

# ТЕМА 11. ВСТУП ДО ЕКОНОМІКИ ОБОРОНИ ТА БЕЗПЕКИ

Архітектура національної стійкості:  
від теорії до реалій воєнного стану

## Текстове роз'яснення

Економіка оборони та безпеки — це структурний фундамент держави. Дана дисципліна вивчає не лише фінансування армії, а й складну архітектуру взаємозв'язків між національною територією, технологічними інноваціями, продуктивними силами та здатністю нації до виживання в умовах екзистенційних загроз.





## Текстове роз'яснення

На цій схемі проілюстровано фундаментальний закон: економіка є об'єктивною матеріально-технічною базою війни. Політика визначає стратегічні цілі, проте саме економічний потенціал диктує форми, методи збройної боротьби та саму можливість протистояння агресії.

## Економіка оборони та безпеки

### Економічна безпека держави

- Tag Макроекономічна стійкість
- Tag Невразливість до внутрішніх і зовнішніх загроз
- Tag Стабільне задоволення суспільних потреб

### Військова економіка

- Tag Специфічний сектор забезпечення ЗСУ
- Tag Переведення економіки на воєнні рейки
- Tag Мобілізація ресурсів

### Текстове роз'яснення

Структурна декомпозиція категорії показує, що економіка оборони складається з двох взаємопов'язаних елементів: макроекономічної стійкості держави (загальна економічна безпека) та специфічного сектору забезпечення збройних сил (військова економіка).



## Обороздатність

- Здатність до безпосередньої військової відсічі агресії.
- Мобілізаційна готовність та рівень розвитку воєнного потенціалу.
- Максимальна генерація сили.



## Оборонна достатність

- Стратегічна оптимізація оборонного потенціалу.
- Стимування загроз без надмірного виснаження ресурсів.
- Мінімальний рівень спроможностей для надійного захисту.

### Текстове роз'яснення


Матриця порівнює два базові концепти: якщо обороноздатність вимірює фактичний військовий потенціал, то оборонна достатність є економічним запобіжником. Вона гарантує, що військові витрати не зруйнують соціально-економічну стабільність держави.



### Текстове роз'яснення

На схемі зображено "двигун" військової економіки: зовнішній контур (відтворювальний) відповідає за довгострокове оновлення ресурсів (кадри, інновації), тоді як внутрішній (функціональний) забезпечує негайне виконання завдань фронту. Їхня гармонійна взаємодія гарантує стійкість.

## Light Blueprint of Resilience

 **Закон перерозподілу:**  
Виробництво продукції, що значно відрізняється за формою від мирного часу.

Національний  
додатковий  
продукт

Цивільні  
потреби

Військові  
потреби

### Текстове роз'яснення

Діаграма потоків відображає головний закон військової економіки — перерозподіл суспільного продукту. В умовах війни потік, спрямований на військові потреби, критично розширюється. Це вимагає стиснення цивільного сектору та мобілізації всіх економічних потужностей.



### Текстове роз'яснення

Візуалізація показує багат шаровість економічної безпеки держави. Кожен шар є лінією оборони. Прорив у будь-якій сфері (наприклад, цілеспрямований енергетичний терор або відтік населення) безпосередньо вражає ядро – здатність нації вести війну.

# Light Blueprint of Resilience



## Текстове роз'яснення

Схема демонструє ефект мультиплікатора ОПК. Розвиток оборонної промисловості — це не лише забезпечення армії зброєю, а й потужний макроекономічний драйвер, який стимулює суміжні галузі та утримує національну економіку від колапсу.

# Light Blueprint of Resilience



## Текстове роз'яснення

Порівняльна панель ілюструє вимушений перехід національної економіки на 'воєнні рейки'. Основні зміни включають зміщення пріоритетів виробництва, зміну логістичних ланцюгів та надзвичайну мобілізацію продуктивних сил перед екзистенційною загрозою.

# Light Blueprint of Resilience

## Капітальні інвестиції в ОПК



## Ключові досягнення 2024

**Виторг:** Зростання до 59.7 млрд грн (з 5.5 млрд у 2022).

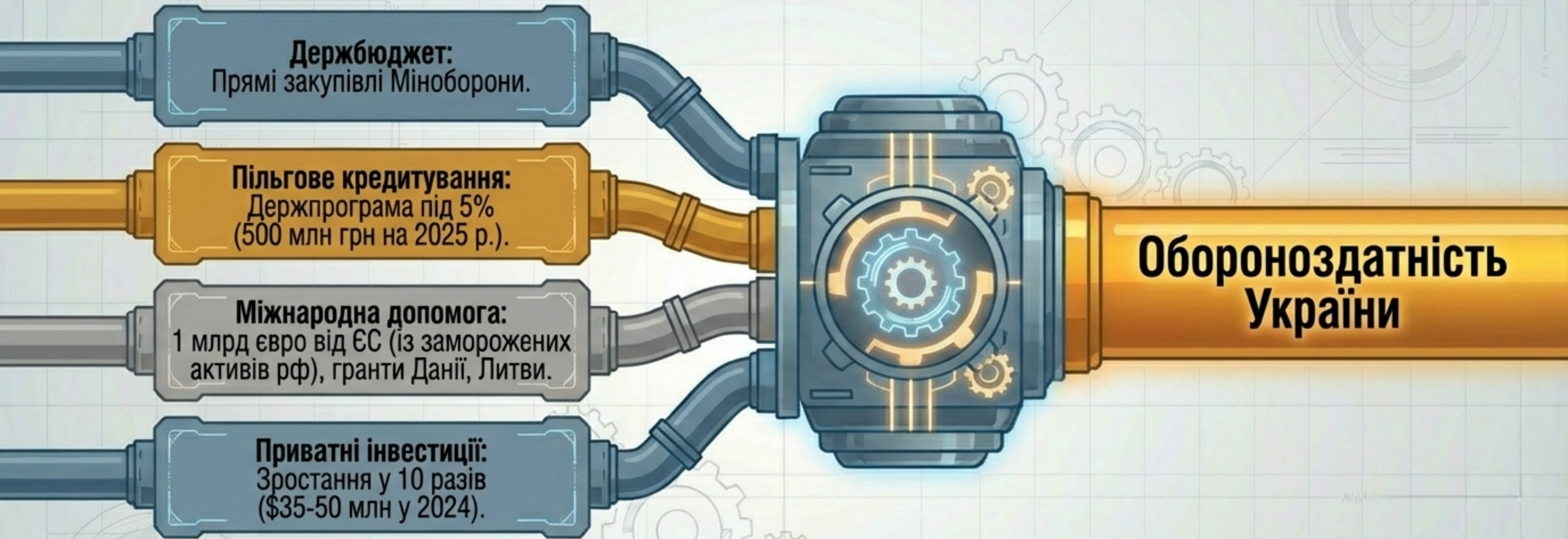
**Масштаб:** >2 млн FPV-дронів, 2.5 млн боєприпасів.

**Інновації:** Далекобійні ракети-дрони (до 700 км).

## Текстове роз'яснення

Графік відображає експоненційне зростання інвестицій та обсягів виробництва в Україні. Дані підтверджують безпрецедентне масштабування: від базового виживання у 2022 році до створення далекобійних систем та роботизації армії у 2024-му.

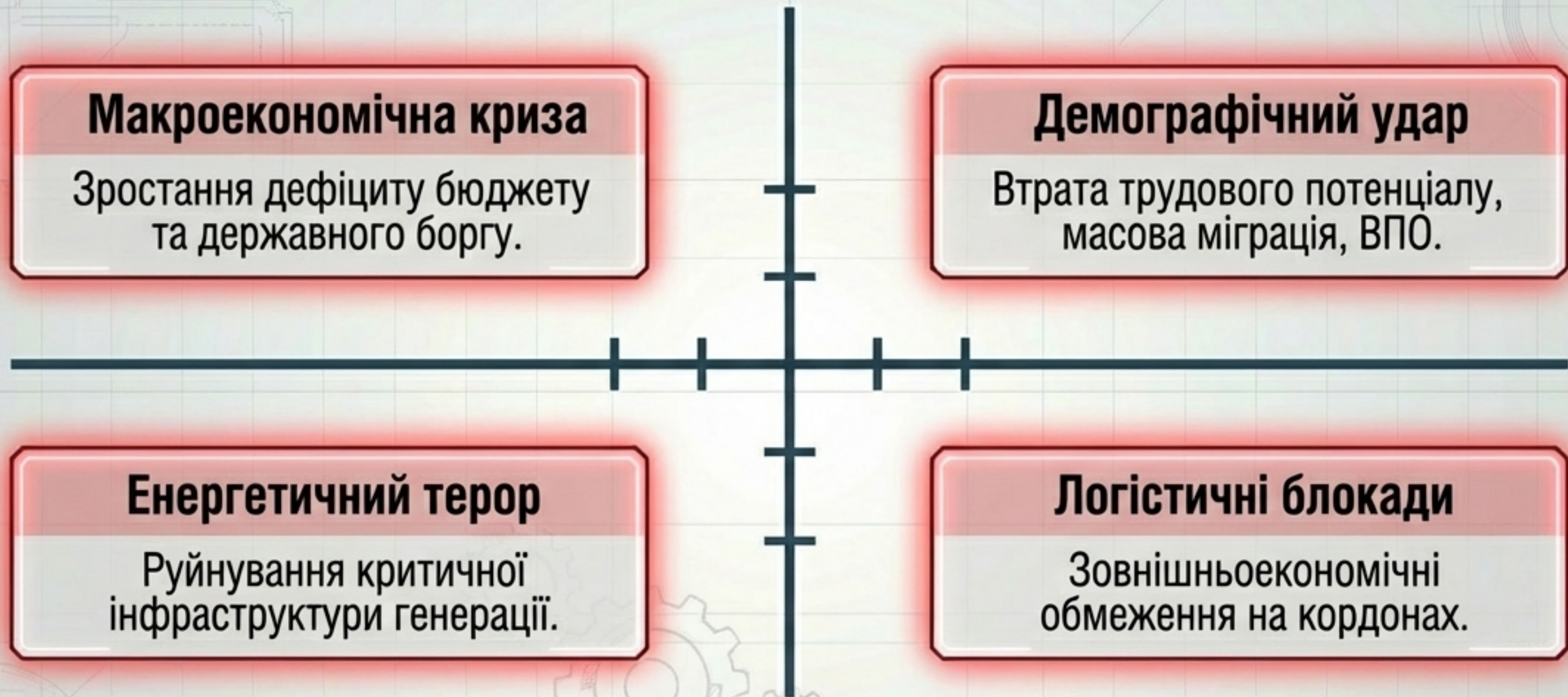
# Light Blueprint of Resilience



## Текстове роз'яснення

Схема фінансування показує диверсифікацію джерел: від державного пільгового кредитування до залучення конфіскованих активів агресора. Така екосистема дозволяє українському ВПК частково компенсувати обмеженість внутрішнього бюджету.

# Light Blueprint of Resilience



## Текстове роз'яснення

Мапа загроз візуалізує найуразливіші точки української економіки. Атаки на інфраструктуру, демографічний відтік та бюджетний дефіцит вимагають негайних компенсаторних механізмів: децентралізації генерації енергії та максимальної цифровізації процесів.

**Міноборони / Генштаб**  
(Needs/Codification)

**Ключові метрики:**

- Fast-track R&D integration.
- Фокус: UAVs, НРК, AI, РЕБ/РЕР.

**BRAVE1**

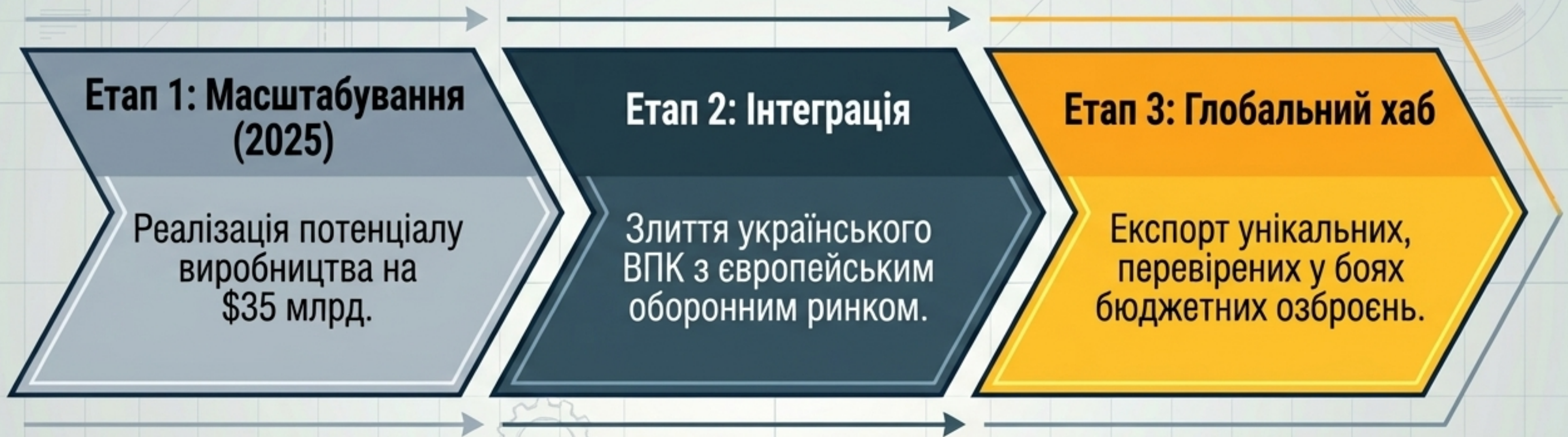
**Розробники**  
(>3,000 tech solutions)

**Інвестори / Гранти**  
(186 grants, \$3.2M awarded)

**Текстове роз'яснення**

Кластерна модель Brave1 є прикладом передової інституційної архітектури. Вона долає бюрократичні бар'єри, створюючи єдиний fast-track майданчик, де інноваційна ідея перетворюється на готовий до бою продукт завдяки державним грантам та прямій комунікації з військовими.

# Light Blueprint of Resilience



## Текстове роз'яснення

Дорожня карта розвитку показує, що ОПК України має потенціал після війни стати ключовим драйвером відновлення. Досвід реального бойового застосування та швидкі інновації роблять українські оборонні технології унікальним активом для європейського ринку безпеки.

# Формула Національної Безпеки



Військова міць є лише похідною  
від економічної стійкості.

## Текстове роз'яснення

Підсумкова візуалізація: справжня національна безпека досягається лише тоді, коли адаптивна, інноваційна економіка здатна забезпечити безперервну технологічну перевагу на полі бою, водночас зберігаючи соціальну стабільність та життєздатність нації. Без економіки немає перемоги.