

ВПЛИВ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ АПК

Тіхонова Л.А. к.ф.н., доцент, Соколенко Д., здобувач вищої освіти
(Харківський національний університет радіоелектроніки, м. Харків, Україна)

The article examines the impact of digital technologies on the development of the modern agro-industrial complex. It is proven that digital technologies can significantly increase the efficiency of agricultural production.

Сучасний науково-технологічний процес закономірно не тільки визначає напрями розвитку та оптимізації різних видів економічної діяльності, а й трансформує внутрішні функціональні та управлінські процеси бізнес-структур. Завдяки державній підтримці агропромисловий комплекс України в останні роки досяг значних успіхів, не дивлячись на проблеми соціально-політичного характеру. Однак, ці успіхи у своїй більшості мають екстенсивну природу, оскільки залишається достатньо низьким рівень впровадження інновацій, а фінансування цифрової трансформації підприємств АПК має фрагментарний характер. Нагальна необхідність швидкого впровадження цифрових технологій та інновацій, які можуть забезпечити значне зростання сільськогосподарського виробництва, зумовлена багатьма глобальними факторами. Наприклад, зростанням чисельності населення Землі, та необхідністю забезпечення продуктами харчування в умовах обмеженого ресурсного потенціалу[1].

Впровадження цифрових інновацій у діяльність сільськогосподарських підприємств зумовлено необхідністю вирішенням практичних завдань. Таких, як контроль і моніторинг природно-кліматичних умов, контроль стану ґрунту та біологічних параметрів, планування фінансово-економічних результатів та ін.. Основною перевагою для великого бізнесу у впровадженні цифрових технологій є ефект підвищення продуктивності праці. Цифрові технології дозволяють скоротити витрати часу та ресурсів, що неминуче призведе до збільшення продуктивності працівників АПК. Модернізація підприємств АПК за допомогою використання цифрових технологій дозволить покращити якість та конкурентоспроможність продукції, що допоможе збільшити обсяги експорту. Більш ефективна організація постачання та логістики дозволить скоротити витрати та збільшити виручку від реалізації зарубіжним партнерам[2]. Вирішення проблем підвищення конкурентоспроможності на базі цифрових технологій можливе за рахунок інтеграції даних про потенціал та стан галузі та системного оновлення та цифрової модернізації виробництва за умови державної підтримки та значних обсягів фінансування.

Список використаних джерел: 1. Руденко М.В. Реалізація цифрових технологій на стадіях виробництва сільськогосподарської продукції//Збірник наукових праць ЧДТУ, Серія: Економічні науки, Випуск 56 с.121-131.

2. Бахур Н. В. Особливості державної підтримки інвестиційної діяльності в аграрному секторі національної економіки.// Ефективна економіка. 2020. № 8.