

**Гаман А. С.,**  
*здобувач вищої освіти спеціальності 073 «Менеджмент»*  
**Науковий керівник: Лівандовська О. А.,**  
*асистент кафедри менеджменту та маркетингу*  
*Миколаївський національний аграрний університет*  
*м. Миколаїв, Україна*

## **РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ЕФЕКТИВНОМУ УПРАВЛІННІ РЕСУРСАМИ ТА ФІНАНСАМИ ПІДПРИЄМСТВ АГРАРНОГО СЕКТОРУ**

В умовах сьогодення відбуваються постійні зміни та підвищується вплив різноманітних факторів на ефективне управління ресурсами та фінансами в фермерському господарстві. Зміни клімату, економічні кризи, глобальні виклики в галузі здоров'я, а також торгівельні конфлікти ставлять перед фермерами та аграрними підприємствами низку складних завдань та вимог, які потребують ефективного управлінського підходу.

В цих умовах ефективне управління вимагає бути готовим до швидких змін у зовнішньому середовищі та мати здатність швидко реагувати на нові виклики та можливості; розвиватись та виготовляти різноманітні продукти, завдяки чому є можливість появи нових джерел доходу, які можуть зменшити ризики, пов'язані з нестабільністю та допоможуть закріпитися на ринку; завдяки впровадженню сучасних технологій у сільське господарство можна збільшити продуктивність, що своєю чергою допоможе зменшити витрати та підвищити конкурентоспроможність.

Управління ресурсами та фінансами в аграрному секторі в умовах глобальної нестабільності є складною та багатогранною задачею, що вимагає комплексного підходу та постійного аналізу зовнішніх та внутрішніх факторів.

Нами зазначено, зовнішніми факторами впливу на управління ресурсами та фінансами в аграрному секторі є кон'юнктура ринку, державна політика, технологічний прогрес та природно-кліматичні умови [2]. Погодні умови суттєво впливають на результативність вирощування сільськогосподарських культур, через глобальне потепління фермерські господарства змушені посилювати полив, що б отримати бажаний врожай Також, варто зазначити, що рівень попиту, ціни, конкуренція, розвиток технологій у галузі сільського господарства (таких як сучасні методи обробки ґрунту, генетично модифіковані організми, системи поливу та механізація) впливають на успішність аграрних підприємств [3].

До внутрішніх факторів впливу на управління ресурсами та фінансами в аграрному секторі можна віднести ресурсний потенціал, систему управління, інноваційну активність [2]. Наявність достатнього ресурсного забезпечення та інноваційної активності дозволяє фермерському господарству зменшити витрати на орендовану землю та матеріально-технічне забезпечення, підвищити якість виробленої продукції та покращення робочих процесів. При цьому,

якість управління напряму впливає на ефективність використання ресурсів, ефективна організація виробничого процесу дозволяє контролювати роботу персоналу.

Інформаційні технології відіграють важливу роль в управлінні ресурсами та фінансами підприємств аграрного сектору. Завдяки використанню нових технологій фермери можуть підвищити ефективність використання ресурсів, знизити витрати та приймати більш обґрунтовані рішення. Для покращення управління земельними ресурсами можна використовувати GPS-навігацію, супутникові знімки, програмне забезпечення для картографування – це допоможе фермерам менше витратити на розхідні матеріали, та слідкувати за правильністю виконання доручених завдань робітникам. В управлінні фінансовими ресурсами введення програмного забезпечення важливе для бухгалтерського обліку та для доцільного використання бюджету. Програмне забезпечення полегшить роботу персоналу та підвищить продуктивність. Для фермерського господарства доступним програмним забезпеченням є: BAS АГРО, Арт-звіт, 1 С, М.Е.Дос, ФРЕДО, СОТА, ДАР.

Отже, впровадження інформаційних технологій є надзвичайно важливим кроком для підвищення управління ресурсами та фінансами підприємств аграрного сектору. Завдяки цифровим інструментам вони можуть краще контролювати виробництво, використовувати ресурси ефективніше, а також отримувати швидкий доступ до фінансової інформації для прийняття обґрунтованих управлінських рішень. Ефективне управління ресурсами та фінансами підприємств аграрного сектора вимагає гнучкості, творчого мислення та здатності до постійного вдосконалення, щоб забезпечити стійкий розвиток господарств та зберегти їх конкурентоспроможність.

### **Список використаних джерел:**

1. Волонтир Л. О. Формування конкурентоспроможності аграрного підприємства. Конкурентоспроможність аграрного сектору в умовах функціонування зони вільної торгівлі з європейським союзом : II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. С. 34-36. Київ. 2019. URL: [https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u295/tezi\\_11\\_kvitnya\\_2019\\_r.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u295/tezi_11_kvitnya_2019_r.pdf).
2. Данько Ю. І. Методологічні засади формування системи управління конкурентоспроможністю аграрних підприємств. Управління розвитком соціально-економічних систем : Міжнародна наук.-практ. Конференція. С. 10-12. Харків. 2018. URL: [https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u295/materiali\\_konferenciyi\\_hntusg\\_08-09.11.2018.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u295/materiali_konferenciyi_hntusg_08-09.11.2018.pdf)
3. Вплив зміни клімату в Україні. 2021. URL: [https://mepr.gov.ua/wp-content/uploads/2023/07/2\\_Vplyv-zminy-klimatu-v-Ukrayini.pdf](https://mepr.gov.ua/wp-content/uploads/2023/07/2_Vplyv-zminy-klimatu-v-Ukrayini.pdf).