



НОВИНИ КОМПАНІЇ ЗА ПЕРІОД СЕРПЕНЬ – ВЕРЕСЕНЬ 2025

Наші продукти
нейтралізують 3500
дронів щотижня

Головне про Moodro 



Spectrofy отримав кодифікацію НАТО

Spectrofy D – комплекс протидії FPV-дронам на радіоуправлінні, розроблений компанією Moodro. З весни 2025 року продукт активно модифікується та застосовується на полі бою.

Spectrofy був офіційно **визнаний Міністерством оборони України** та **отримав номенклатурний код НАТО**. Це дає можливість масштабувати виробництво і постачати обладнання через державні канали закупівель.

Для нового продукту це важливий етап, який закріплює його в системі оборонних закупівель та спрощує інтеграцію в логістику ЗСУ.

№ з/п	Номенклатурний номер НАТО	Найменування предмета постачання, присвоєне розробником (виробником)	Посилальні номери	Найменування виробника (постачальника), код NCAGE	Користувач	Одиниця обліку
1.	5865-61-018-8685	ЗАСІБ ДЕТЕКЦІЇ БПЛА SPECTROFY D (МУДР.464346.003) ТУ У 26.3-45483310-003:2025	МУДР.464346.003	ТОВ “МУДРО ТЕК” A4NSJ	ЗСУ. Служба забезпечення ОБТ та майном	комплект
			ТУ У 26.3-45483310-003:2025			
			SPECTROFY D			

від 11.11.2022 № 1275 (зі змінами) провести кодифікацію та здійснити реєстрацію як штатно-табельного предмету засобу детекції БпЛА “Spectrofy D”.

Оновлення продуктів від R&D-відділу за 8 тижнів

Додана підтримка обробки нових параметрів LoRa – **на 10 відсотків збільшена к-сть детекцій**

Додана детекція 2 нових ворожих прошивок керування

Додано відображення нової дружньої прошивки – **покращено алгоритм свій-чужий**

Додано 2 нових параметри при детекції ППРЧ

Оновлено візуально та розширено вивід звітності по детекціям – **збільшення деталей у звітності**

Додано відображення в Moodro Portal **виду атаки та приладу яким виконано атаку**

Додана можливість вивантажувати зведену статистику детекцій по частотним діапазонам – **розширена аналітика**

Додано вивід 2 нових видів ворожих прошивок керування дронами – **ширше покриття загроз**



Spectrofy задетектував та нейтралізував дрони на відстані 7 км під час тестувань з 3 АК ЗСУ

Під час тестувань Spectrofy **виявив усі типи пультів управління дронами** на різних частотних діапазонах на **відстані до 7 км** (обмежена відстань через розміри полігону)

Система стабільно подавляла сигнали на дистанціях від 300 до 1400 метрів, що підтверджує ефективність не лише в лабораторних, а й у наближених до бойових умовах



Успішно застосували Spectrofy на висоті 100 метрів

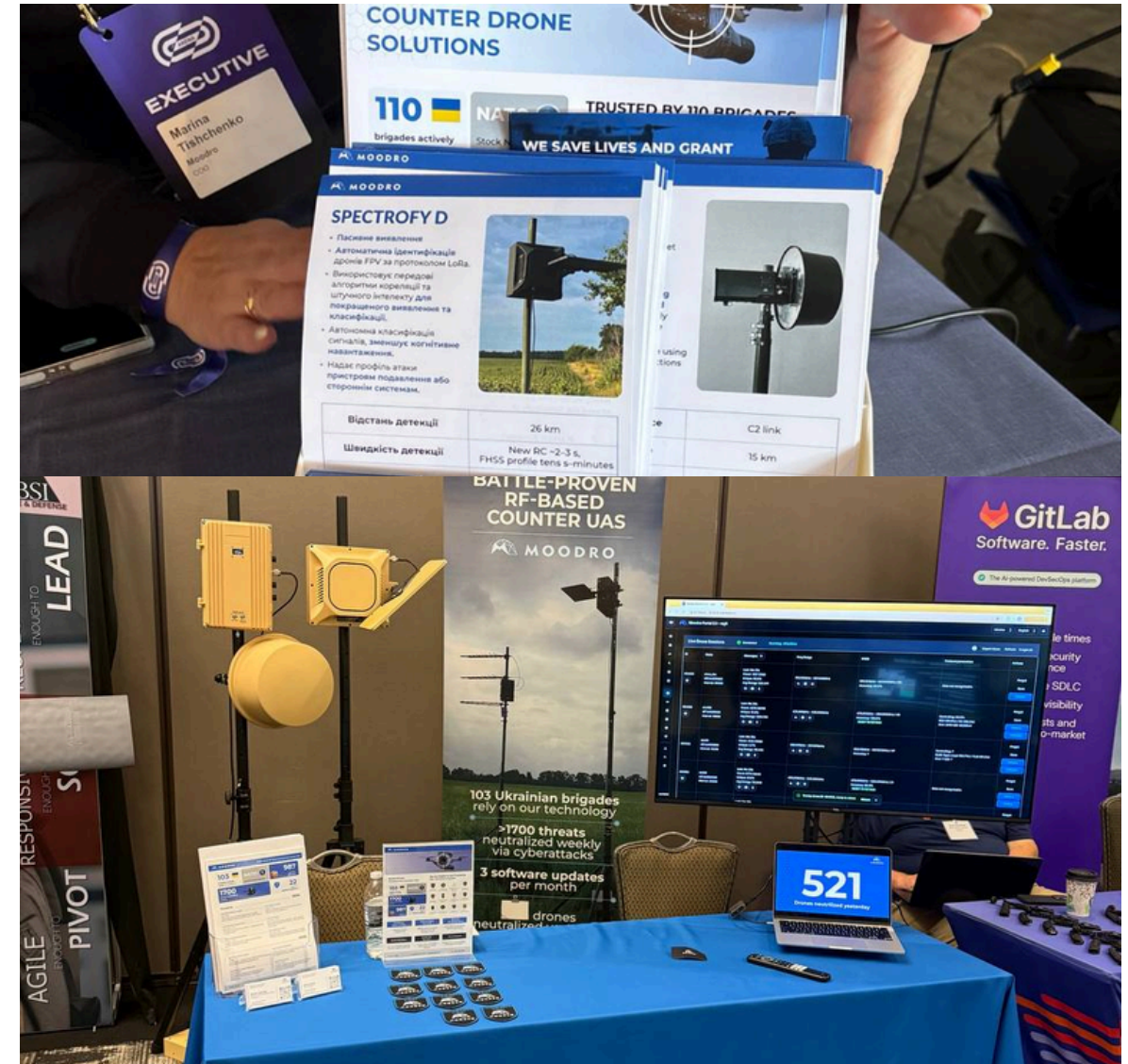
- Щоб збільшити дальність детекції за рахунок ширшого радіогоризонту та більш якісного сигналу, **зафіксували Spectrofy на спеціальному дроні для підняття його у повітря**, разом з іншою командою розробників дронів
- Spectrofy D стабільно виявляв дрони на висотах 50 та 100 метрів**
- Пізніше провели ще одне тестування Spectrofy на дроні, **в умовах полігону разом з військовими 6 бойових бригад**. Отримали зворотній зв'язок для подальших покращень



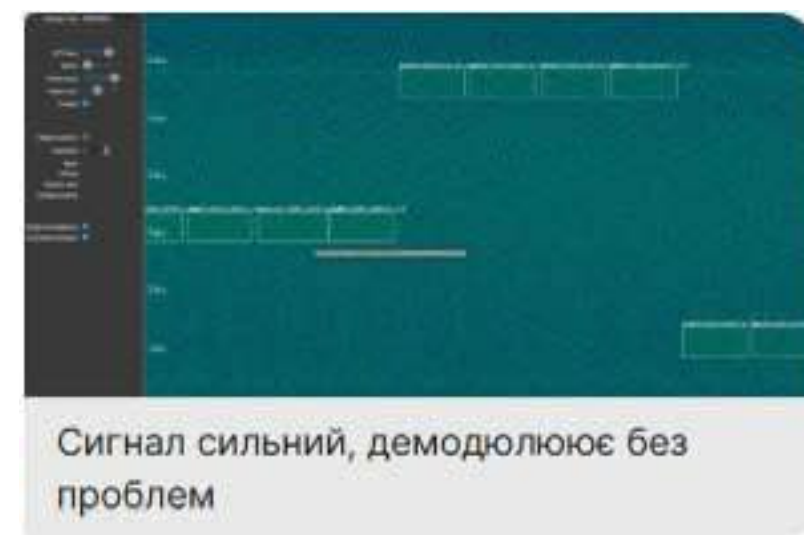
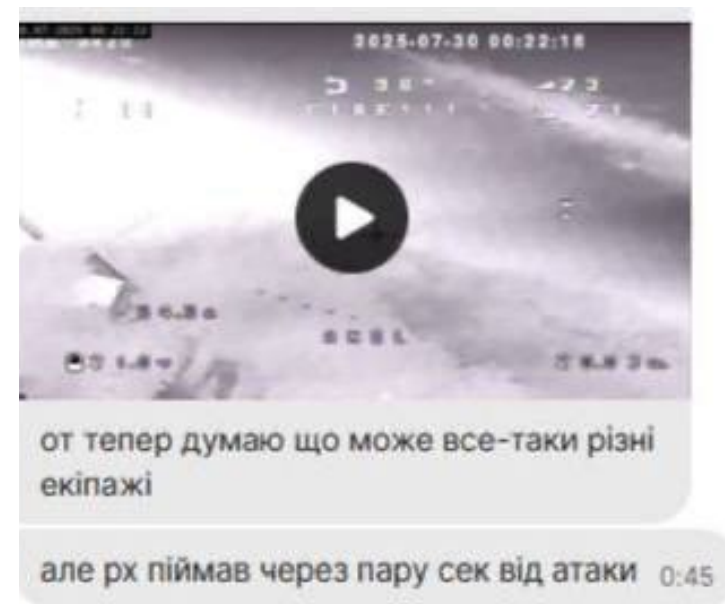
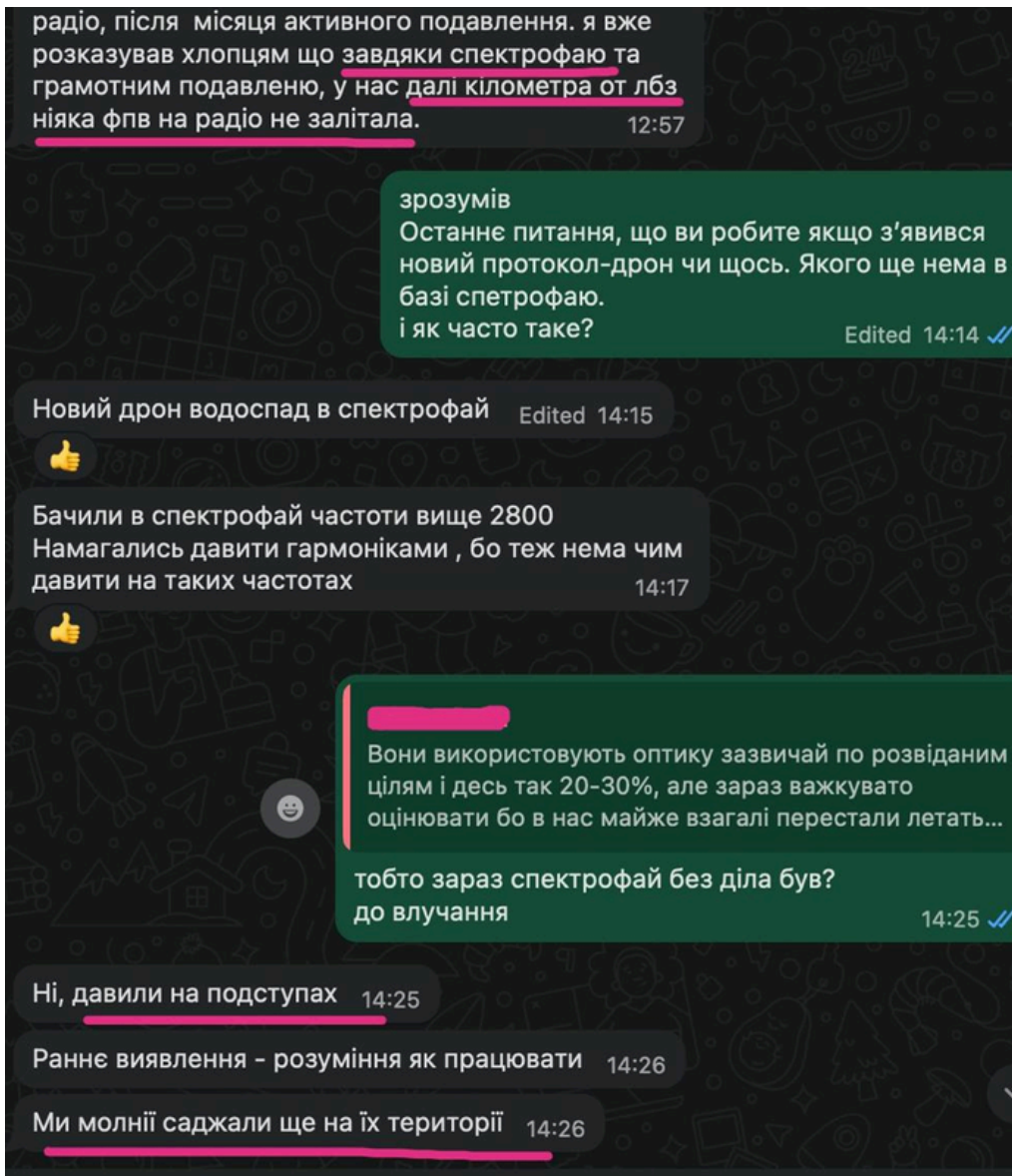
Брали участь у виставках та конференціях в Європі та США

- C-UAS & Integrated Protection Summit в Алабамі
- Defence Tech Valley у Львові
- IT Arena у Львові
- Estonian Defence Week у Таллінні
- Dronevation Defense 2025 у Відні

Метою присутності на виставках було налаштувати співпрацю серед військових та інших команд розробників. Наразі вже маємо в роботі 3 нових проєкти разом з іншими компаніями, а також спільні плани на десяток лайв-тестів нашого продукту з підрозділами



Отримали нові відгуки по Spectrofy



Бригади з усіх українських військових формувань використовують системи Moodro в реальних бойових умовах



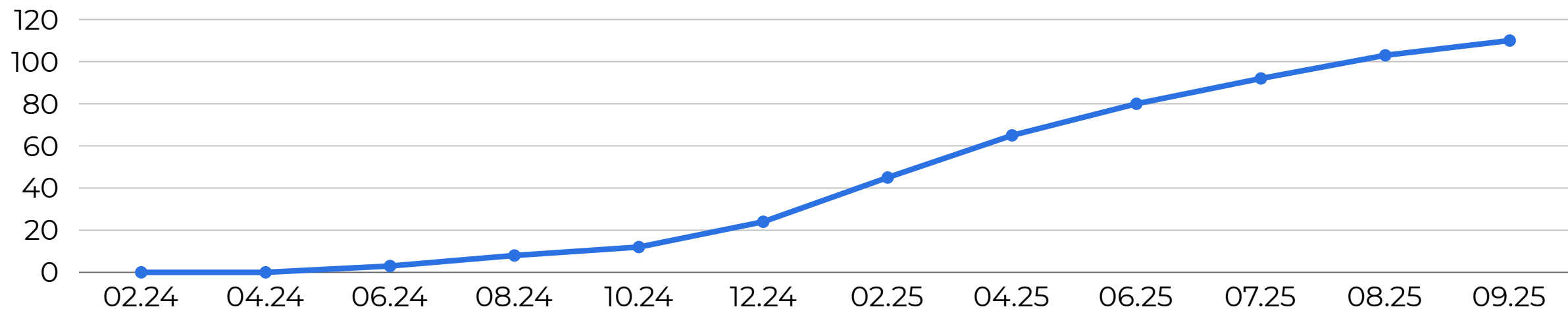
Сили територіальної
оборони



Збройні Сили
України



Національна Гвардія
України





MOODRO

March Updates

December Updates

October Updates

