

[Головна](#) > [Новини](#)

БПЛА, роботи-сапери, транспортери та камікадзе: на Львівщині презентували розробки для ЗСУ

[Департамент економічної політики](#)

23 лютого 2023, 15:44



На Львівщині Презентували Розробки Для ЗСУ (12)

Більшість розробок уже мають прототипи, пройшли випробування, окремі вже допомагають на передовій.

Розробники готові запустити їх у дрібносерійне виробництво для потреб наших ЗСУ і вже виставили їх на краудфандингову платформу <https://startera.org.ua/aktyvni-proyekty/> .

«Ми презентуємо інноваційні проекти, які розробили в межах першої пілотної програми в Україні. У час повномасштабної війни розуміємо, що наукові розробки мають першочергово орієнтуватись на підтримку Збройних Сил України. Відповідно конкурсна рада вирішила, що у 2022 році проекти будуть мати військове та/або подвійне призначення. З-поміж усіх проєктів, шість реалізували у НУ «Львівська політехніка», 4 з них на базі Наукового парку, які сьогодні представили. Загальна вартість цих проєктів 2,5 млн гривень, з яких 1,5 млн гривень кошти

обласного бюджету. Важливо, що військові на фронті уже тестують ці розробки, зокрема підрозділи, які використовують БПЛА, безпілотні наземні платформи для виконання завдань», - розповів заступник директора департаменту економічної політики **Вадим Табакера**.

Комплектувальні матеріали для виготовлення пристроїв закупляють в різних країнах, в тому числі й в Україні. Наукові команди розробників на місці розробляють прототипи пристроїв, тестують їх та удосконалюють свої розробки.

Серед проєктів Наукового парку НУ «Львівська політехніка»:

1. Безпілотна наземна транспортна платформа «Пластун».

«Пластун» має вигляд мінімашини дистанційного керування. Її легко зібрати та легко перевозити. На полі бою пристрій виконує низку важливих завдань: мінування та розмінування території, доставка боєприпасів, а також розвідка. Радіус дії – до 5 км, вантажопідйомність – 15 кг. Зараз проєкт на стадії випробувань.

2. Безпілотник літакового типу Alpha Strike.

Це розвідувальник ближньої дії, виготовлений у вигляді крила. На цей «літак» можна прикріпити зовнішню камеру, аби зафіксувати територію. Серед його переваг: більша дальність польоту, більша швидкість та вантажопідйомність. Максимальна висота, яку може набрати цей безпілотник – 1 кілометр. А дальність зв'язку коливається від 12 до 20 кілометрів. Зараз триває його випробування в польових умовах та запуск дрібносерійного виробництва.

«Може виникати запитання, а чи не простіше просто купити готовий продукт. Однак варто розуміти, що тієї кількості техніки, яка представлена на ринку зараз недостатньо, аби повністю забезпечити потреби наших військових. Разом з тим, товари військового призначення спричиняють ускладнення перетину кордону. Крім цього, варто знати, чи раптом виробник комплектувальних матеріалів не співпрацював чи співпрацює з росією. Та найголовніше – ми можемо виготовляти своє! У нас є ресурси та науковий потенціал», - наголосив інженер інноваційних проєктів НУ «Львівська політехніка», військовослужбовець **Петро Сасник**.

3. Універсальна мобільна роботизована транспортна платформа для перевезення боєприпасів та спорядження.

Розробники створили два прототипи самохідних платформ: з дистанційним керуванням «Spextr» та «Терміт». «Spextr» призначена для супроводу бойових груп, мінування, розвідки, постановки димових завіс. Прототип пройшов випробування на передовій, триває запуск дрібносерійного виробництва. Максимальна його швидкість 25 км/год; штовхальна спроможність 100+кг.

Своєю чергою «Терміт» - призначена для дистанційного мінування та самопідриву, розвідки, транспортування. Уже 10 прототипів експлуатуються на передовій, триває запуск дрібносерійного виробництва. Максимальна швидкість також 25 км/год. Транспортне навантаження до 50 кілограм.

4. Засіб для швидкого загоєння ран та відновлення шкіри у польових умовах

Розробники виготовили рецептуру засобу для загоєння ран. Йдеться про три види крему: емульсійний, антибактеріальний та регенеруючий, а також вакуумні туби циліндричної форми з помповим дозатором. Уже підготовлене дрібносерійне виробництво.

Підтримати проєкти можна, зробивши внесок на спеціальній онлайн-платформі за [посиланням](#) .

Нагадаємо, що цьогоріч Програму сприяння інноваційному та науково-технологічному розвитку у Львівській області на 2021-2025 роки адаптували до військових потреб. Реалізація проєктів в межах Програми здійснюється за напрямками: виробництво високотехнологічного обладнання та/або товарів військового та подвійного призначення та інформаційні технології кібербезпеки.

Загалом в межах цієї програми реалізували 9 проєктів на загальну суму 8,3 млн гривень, з яких на умовах співфінансування з обласного бюджету скерували 5 млн гривень. Ще 3,3 млн грн позабюджетних коштів вдалось додатково залучити через партнерство наукових установ та приватного сектору.



Поділитись



Теги

- допомога ЗСУ Львівщина
- військова техніка
- Програма інноваційного та науково-технологічного розвитку.

Останні новини

[Усі новини](#) →



10/01/2025