

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ**



**ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО
ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ:
ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ**

**Матеріали IV Міжнародної
науково-практичної конференції**

16-17 листопада 2023 року

Київ 2023

УДК 332.36

Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.). Київ : Редакційно-видавничий відділ НУБіП України, 2023. 290 с.

Видання містить матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Формування сталого землекористування: проблеми та перспективи». Тематика конференції відображає комплексність, міждисциплінарність і багатовекторність проблем формування сталого землекористування та інноваційних підходів до їх вирішення. У тезах доповідей учасників представлено технічні, організаційні, економічні, екологічні та соціальні засади забезпечення формування сталого землекористування.

Матеріали збірника будуть корисними для фахівців у сфері землеустрою, геодезії, картографії, містобудування, геоінформаційних технологій та ін.

The publication contains materials of the IV International scientific-practical conference "Formation of sustainable land use: problems and prospects". The theme of the conference reflects the complexity, interdisciplinarity and multi-vector nature of the problems of sustainable land use formation and innovative approaches to their solution. The participants' reports present the technical, organizational, economic, environmental and social principles of ensuring the formation of sustainable land use.

The materials of the collection will be useful for specialists in the field of land management, geodesy, cartography, urban planning, geographic information technologies, etc.

Матеріали подано в авторській редакції

Materials are submitted in the author's edition

Рекомендовано до друку вченою радою
Інституту землекористування Національної академії аграрних наук України
(протокол № 11 від 23 листопада 2023 р.)

ISBN 978-617-8171-09-4

© Інститут землекористування НААН України, 2023
The Institute of Land Management of National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine, 2023

Вакуленко В. Л.

*к.е.н., доцент кафедри менеджменту імені професора Й.С. Завадського,
Національний університет біоресурсів і природокористування України
м. Київ, Україна*

Мялковський В.А.

*аспірант кафедри менеджменту імені професора Й.С. Завадського,
Національний університет біоресурсів і природокористування України
м. Київ, Україна*

УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ ВИРОБНИЦТВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ В УМОВАХ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ

Сільське господарство є ключовим сектором української економіки, оскільки воно забезпечує понад 50% фонду споживання населення. Цей сектор також визнається як пріоритетний у товарній структурі експорту, займаючи друге місце серед інших галузей економіки. Протягом тривалого періоду часу він показував позитивне зовнішньоторговельне сальдо. Однак внаслідок повномасштабної війни на території України ці показники значно погіршилися [1]. Ключовий показник, що відображає ступінь виробництва в сільському господарстві є рівень урожайності. Вірне його планування та прогнозування сільськогосподарських культур визначають багато аспектів планування економічних показників, таких як собівартість, продуктивність праці, рентабельність, прибутковість та інші економічні категорії у сфері сільськогосподарського виробництва. А тому, урожайність культур, як загальний показник і в контексті кожного господарства окремо, відіграє важливу роль. [2, 3]. У лютому 2022 року на світовому ринку зернових культур відбулася значуща зміна. Військова агресія Росії проти України була стратегічно спрямована на руйнування української економіки, зокрема на аграрний сектор, з метою викликати світову паніку стосовно українського зерна.

Протягом останніх десятиліть відбувається широка впровадження інформаційних технологій в різні сфери людської діяльності, включаючи сільське господарство. Наразі виробництво сільськогосподарської продукції відіграє важливу стратегічну роль для кожної держави і світової спільноти, спрямовану на забезпечення продовольчої безпеки та вирішення глобальних проблем людства. У зв'язку з цим виникає потреба у розробці більш ефективних підходів до організації діяльності сільськогосподарських підприємств, спрямованих на підвищення їхньої ефективності та відповідність результатів зростаючим потребам суспільства. У цьому контексті ключове значення мають інформаційні технології, які широко використовуються в сільському господарстві. Однією з найважливіших областей є організація управління сільськогосподарським підприємством, зокрема управління його витратами. На даний момент далеко не всі сільськогосподарські підприємства впроваджують інформаційні

технології у систему управління витратами. Тому виникає необхідність розробки більш ефективних методів та стратегій для реалізації цього процесу, враховуючи актуальність і можливості, які пропонують інформаційні технології для сільськогосподарських підприємств.

Управління витратами сільськогосподарського підприємства включає [4]: розробку внутрішніх стандартів системи управління витратами; організацію внутрішнього обліку витрат; побудову взаємопов'язаної системи бюджетів; організацію ефективної системи контролю виконання бюджетів; створення аналітичного центру як основного джерела управлінської інформації.

Ключовим аспектом управління слід вважати впровадження процесу інформатизації системи управління витратами, яка є однією з ключових підсистем управління на сільськогосподарському підприємстві. Створена система інформаційного забезпечення має включати спеціалізовані програмні засоби для автоматизації процесів обліку та аналізу витрат, а також спеціалізовані програми, засновані на штучному інтелекті. Слід впроваджувати навчальні програми для підвищення комп'ютерної грамотності працівників підприємств та інформаційно-технологічне забезпечення. Дана система потенційно позитивно вплине на діяльність підприємства, оскільки дозволить забезпечити якісний аналіз, облік та прогнозування витрат на майбутній період, що сприятиме досягненню продовольчої безпеки на рівні держави [5]. Сільське господарство в Україні відіграє визначальну роль у забезпеченні продуктами та становить стратегічний запас для держави. Постійна увага до сучасних аграрних технологій, розвиток ринкових відносин у галузі сільського господарства, підтримка селянських господарств та привабливість сільського життя стали важливими складовими ефективною системи продовольчої безпеки. Однак для досягнення повноцінної продовольчої безпеки необхідно збалансувати розвиток сільськогосподарського сектору та імплементувати державні стратегії в цьому напрямку. Сприяння малим та середнім селянським господарствам, надання фінансової підтримки та доступ до сучасних технологій стануть ключовими чинниками для забезпечення стабільності та високої якості сільськогосподарської продукції.

Список використаних джерел:

1. Вакуленко, В. Л. Шляхи підвищення економічної ефективності інтенсифікації виробництва продукції рослинництва повоєнного часу.

Економічний вісник Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». 2022, №24: 25-30.

2. Зінченко О. І., Салатенко В. Н., Білоножко М. А. Рослинництво : підручник. К. Аграрна освіта, 2001. 591 с.

3. Вакуленко, В. Л. Інтенсифікація як складова економічної ефективності виробництва зернових культур в умовах повоєнного періоду. Східна Європа: економіка, бізнес та управління. 2022, №4(37). 15-22.

4. Москаленко, В. А. Механізм впровадження системи управління витратами на підприємствах агропромислового виробництва. Агроекологічний журнал. Випуск №1. 2021. С. 196-205.

5. Вакуленко, В. Л. Організація системи інформаційного забезпечення управління витратами сільськогосподарських підприємств. Вакуленко В.Л., Мялковський В.А., Сяovej Л. Економіка та суспільство. 2023, №57/2023

Management of agricultural production costs in the context of food security

Absrtact. Continued attention to modern agricultural technologies, development of market relations in agriculture, support for farmers and the attractiveness of rural life have become important components of an effective food security system. However, in order to achieve full food security, it is necessary to balance the development of the agricultural sector and implement state strategies in this direction.