

ВІЙНА В УКРАЇНІ

СУМАРНІ ОРІЄНТОВНІ ВТРАТИ ПРОТИВНИКА НА 1651 ДЕНЬ.

1489640

+1440

ОСОБОВИЙ СКЛАД

12320

+4

ТАНКИ

25257

+2

БОЙОВІ БРОНЬОВАНІ МАШИНИ

48954

+71

АРТИЛЕРІЙСЬКІ СИСТЕМИ

2079

РЕАКТИВНІ СИСТЕМИ ЗАЛПОВОГО ВОГНЮ

1597

СИСТЕМИ ПРОТИПОВІТРЯНОЇ ОБОРОНИ

440

ЛІТАКИ

354

ГЕЛІКОПТЕРИ

142332

+412

АВТОМОБІЛЬНА ТЕХНІКА ТА АРТИСТЕРНИ З ПНМ

35

ВІЙСЬКОВІ КОРАБІ ТА КАТЕРИ

492177

+1775

БЕЗПІЛОТНІ ЛІТАЛЬНІ АПАРАТИ

5060

КРИЛАТІ РАКЕТИ

За даними Генерального штабу ЗСУ

ТОП-5 ДЕПУТАТІВ ВР, ЯКИХ ЦИТУЮТЬ НАЙКРАЩЕ		
РЕЙТИНГ ІНФОРМАТОРА		
1	Image Столар	164,6
2	Image Железняк	153,6
3	Image Стефанчук	131,1
4	Image Гончаренко	117,9
5	Image Гетманцев	112,9
ДЕТАЛІ		

КИРИЛО БУДАНОВ - ПРО ПРИЧЕТНІСТЬ ДО РОЗСЛІДУВАННЯ НАБУ:

"Хай суд розбирається... Воно, знаєте, багато де лунає"

Image

ДОКЛАДНІШЕ

10:17

Експерт пояснив, чому реактивні Шахеда летять уздовж кордону з Білоруссю і долітають до західних областей України

Кіберспеціаліст Костянтин Корсун вважає, що російські дрони тримаються біля білоруської території під час атак на Київ, щоб отримувати стабільніший сигнал для навігації та керування

Ганна Копитько

РЕДАКТОР

47

Image

Всі Шахеда РФ летять уздовж кордону з Білоруссю

Реактивні "Шахеда" під час масованих атак на Київ масово тримаються максимально близько до кордону з Білоруссю, аби зловити сигнал місцевих станцій мобільного зв'язку та навігації. Про це розповів експерт з кібербезпеки Костянтин Корсун, коментуючи [незвичний маршрут руху дронів](#), який раніше показав на мапі радник президента Сергій Флеш. Експерт пояснив, що такий "гак" траєкторії цілком логічний з погляду особливості керування безпілотниками.

За його словами, придушити цей зв'язок теоретично можливо, але для цього Україні потрібно розміщувати засоби РЕБ максимально близько до ворожого кордону. Костянтин Корсун наголосив у етері Київ24, що близькість до контрольованої ворогом території дає дронам стабільніший сигнал для навігації та керування.

"Звісно, вони тримаються максимально близько до "дружньої" території. Там крок такий невеликий виходить насправді. Але з точки зору стабільності керування і передачі зв'язку дуже виправдано абсолютно і цілком логічно", - пояснив експерт.

За словами Корсуна, йдеться не лише про вежі стільникового зв'язку. Це можуть бути й спеціальні військові ретранслятори, а також наземні станції ГЛОНАСС, сигнал яких, за словами Корсуна, приймають смартфони українців поряд із GPS.

РФ вже більше півроку атакує Україну дронами з ШІ, які не залежать від GPS

РФ вже більше півроку атакує Україну дронами з ШІ, які не залежать від GPS

Чи можна протидіяти новій тактиці ворога

Розмірковуючи, чи здатна Україна протидіяти цій тактиці без ударів по території Білорусі, Корсун наголосив, що варіант із придушенням зв'язку існує. Проте, на думку експерта, має суттєве технічне обмеження.

"Щоб поставити наші глушилки, нам треба адекватну кількість таких засобів поставити максимально близько до кордону. Сигнал засобів РЕБ фізично обмежений дистанцією, тому треба їх розташовувати максимально близько до цілі, яка буде придушуватися", - зауважив Костянтин Корсун.

Експерт додав, що росіяни свідомо розміщують власні глушилки не безпосередньо на кордоні, а з урахуванням можливої відповіді з українського боку. Корсун також прокоментував тезу про сім-карти у дронах для перехоплення зв'язку та пояснив, що **принципово нового у цій сфері росіяни не винайшли**. За його словами, справжній технологічний прорив ворога стосується не зв'язку, а виробництва реактивних двигунів для "Шахедів" - галузі, яка потребує спеціальних матеріалів і наукомістких досліджень, тоді як в Україні з аналогічними реактивними БПЛА є проблеми саме через нестачу власних двигунів.

Для реактивних Шахедів РФ закупила американські двигуни Swiwin SW800Pro. Фото: Сергій Флеш/ Telegram

Для реактивних Шахедів РФ закупила американські двигуни Swiwin SW800Pro. Фото: Сергій Флеш/ Telegram

Пояснюючи, як реактивні дрони долають сотні кілометрів без ураження, як це було днями, коли ворожий [Шахед подолав 900 км до західних регіонів України](#), Корсун зазначив, що на великій висоті повітря розріджене, спротив менший, а витрати пального - нижчі, тому апарат може летіти значно далі.

"Чим вище летить апарат, тим менше в нього витрати, тим далі він може пролетіти. Це також для нас певний урок. Якщо нам Starlink буде допомагати більше, ніж зараз, то наші дрони можуть літати на 3-5 тисячах метрах, недосяжними для наземної ППО російської", - зауважив Костянтин Корсун.

За його словами, для підйому на більшу висоту потрібна спеціальна конструкція планера і двигуна, а також паливо іншого складу.

Раніше Інформатор повідомляв, що [реактивні Шахеда можна буде збивати вже за кілька тижнів](#) - народний депутат Мар'ян Заблоцький повідомив про роботу та відносно недорогою технологію протидії таким дронам, апробацію якої вдалося профінансувати завдяки американським донорам. Також ми писали, що [реактивний Шахед чути лише за секунди до удару](#) - засновник компанії "First Contact" Валерій Боровик пояснив, що турбінний свист таких дронів залишає людям набагато менше часу дійти до укриття, ніж звичне гудіння "мопеда".

СЛІДКУЙТЕ ЗА НАМИ У TELEGRAM

Image

ОСТАННІ НОВИНИ

10:52

Обстріл 1 вересня – Зеленський визнав, що Росія відновила удари по енергетиці та назвав кількість...

10:47

Цинізм зашкалює - терорист № 1 Путін, якого розшукує Гаага, закликав не провокувати війни

10:35

Указ президента про виконання Планів стійкості готує суспільну думку під призначення Кличка...

10:33

Через справу НАБУ "Форест Гамп" Галущенко повернеться до СІЗО - клопотання САП

10:31

Експерт Грабський назвав можливий термін завершення війни на тлі щоденного ракетно-дронового терору...

10:28

Ноутбуки подорожчали на 40%, iPhone – на 8% - прогноз цін на техніку вганяє у відчай

10:20

У Польщі відкрили справу про диверсію на заводі виробника дронів для України

10:17

Експерт пояснив, чому реактивні Шахеда летять уздовж кордону з Білоруссю і долітають до західних...

10:12

У Резерв+ великий збій після оновлення - неможливо отримати дані

10:10

Одеський апеляційний суд пробив дно у захисті інтересів дитини та вирішив регулярно наражати її на...

10:08

Били прицільно по Дарницькому депо, серед сімох загиблих шестеро - залізничники

10:07

Рейтинг Трампа застиг на 33% - демократи демонструють більший запал перед виборами

БІЛЬШЕ НОВИН

СТИСЛО ПРО ГОЛОВНЕ

ЛИШЕ ОПЕРАТИВНІ НОВИНИ БЕЗ ЗАЙВОГО

Image

ПЕРЕГЛЯНУТИ

Отримуй важливі сповіщення від нас!

Натисни на значок дзвіночка, щоб дозволити отримання повідомлень

ukr