпосередньо на лінії бойового зіткнення, — продовжує Володимир Мірчук. **Наведу конкретний приклад: якщо екіпаж розвідувального безпілотника літакового типу складається з 4 бійців, то раніше всі ці 4 людини знаходилися в зоні досяжності ворога, де існує певний ризик їх життю і здоров'ю**. То тепер ми рухаємося до того, що **даве солдат, яки безпосередньо готують крило до вильоту, знаходиться тільки в зоні бойових дій** (вони мають виставити дрон на точку старту і швидко бігти в укриття). А більш досвідчені, які **управляють безпілотником, працюють з безпечного місця** (скажімо, з Харкова, Києва, Дніпра або Львова). Технології розвиваються в тому напрямку, що для бійців воювати стає безпечніше.

Щодо використання «Лавою» наземних дронів (НРК) то це вже стало стандартом. **Лише в окремих випадках ми трапляємо людей в безпосередній близькості до лінії розмежування**.



«**Не хочеться, щоб „крило“ за півтора мільйона гривень полетіло в одну сторону і не повернулося**»

Аналітичним мозком в підрозділі називають фахівців з ISTAR (АЙСТАР). Ця англійська аббревіатура перекладається як «розвідка, спостереження, цілевказання, дорозвідка». В презентації «Лави» взяв участь ISTAR з позивним «Моб», фотографію якого нас просили не публікувати.

— **Ми збираємо всю інформацію від наших розвідувальних і ударних дронів, отримуємо її з радіоперехоплень, — розповів друг «Моб».** — Також аналізуємо інформацію з оінст-джерел (відкритих джерел — Авт.) — це також дуже корисно. Аналізуємо всі ці дані, заносимо їх у відповідні програми. Це дозволяє визначити цілі, маршрути польоту до них. Наступний крок: у взаємодії з пілотами відповідно вилітає на виконання завдань. Потім за допомогою дронів проводимо дорозвідку, і тоді вирішуємо, треба завдати повторний удар чи ні.



Отже, ISTAR отримує великі об'єми інформації і працює в режимі багатозадачності: скажімо, йому слід бути одночасно в десятки точках, меседжежах, реплікуватися по декількох мікрофонах. Припустимо, його зміна триває 12 годин і увесь цей час він постійно спілкується як з командуваннями, бо отримуєш від нього завдання, так і з екіпажами безпілотників (тож ISTAR являється ще й посередником між екіпажами дронів і командуванням). А ще ISTAR в певному сенсі — «очі» екіпажів. Бо передає їм інформацію про загрози від ворожих безпілотників.

Отже, одне з наших завдань, в разі небезпекі тому чи іншому екіпажу, вчасно його попередити. Зауважу, що навіть, якщо бійці знаходяться за 20–30 кілометрів від лінії бойового зіткнення, все одно їм може зарекувати удар противника — адже у нього є такі безпілотники, як «Ланцет», «Молнія», «Шахед» і його спроцена версія «Гербер» (на них ворог може встановлювати камери, які здатні засікти наш екіпаж).

Це одна частина нашої роботи — **прокладати маршрути до цілей для українських ударних безпілотників в тиші ворога** так, щоб мінімізувати загрозу від ППО противника. Тож ми постійно збираємо і аналізуємо інформацію про те, де розташовані ворожі засоби ППО, РЕБ, «Крилаті» (безпілотники літакового типу) коштують дорого. Не хочеться, щоб «крило» за півтора мільйона гривень полетіло в одну сторону і не повернулося.

Взагалі інформацію збираємо за допомогою безпілотників в режимі 24 на 7. Заносимо її в систему «Дельта» (вона вже давно не секрет).

Відповідно, маємо повну картину поля бою з онлайн трансліцією подій, які на ньому відбуваються. Знаходимо цілі або попереджаємо від ворога.

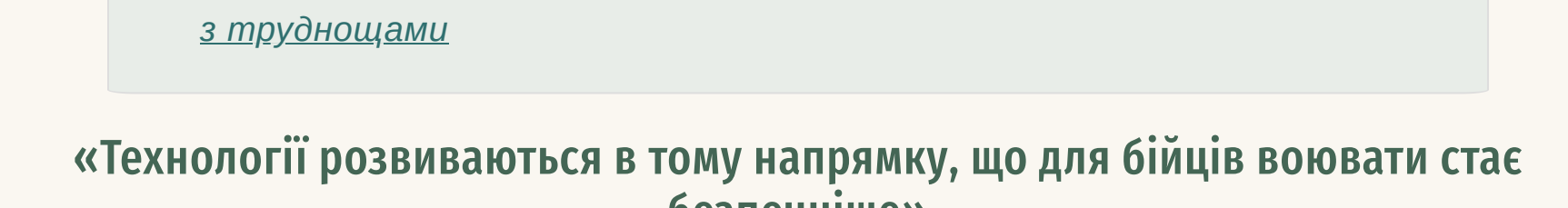
Окрім того на базі опрацювання всіх цих даних діємо аналітику і прогнозу (якими можуть бути подальші дії ворога) і передаємо це командуванням. Ця робота дуже цікава, немає рутини, ти постійно маєш бути винахідливим, креативним.

“**Читайте також: «Фламінго», «Пекло», «Барс» і «Лютій»: Україна показала новітню далекобійну зброю**

«У нас є дні світової, української, азійської, грузинської кухонь»

Рекрутингом особового складу в «Лаві» займається колишня завучка школи з Донецчини Тетяна з позивним «Акула».

— **Я — новобранка**, іванієна, — посміхаючись каже Тетяна. — До війська долучилась ще у 6,2014 році. Кажу «новобранцям, що лежати не буде, але буде цікаво. Ми надаємо їм підтримку за графіком: два рази по 15 діб протягом рік. Навіть іноді за це отримує «на горіхи» від керівництва.



— **«На горіхи» за відпустки ви отримали в одному випадку, — уточнює командир «Лави».**

— Ну, так, — погоджується Тетяна. — **Все, що я озвучую новобранцям, підрозділ виконує**. Намаємося зробити службу у повну, максимально сприявшию для наших хлопців і дівчат. Важливо, що ми не жаримо за провинності скасуванням відпустки.

- **Дійсно, намагався, один з ключових факторів, — каже командир, — це стосується й харчування** — яка особа, якщо є слухачів у бійців була максимально комфортно, що стосується й харчування — їжа однієї з службових факторів, — каже командир. — У нас служить повар з ресторану «Чорноморка». Ми йому докупили професійне кухонне обладнання. В меню є дні світової, української, азійської, грузинської кухоні, тощо.

- **Якщо ви спитаете, чи є спеціальності у нас вихідні, то відповім — нам потрібні люди, —** продовжує Тетяна. - **Якщо ви сміливіші, приходьте — посаду ми вам підберемо згідно з вашими побажаннями і здібностями**. Між іншим, навіть, у війську є «модні» спеціальності, а є не дуже. Скажімо, майже всі дівчата, які до нас приходять, заявляють, що **хочуть бути снайперками**. Але потім розбираються, що їм підходить. На 100 відсотків певна, що **посади всім у нас знайдуться**.

Раніше у «ФАКТИВ» командир мобільної вогневої групи пояснив, чому потрібно збивати дрони-«обманки». Він зазначив, що небезпеку створює не лише бібачка «Шахеда», а й безпілотники-імітатори.

Читайте нас у Facebook

1130

← До змісту розділу

Побачили помилку? Виділіть її та натисніть CTRL+Enter

↵ Друкована версія

🗒️ Лист редакторів

🚀 Покластися

👍 Поділитися 0

👍 Поділитися

👍 Поділитися

👍 Поділитися

ЗАРАЗ ЧИТАЮТЬ

Дататова виплата до пенсії: хто може отримати додатку пеню 1 000 грн	Українцям переадають пенсії по-новому: що зміниться	«Канделябра зараз знову у міді», — колеціонерка Людміла Карніська-Романюк	Півонії ступниють тіждно і доваж: проєкт трек, про який мало хто знає
--	---	---	---

Новини партнерів

Мапа сайту	Світ	Культура	Кіака рецептів	Історія сучасності	Іменинний день
Новина	Глоба	Шоу-бізнес	Люди та звіри	Наука та технології	Гороскоп
Україна	Бізнес	Фільми і серіали	Життя в історії	Культура	Курс валют
Політика	Спорт	Суспільство	25 років полоту	Запам'ятайте у Фейсб	Флоробакія
Гриші	Футбол	Сільське життя			Погода

Реклама | Партнерства | Контакти | Прев'анта | Спецтуття | Правила користування сайтом табука

© 1997–2026 «Факти та коментарі»

Усі права на матеріали сайту зберігаються у відповідності до законодавства України. Матеріали під убаченням «на правах регулярного «Факта», а також логотипи символів © публікуються у власній редакції та мають інформаційно-комерційний характер.