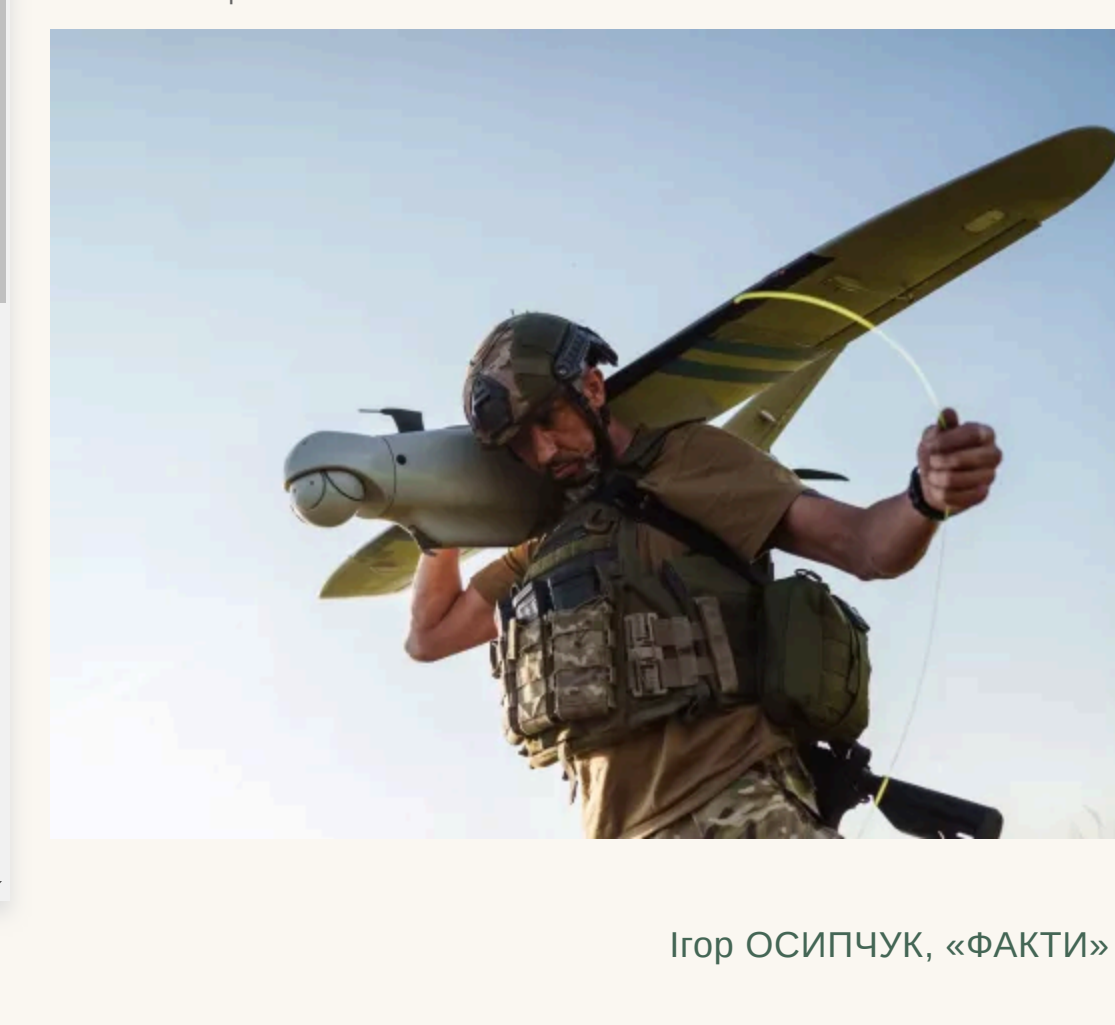


ОСТАННІ НОВИНИ

- 12:48** У лікарні помер 12-річний хлопчик, якого збили сусіди у Києві » Розі » що відомо
- 12:38** Сотні тисяч з бюджету та від пов'язаних з ним організацій: стало відомо, скільки заробляв Шабунін під час служби » Служба
- 12:26** «Виривав зубами чеку за ченою й закидав гранатами ворога, як у бойовику»: історія штурмовика, що здолав страх сміхом » Смійох
- 12:16** Мобілізація потреби зміні: Федоров жорстко розкритикував роботу ТЦК » ТЦК
- 12:00** Україна створила ракету для вертолітат, яку не бачать РЕБ » РЕБ
- 11:41** Росію накриває бензинова криза: ситуація виходить з-під контролю » Криза
- 11:28** Для вступу України до ЄС потрібно виконати всі

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



Ігор ОСИПЧУК, «ФАКТИ»

В Києві у хабі Другого корпусу НГУ «Хартія» відбулася презентація полку безпілотних систем «Лави». «Лави» 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 виліз до полку. Його командиром призначено старшого лейтенанта Володимира Мірчука. До військ 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. — «Лави» — це технологічний спеціалізований полк, 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 командира Другого корпусу «Хартія».

«Деякі операції, які проводимо за допомогою безпілотників, дуже складні і цікаві — це як Ліга чемпіонів в футболі»

— Для контролю території на великій дистанції ми використовуємо безпілотники літакового типу, які літають на відстань до 120 кілометрів в нашій зоні відповідальності — аж до російського Білгород і за ним, — розповів Володимир Мірчук. Маємо різні БПЛА: великі, маленькі, ударні, розвідувальні. Щодо ударних, то це моделі, які відрізняються між собою, зокрема, за вагою «чужерою» (мається на увазі боєприпасів — Авт.), які вони можуть нести — від 3 до 100 кілограмів.

Важливо зазначити: якщо минулого року пішли розмови, що українське військо програє дронуві війну, то останнім часом Сили оборони України сильно додали в використання мідл-стрейків (безпілотників з дальністю польоту від 50 до 200 кілометрів — Авт.). Це дуже потужна і арзна зброя. Ми нарощуватимемо її використання.



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

Окрім повторних безпілотників, маємо інноваційний підрозділ НРК (наземних роботизованих комплексів). Ми одними з найперших почали використовувати НРК. Зараз «Лави» 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, ще й відвоювати окуповані ним території.

Технологічні прориви відбуваються на протязі всієї великої війни. Свого часу для мене новим етапом в бойових діях стала поява безпілотника «Мавік 3Т», потім — FPV-дрони. До речі, якщо б не дрони, то я не певен, що ми могли б зараз провести цю зустріч. Так от, слідом 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 бою. Ну й 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 пріоритетні в розвитку озброєнь сильно зміняться. Скажімо, танки як вид озброєння, найімовірніше, не мають перспективи в майбутніх війнах, адже їм вкрай проблематично влітати 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 Спуняк

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

— Цілі визначає наш відділ планування. Це визначення може відбуватися по різному. Наприклад, дрон проводить спостереження, і виявляє ціль. 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 безпосередньо ураження. Ці етапи знову ж таки можуть реалізовуватися по різному. 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 особового складу безпосередньо на лінії бойового зіткнення, продовжує Володимир Мірчук. Зараз ми маємо в штаті фахівців, які займаються апгрейдом (модернізацією, підвищенням технічного рівня — Авт.) дронів, які ми використовуємо.

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

- Маєте на увазі тактику просочування?

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

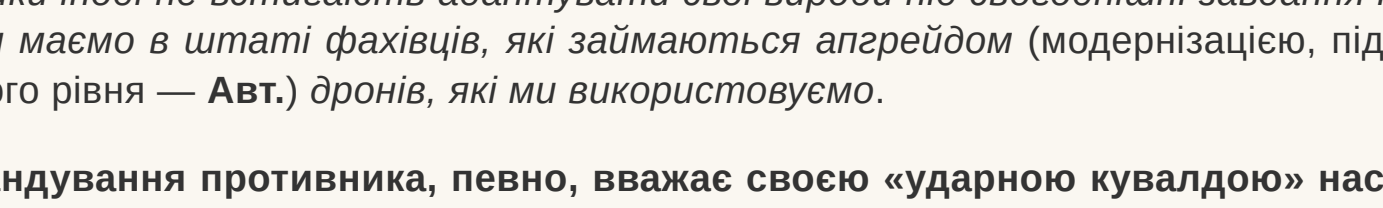
- Цілком можливо, що нинішнього року ця тактика буде якось змінена, бо вона вже не дає ворогу тих результатів, на які він сподівається. Адже Сили оборони України в значній мірі адаптувалися до тактики просочування. Не втомлює зворушити, що ця війна — це про швидку адаптацію і швидке відновлення. Це ролі: 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. Наведе конкретні приклади: 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 життя і здоров'я. То тепер ми рухаємося до того, що двоє солдат, які безпосередньо готують крило до вильоту, знаходяться в зоні бойових дій (вони мають виставити дрон на точку старту і знайденого бігти в укриття). А більш досвідчені, які управляють безпілотником, працюватимуть з безпечною ліній (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 примаємо людей в безпосередній близькості до лінії розмежування.

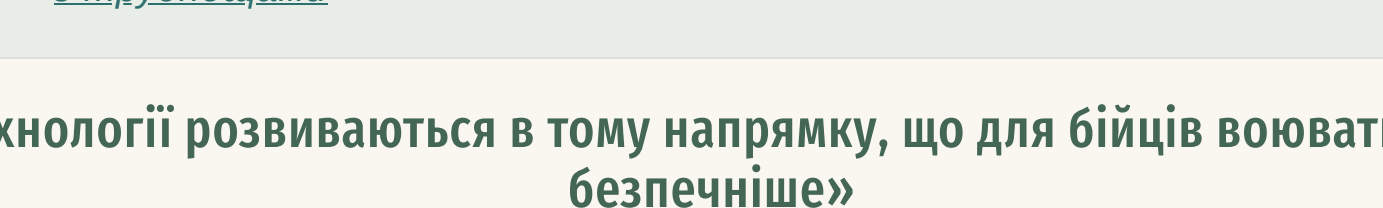


НРК доставляє вантаж в зоні бойових дій. Фото зі сторінки «Хартії» в Фейсбукі

«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 онсінт-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 використовуємо БПЛА на виконання завдань. Потім за допомогою дронів проводимо дорозвідку, і тоді вирішуємо, треба завдати повторний удар чи ні.



Відео з безпілотників передається на командний пункт

Отже ISTAR акумулює великі об'єми інформації і працює в режимі багатозадачності: скажімо, йому слід бути одночасно в десятці чатах, месенджерах, спілкуватися по декількох мікрофонах. Припустимо, його зміна триває 12 годин і увесь цей час він постійно спілкується як з командуванням, бо отримує 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 переає ім інформацію про загрози від ворожих безпілотників.

Отже, одне з наших завдань, в разі небезпеки тому чи іншому екіпажу, вчасно його попередити. Зараз ми, хоча навіть, якщо бійці знаходяться за 20–30 кілометрів від лінії бойового зіткнення, все одно ім може загрозувати удар противника — адже у нього є такі безпілотники, як «Ланцет», «Молнія», «Шахед» і його спрощена версія «Гербер» (на них ворог може встановлювати камери, які здатні засікти наші екіпажі).

Ще одна частина нашої роботи — прокладати маршрути до цілей для українських ударних безпілотників в тил ворога так, щоб мінімізувати загрозу від ППО противника. Тож ми постійно збираємо і аналізуємо інформацію про те, де розташовані ворожі засоби ППО, РЕБ. «Крило» (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 онлай трансляцією подій, які на ньому відбуваються. Знаходимо цілі або попереджаємо дії ворога.

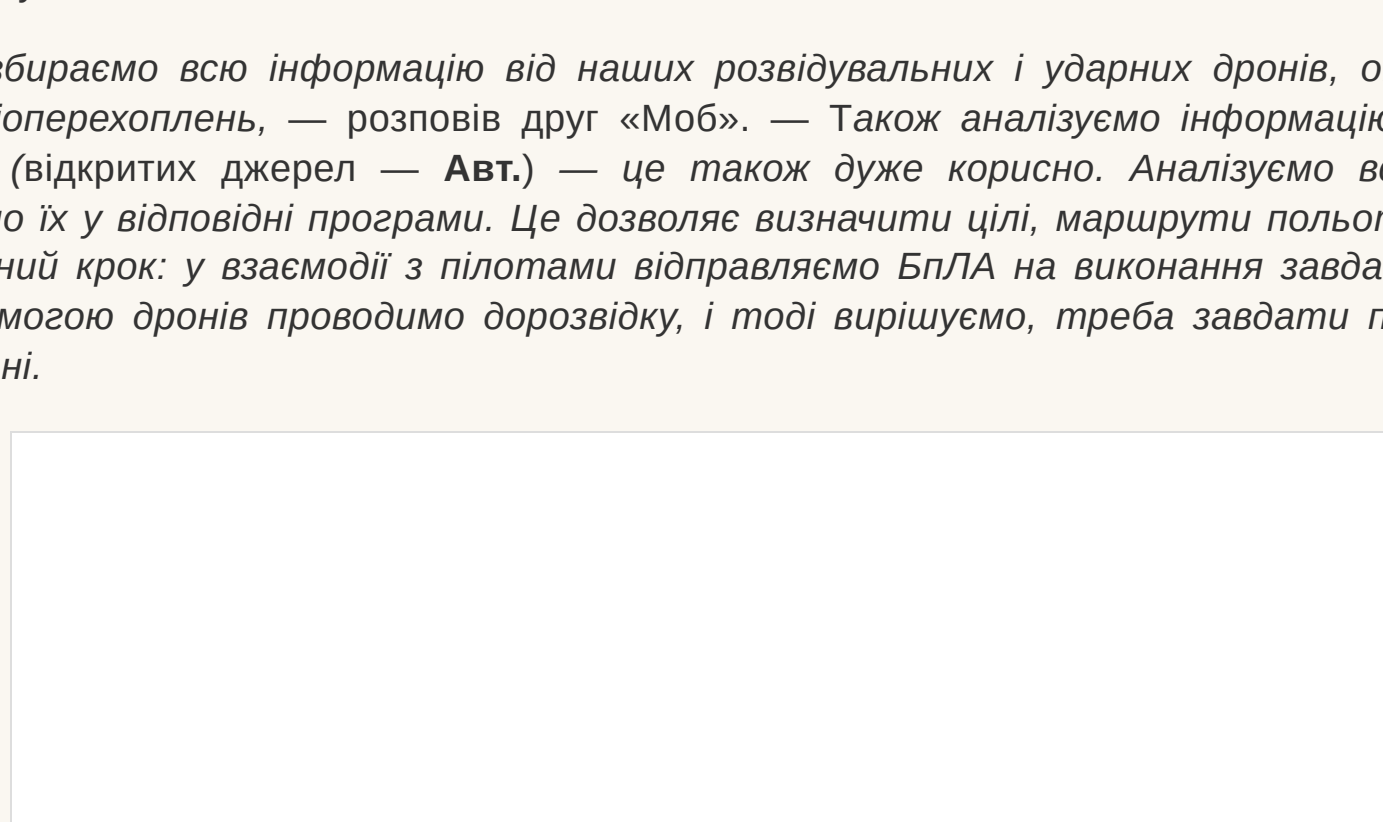
Окрім того на базі опрацювання всіх цих даних видаємо аналітику і прогноз (якими можуть бути подальші дії ворога) і передаємо це командуванню. Ця робота дуже цікава, немає рутини, ти постійно маєш бути винахідливим, креативним.

Читайте також: «Фламінго», «Бреко», «Барс» і «Люті». 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 — «Акула» Іванівна, — посміхаючись каже Тетяна. — До війська долучилась ще у в 2014 році. Кажу нинішньому, що лежать не бід, але дуже цікаво. Ми надаємо відпустки за графіком: два рази по 15 діб протягом рік. Навіть іноді за це отримую «на горіхи» від керівництва.



«Навіть у війську є «моди»: спеціальності, а є не дуже», — каже Тетяна Пряншнікова з позивним «Акула»

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

— Ну, так, — погоджується Тетяна. — Все, що у озвучую новобранців, підрозділ виконує. Намагаємося зробити службу в полку максимально сприятливою для наших хлопців і дівчат. Важливо, що ми не каремо за провинності скасуванням відпустки.

Дійсно, намагаємося, щоб служба у бійці була максимально комфортною, це стосується й харчування — їжа одні з ключових факторів, — каже командир, — У нас є спеціальні повар з ресторану «Україноморка». Ми бримо доникли професійне кухонне обладнання. В меню є дні світової, української, азійської, грузинської кухонь тощо.

- Якщо ви спите, які спеціальності у вас вакантні, то відповіді — нам потрібні люди, — продовжує Тетяна. — Якщо ви активні, приходьте — посаду ми вам підберемо згідно з вашими побажаннями і здібностями. Мій іншим, навіть, у війську є «моді»: спеціальності, а є не дуже. Скажімо, майже всі дівчата, які до нас приходять, заявляють, що хочуть бути снайперками. Вже потім розбираються, що їм підходить. На 100 відсотків певна, що посади всім у нас знайдуться.

Раніше у «ФАКТАХ» командир мобільної вогневої групи пояснює, чому потрібно збивати дрони-«обманки». Він зазначає, що безпеку становлять не лише «Шахеда», а й безпілотники-імітатори.

Читайте також у Facebook

© 2025. Всі права захищені. Підприємство «ФАКТИВ»

Друкована версія Лист редакторів Покоржиться

Поділитися 0 Поділитися Твітнути

ЗАРАЗ ЧИТАЮТЬ

- Телами — екіпажі та досвід. Стрільця — «Лави» — «Смійох» та прикордоння. Відомі — «Смійох» та прикордоння. Таро-прогноз на 17 червня
- Газ для українців різко подорожує вже цієї осені
- Як правильно використовувати капсули для прання: поради та корисні лайфхаки
- Зелень не з'являє навіть через тиждень: лайфхак від шеф-кухарів

Новини партнерів

Мапа сайту Новація Україна Політика Гроші Лайф	Світ Правда Ліній Бюджет Спортив Футбол	Культура Шоу-бізнес Фільми Супергерої Спільнота	Книга рецептів Людям та звірам Життя в стилі 25 років потоку	Історія сучасності Наука та технології Курс економіки Знайте у Факти	Висновки дня Гороскоп Форекс Фотоблог Погода
--	--	---	---	---	--