

АНОТАЦІЯ

Таратіна К.С. «Економічне обґрунтування та оцінка ефективності проєкту використання імерсивних технологій в сільськогосподарському виробництві»

Кваліфікаційна робота на здобуття освітнього ступеня бакалавра зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітньою програмою професійного спрямування «Економіка та планування бізнесу». Одеський національний економічний університет, м. Одеса, 2025.

Кваліфікаційна робота бакалавра складається з трьох розділів. Об'єкт дослідження – процес впровадження імерсивних технологій у сільське господарство.

У роботі розглядається економічне обґрунтування створення бізнесу з продажу агродронів та впровадження імерсивних технологій у сільське господарство. Досліджено сучасний стан аграрного сектору, визначено актуальні проблеми та можливості їх вирішення за допомогою інноваційних технологій. Проведено аналіз ринку, розроблено бізнес-модель, оцінено фінансові показники проєкту, життєвий цикл підприємства та потенційні ризики. Робота демонструє доцільність та перспективність впровадження агродронів як засобу підвищення ефективності та конкурентоспроможності агропідприємств.

Ключові слова: агродрони, імерсивні технології, сільське господарство, віртуальна реальність, доповнена реальність, бізнес-план, економічна ефективність, інновації, точне землеробство, цифрові технології, ризики, рентабельність, життєвий цикл проєкту.

ANNOTATION

Taratina K. «Economic substantiation and evaluation of the effectiveness of the project of using immersive technologies in agricultural production»

Qualifying work on obtaining for a bachelor's degree in the specialty 076 «Entrepreneurship, trade and exchange activities» for the educational program «Economic and business planning». Odesa National Economic University. Odesa, 2025.

The Bachelor's qualification paper consists of three chapters. The object of the study is the process of implementing immersive technologies in agriculture.

This paper examines the economic justification for establishing a business focused on the sale of agricultural drones and the implementation of immersive technologies in the agricultural sector. The current state of the agrarian sector is analyzed, relevant problems are identified, and the potential of innovative technologies to solve them is explored. The study includes market analysis, business model development, financial performance evaluation, assessment of the project's life cycle, and analysis of potential risks. The research demonstrates the feasibility and prospects of adopting agricultural drones as a means of increasing the efficiency and competitiveness of agricultural enterprises.

Keywords: agricultural drones, immersive technologies, agriculture, virtual reality, augmented reality, business plan, economic efficiency, innovation, precision farming, digital technologies, risks, profitability, project life cycle.

