

ППО не встигає за реактивними дронами: Україна терміново створює нові перехоплювачі, – AP

Ірина Нестерова09:53, 01.10.265 хв.129

Підпишіться на нас в Google



Підрозділи ППО стикаються з постійними хвилями дронів, тож змушені імпровізувати із засобами перехоплення.



Реактивні дрони РФ створили нову проблему для української протиповітряної оборони / колаж УНІАН

Російські реактивні дрони, які можуть летіти зі швидкістю сотні кілометрів на годину, створюють нову проблему для української протиповітряної оборони. Через високу швидкість і висоту польоту військовим часто залишається лише кілька миттєвостей для спроби їх перехопити. Про це йдеться у матеріалі [The Associated Press](#).

Як пишуть журналісти, оскільки багато дронів долітають до столиці, виробники оборонної продукції екстрено розробляють нове покоління перехоплювачів. Вони створюють власні системи реактивної тяги та навчають штучний інтелект допомагати керувати переслідуванням.

Українські чиновники заявляють, що випробовують нові перехоплювачі, мовляв, вони вже успішно уражали російські реактивні дрони. За словами виробників, створення перехоплювачів у достатній кількості та підготовка пілотів для їхнього керування можуть зайняти до шести місяців.



Тим часом у підрозділі ППО немає часу чекати. Вони стикаються з постійними хвилями дронів і змушені імпровізувати, адже майже щодня гинуть люди.

ЧИТАЙТЕ ТАКОЖ:



Боеприпас, що ріже ЛЕП: експерт пояснив, чим небезпечна нова розробка Росії



Росіяни хочуть розігнати "Герань-5" до 700 км/год: експерт розкрив деталі

Журналісти бачили, як працює підрозділ ППО, який відбиває атаки реактивних дронів над столицею України.

"Це як ганятися за свинєю в лісі", - так описав роботу підрозділу його командир Володимир Сердюк.

Чоловік розповів, що його син служить на передовій на сході України, і тепер телефонує батькові до Києва лише для того, щоб переконатися, що з ним усе гаразд. Це показник того, наскільки погіршилося життя у столиці, зауважили у виданні.

Навіть якщо дрони пролітають безпосередньо над головою бійців, "проблема в тому, що вони летять надто високо", щоб по них можна було точно вести вогонь, каже колишній американський морський піхотинець і волонтер цього підрозділу Шон Алмейда.

Як діє українська ППО

У виданні розповіли, що українська ППО використовує засоби радіоелектронної боротьби та штучний інтелект, щоб спрямовувати російські дрони у вузькі коридори в небі, даючи перехоплювачам більше шансів їх наздогнати.

Але це не завжди діє: найшвидші українські перехоплювачі зазвичай розвивають швидкість 300–400 км/год, чого недостатньо, щоб протистояти новій загрозі, пишуть журналісти.

За їхніми даними, екіпажі почали тренуватися на новому перехоплювачі, який оснащений системою охолодження, щоб запобігати перегріванню акумуляторів, коли швидкість дрона підвищується для того, щоб він міг зрівнятися з реактивним противником.

У боротьбі з реактивними дронами також використовують винищувачі F-16. Як пояснили автори, вони здатні перехоплювати такі цілі, однак потребують значного технічного обслуговування. Частина літаків наразі перебуває поза строєм і очікує на ремонт.

Виробники поспішають нарощувати виробництво

Україну попереджали, що з'являться швидші реактивні дрони, але виробники не мали готового рішення, коли виникли нові модифікації, сказав генеральний директор компанії Vugit Drones Олександр Бабенко.

Оборонні компанії зараз працюють над швидшими перехоплювачами, новими системами двигунів і можливостями автономного наведення. Але масштабувати виробництво не так просто, адже закупівля компонентів, випробування конструкцій та підготовка екіпажів потребують часу.

Однією з найбільших проблем є мініатюрні турбореактивні двигуни. Значна їх частина надходить від європейських виробників, чий виробничі потужності значно нижчі за потенційні потреби України, лише видання.

Щонайменше одна українська оборонна компанія вже успішно випробувала перехоплювач проти нової загрози. Бабенко оцінює, що для масштабування виробництва та скорочення відставання може знадобитися від трьох до чотирьох місяців. Військовий аналітик Тарас Чмут вважає, що цей процес може тривати шість місяців або довше.

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

Українська ППО знищує реактивні дрони РФ

Як повідомляв УНІАН, 30 вересня українська ППО вперше збила понад 80% реактивних дронів. Заданими Повітряних сил ЗСУ, із 6:30 по 18:30 противник атакував Україну 285 ударними БпЛА, з яких 174 були реактивними. Протиповітряна оборона протягом вказаного періоду збила/подавила 254 БпЛА (146 із них - реактивні). До цього відповідний показник ледь досягав 40-50%.

Військові показали, як перехоплюють російський реактивний дрон "Герань-5" за допомогою дрона-перехоплювача P1-SUN JetKiller. Під час бойової роботи екіпаж також використав розроблену SkyFall систему віддаленого керування, яка дозволяє оператору управляти перехоплювачем через інтернет, перебуваючи на значній відстані від місця його запуску.

Вас також можуть зацікавити новини:

- Україна перетворює морські дрони на "мініатюрні авіаносці": деталі від NYT

РФ уперше застосувала реактивний дрон з ріжучим боезарядом, - Флеш

Половина деталей у ракетах КНДР виявилася підробками західних виробників, - аналітики

ППО дрони війна в Україні

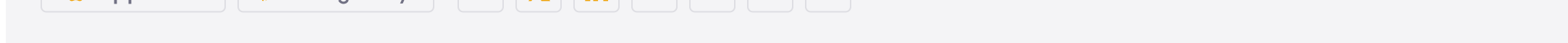
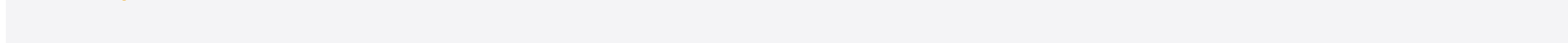
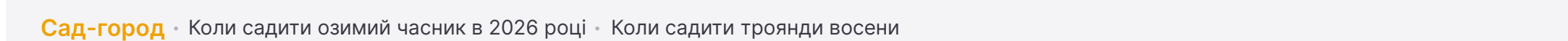
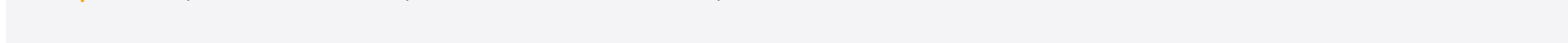
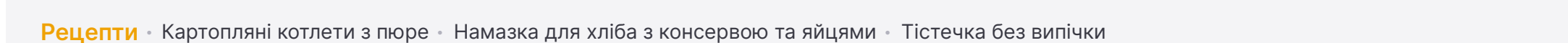
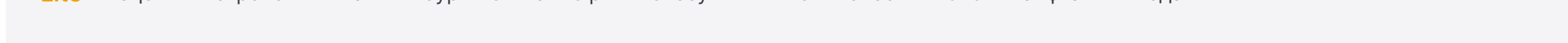
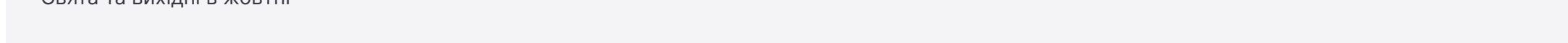
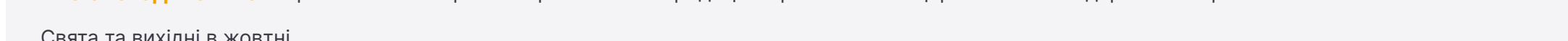
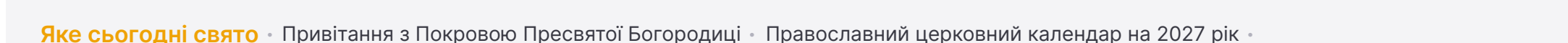
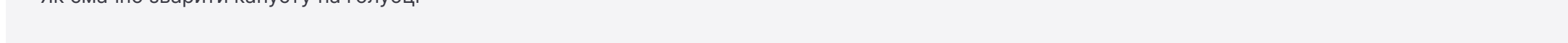
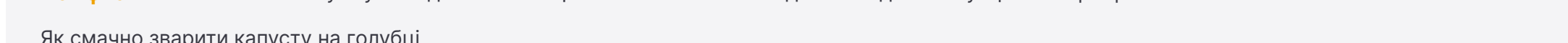
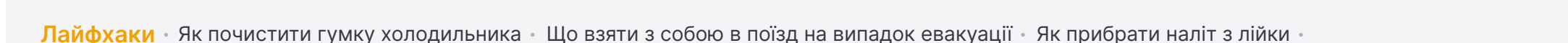
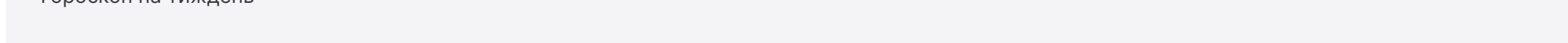
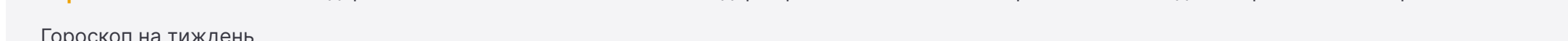
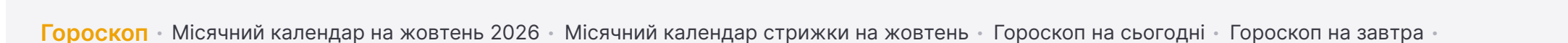
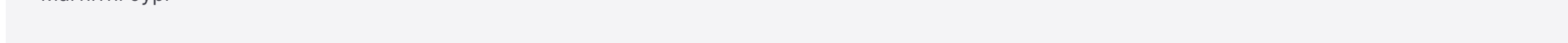
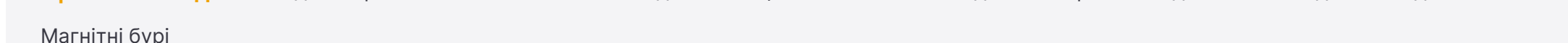
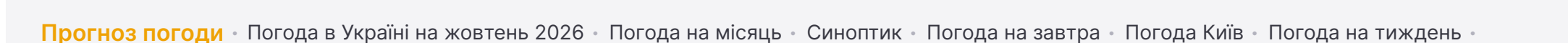
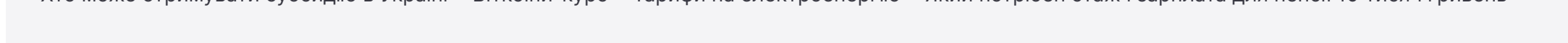
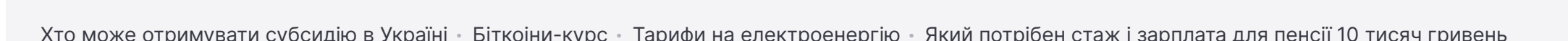
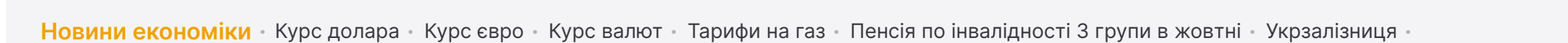
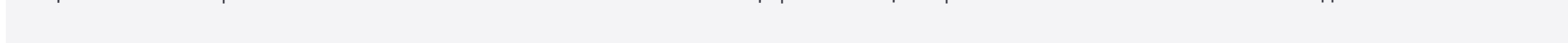
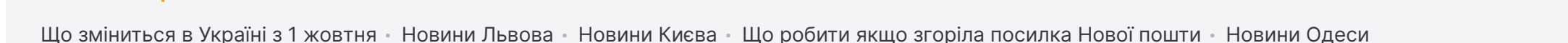
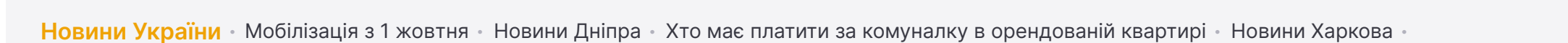
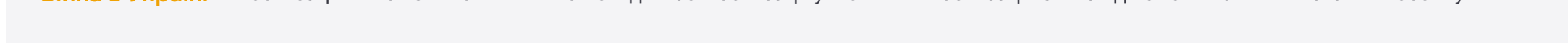
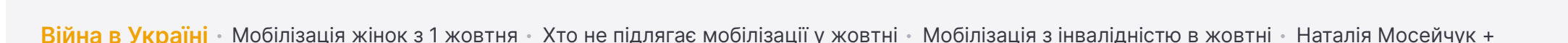
ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС

Читати УНІАН в Telegram

Читати УНІАН в Facebook

НОВИНИ ПАРТНЕРІВ



ОСТАННІ НОВИНИ

09:44 **АКТУАЛЬНО** Як обрати депозитну стратегію: українці все частіше обирають вклади у невеликих банках

09:30 Боеприпас, що ріже ЛЕП: експерт пояснив, чим небезпечна нова розробка Росії

09:37 Росіяни хочуть розігнати "Герань-5" до 700 км/год: експерт розкрив деталі

09:25 **ПЕРЕВІРЕНО ЕКСПЕРТОМ** Що їсти відразу, а що може лежати довго: скільки зберігати продукти в морозильній камері

09:21 Кава може впливати на рівень цукру в крові: лікар пояснили, кому варто бути обережнішим

Реклама

09:14 Не дрони й не ракети: ЗМІ назвали головний ресурс сучасної війни, який дає Україні перевагу

08:53 Ці п'ять знаків Зодіаку – фанати приборання: у них вдома завжди ідеальний порядок

08:30 Новий запит України на фінансову допомогу погано сприйняли в ЄС, - Le Monde

08:29 Синоптик пояснив, чим небезпечні перші осінні заморозки в Україні

08:17 Ці 5 продуктів допоможуть покращити ваш сон: дієтологи назвали розмір порції

08:15 **УВАГА** Як правильно сушити гриби і скільки років їх можна зберігати, - експерти

08:00 1 жовтня порадує киян яскравим сонцем: якою буде температура

07:55 Привітання з Покровою Пресвятої Богородиці: зворушливі побажання для близьких

07:39 Росія розпочала кампанію зі знищення української енергетики перед зимою, - ISW

07:32 Нічна атака на Київ: одна особа поранена, є руйнування і пожежі (фото)

07:20 Гороскоп на 1 жовтня за картами Таро: Козерогам – підозри, Ракам – таємниця

07:10 Гороскоп на 1 жовтня: Овнам – розгадка, Риbam – одержимість

07:10 Магнітна буря накриє Землю на кілька днів: прогноз на початок жовтня (графік)

07:06 Ресурси України вичерпуються, і це відбувається у найневідповідніший момент, – Politico

06:30 **Жовтень в Україні розпочинається з осіннього тепла, але є нюанс (карта)**

06:27 **Трампл звинуватив Україну у підвищенні цін на дизельне паливо**

06:00 З Днем захисників та захисниць України: найкращі привітання для воїнів

05:53 Обробка парюю прямо в барабані: як працює один із найсучасніших циклів прання

05:35 Пережила окупацію та повсюдну відбудову: жителька Волині відзначила 100 років

05:10 Скільки коштують уміти 100 доларів в Україні: прогноз банкіра на жовтень

Реклама

04:51 Названо риб, які вміють ходити, повзати і навіть підкорювати водоспади (відео)

03:55 Вчені виявили живу істоту, що здатна виживати у пеклі

02:59 Археологи знайшли у похованні віком 6000 років несподіваний середньовічний тунель (фото)

02:48 Яка їжа містить більше клітковини, ніж броколі: названо 10 продуктів

02:26 Росіяни заявили про захоплення селища на Сумщині: в ЗСУ розкрили правду

01:58 "Ризик, який зростає": прем'єр-міністр Болгарії зробив скандальну заяву про війну в Україні

01:50 Не лише надійні охоронці: експерти назвали 6 доброзичливих і відданих порід собак

01:23 **Україна надасть США "список побажань" щодо "пекельних" санкцій проти Росії, - ABC News**

00:45 Зламають барабан і вдарять по гаманцю: 7 несподіваних ворогів вашої пральної машини

00:41 Експерт пояснив, як вирішити проблему з дефіцитом ракет "повітря-повітря" для F-16

30 вересня, середа

23:56 СРСР хотів пробурити Землю на 15 км, але зупинився на 12: причина була неочікуваною

23:39 **Українська ППО вперше збила понад 80% реактивних дронів**

23:08 Українські F-16 на межі кризи бойової готовності, – аналітики TWZ

22:54 У російському МЗС видали нову партію погроз у бік Заходу

22:35 Лаванда віддачить пишним цвітінням: як доглядати за рослиною восени

22:21 **В Україні повернулись графіки відключень світла: хто буде без електроенергії першого дня жовтня**

22:15 Одне з найдавніших римських міст Європи віком 1850 років археологи знайшли на березі Дунаю

22:08 У збірній Португалії розгорівся гучний скандал: до чого тут Роналду

21:52 Зберегти Великий Луг чи знову все затопити: що кажуть українці про Каховське море

21:31 **УВАГА** В Одесі чоловік спровокував ДТП з офіцером ВМС та застрелив його, - джерело

Реклама