

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКОНОМІКИ,
ФІНАНСІВ, УПРАВЛІННЯ ТА ПРАВА**

**TOPICAL ISSUES OF ECONOMICS,
FINANCE, MANAGEMENT AND LAW**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**



**27 червня 2023 р.
June 27, 2023**

**м. Кропивницький, Україна
Kropyvnytskyi, Ukraine**





**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL
CONFERENCE**

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКОНОМІКИ,
ФІНАНСІВ, УПРАВЛІННЯ ТА ПРАВА**

**TOPICAL ISSUES OF ECONOMICS,
FINANCE, MANAGEMENT AND LAW**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**27 червня 2023 р.
June 27, 2023**

**м. Кропивницький, Україна
Kropyvnytskyi, Ukraine**



УДК 33
ББК 65

Актуальні питання економіки, фінансів, управління та права: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Кропивницький, 27 червня 2023 р.). Кропивницький: ЦФЕНД, 2023. 67 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання економіки, фінансів, управління та права» з:

Huspol Academy s.r.o of The Czech Republic

Вінницький національний аграрний університет

Волинський національний університет імені Лесі Українки

Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН України

Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана

Київський національний університет будівництва і архітектури

Київський національний університет технологій та дизайну

Луцький національний технічний університет

Львівський державний університет внутрішніх справ

Львівський національний університет імені Івана Франка

Науково-дослідна судово-експертна установа

Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»

Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Національний університет «Львівська політехніка»

Одеський національний економічний університет

Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Полтавський державний аграрний університет

Сумський національний аграрний університет

Фаховий коледж зварювання та електроніки імені Є. О. Патона

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Черкаський національний університет ім. Богдана Хмельницького

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань економіки, фінансів, управління та права.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: економічної теорії та історії економічної думки; світового господарства і міжнародних економічних відносин; економіки та управління національною економікою; економіки та управління підприємствами; економіки сільського господарства і АПК; економіки природокористування; розвитку продуктивних сил і регіональної економіки; демографії, економіки праці, соціальної економіки і політики; туризму та готельно-ресторанної справи; бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту; фінансів, банківської справи, страхування; економічної кібернетики; маркетингу; менеджменту; публічного управління та адміністрування; історії та теорії держави та права, філософії права.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.



**ЦЕНТР
ФІНАНСОВО-
ЕКОНОМІЧНИХ
НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕНЬ**

© Автори тез, 2023

© Центр фінансово-економічних наукових досліджень, 2023

Офіційний сайт: <http://www.economics.in.ua>

ЗМІСТ
CONTENTS

СЕКЦІЯ 1. ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ SECTION 1. ECONOMIC THEORY AND HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT.	6
<i>Галицина О. В., Сіренко К. В.</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ БАНКІВСЬКОГО СЕКТОРА ЕКОНОМІКИ ЯК ОДНА З НАЙВАЖЛИВІШИХ КАТЕГОРІЙ СТАТИСТИКИ.....	6
СЕКЦІЯ 2. СВІТОВЕ ГОСПОДАРСТВО І МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ SECTION 2. WORLD AGRICULTURE AND INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS.	9
<i>Табаліна Д. А., Посохов І. М.</i> СВРОІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ	9
СЕКЦІЯ 3. ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНОЮ ЕКОНОМІКОЮ SECTION 3. ECONOMICS AND MANAGEMENT OF THE NATIONAL ECONOMY	12
<i>Машикіна А. С.</i> ЕТИКА ПОДАТКІВЦІВ: РЕАЛІЇ ТА ВИКЛИКИ В УМОВАХ ЕКОНОМІКИ ЗНАНЬ .	12
<i>Чень Юйсі</i> ГРАНТОВА ПІДТРИМКА БЕЗПЕРЕРВНОСТІ ТА ВІДНОВЛЕННЯ БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ.....	14
<i>Shatskaya Z., Denisenko M.</i> PROSPECTS OF THE IMPLEMENTATION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN THE AGRICULTURAL SPHERE OF UKRAINE	16
СЕКЦІЯ 4. ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ SECTION 4. ECONOMICS AND MANAGEMENT OF ENTERPRISES	18
<i>Куруч О. В.</i> ЦІФРОВІЗАЦІЯ ОБЛІКОВОГО ПРОЦЕСУ: СУЧАСНІ АСПЕКТИ.....	18
СЕКЦІЯ 5. ЕКОНОМІКА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА І АПК SECTION 5. ECONOMICS OF AGRICULTURE AND AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX	20
<i>Воленцук Н. А.</i> МЕХАНІЗМ ЗАЛУЧЕННЯ ТА КОНТРОЛЮ РОЯЛТІ ЗА ВИКОРИСТАННЯ СОРТІВ РОСЛИН.....	20
СЕКЦІЯ 6. ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ SECTION 6. ENVIRONMENTAL ECONOMICS	23
<i>Дековець В. О., Кулик М. І.</i> ЕКОНОМІЧНА РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ МІСКАНТУСУ ПІГАНТСЬКОГО	23

СЕКЦІЯ 7. РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА SECTION 7. DEVELOPMENT OF PRODUCTIVE FORCES AND REGIONAL ECONOMICS	26
<i>Матрунчик Д. М.</i> ДЕТЕРМІНАЦІЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ПОСТВОЄННОЇ ЕКОНОМІКИ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ	26
СЕКЦІЯ 8. ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЦІ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА SECTION 8. DEMOGRAPHY, ECONOMICS OF LABOR, SOCIAL ECONOMICS AND POLICY	28
<i>Піенко А., Бабін С., Мунтіан В.</i> PROBLEMS OF SMALL BUSINESSES IN THE HRM FIELD IN THE WAR CONDITIONS	28
<i>Піенко А., Бабін С., Козловська О.</i> WORKPLACE ADAPTATION EXPERIENCE OF UKRAINIAN ENTERPRISES DURING THE WAR.....	30
<i>Луняк І. В., Мазур М. В.</i> КЛАСИФІКАЦІЯ ЧИННИКІВ ВПЛИВУ НА РІВЕНЬ ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ ЯК ОСНОВА ПРОВЕДЕННЯ СТАТИСТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ.....	31
<i>Перепельчук Т. В., Шарій А. М.</i> АНАЛІЗ СПІВВІДНОШЕННЯ МІНІМАЛЬНОЇ ПЕНСІЇ ІЗ СЕРЕДНЬОЮ ПЕНСІЄЮ ТА ПРОЖИТКОВИМ МІНІМУМОМ ЗА 2018-2022 РР.	33
<i>Перепельчук Т. В., Колосов А. С.</i> РОЛЬ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФОРМУВАННІ СОЦІАЛЬНО-ТРУДОВИХ ВІДНОСИН.....	36
СЕКЦІЯ 9. ТУРИЗМ ТА ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННА СПРАВА SECTION 9. TOURISM AND HOTEL-RESTAURANT BUSINESS	39
<i>Гризлій О. В.</i> ВІПРОВАДЖЕННЯ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ	39
СЕКЦІЯ 10. БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ ТА АУДИТ SECTION 10. ACCOUNTING, ANALYSIS, AND AUDIT	41
<i>Іванков В. М.</i> СУДОВА ЕКОНОМІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ШАХРАЙСТВА.....	41
<i>Іванова Т. М., Кушнірук О. М.</i> ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОБЛІКУ ОПЛАТИ ПРАЦІ НА БУДІВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.....	43
<i>Ясінська А. І.</i> ПЕРЕВАГИ АВТОМАТИЗАЦІЇ УПРАВЛІНСЬКОГО ОБЛІКУ	44

СЕКЦІЯ 11. ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА, СТРАХУВАННЯ SECTION 11. FINANCE, BANKING, INSURANCE	46
<i>Єрьоміна І. М.</i> СТРАХОВИЙ РИНОК УКРАЇНИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ	46
<i>Оліінюк М.</i> FRAUD DETECTION IN DIGITAL PAYMENT SYSTEMS UTILIZING AUTOMATED MACHINE LEARNING ALGORITHMS	47
СЕКЦІЯ 12. ЕКОНОМІЧНА КІБЕРНЕТИКА SECTION 12. ECONOMIC CYBERNETICS	50
<i>Гадецька З. М.</i> СОЦІАЛЬНІ МЕРЕЖІ ЯК МАЙДАНЧИК ДЛЯ БІЗНЕСУ	50
СЕКЦІЯ 13. МАРКЕТИНГ SECTION 13. MARKETING	52
<i>Діченко А. Л.</i> МЕТОДИЧНІ ЗАСАДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ФОРМУВАННЯ МАРКЕТИНГОВОЇ ТОВАРНОЇ ПОЛІТИКИ	52
<i>Кузик О. В.</i> ІНТЕРНЕТ-СКЛАДОВА КОМУНІКАЦІЙ У МАРКЕТИНГУ АГРОБІЗНЕСУ В УКРАЇНІ	54
<i>Кухарєва О. О.</i> РЕГУЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОННОЇ ТОРГІВЛІ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ	56
СЕКЦІЯ 14. МЕНЕДЖМЕНТ SECTION 14. MANAGEMENT	58
<i>Буняк Н. М., Мітлош В. І.</i> ОСОБЛИВОСТІ ЛОГІСТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	58
<i>Кваско А. В.</i> ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ПОЛІГРАФІЧНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ	60
СЕКЦІЯ 15. ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ SECTION 15. PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION	63
<i>Міщенко О. В.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ДЕРЖАВНОЇ МІГРАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ	63
<i>Хандюк К. Е.</i> РЕАБІЛІТАЦІЙНА ДОПОМОГА ЯК ДЕРЖАВНИЙ ПРІОРИТЕТ: АСПЕКТ АКТУАЛЬНОСТІ	64
СЕКЦІЯ 16. ІСТОРІЯ ТА ТЕОРІЯ ДЕРЖАВИ ТА ПРАВА, ФІЛОСОФІЯ ПРАВА SECTION 16. HISTORY AND THEORY OF STATE AND LAW, PHILOSOPHY OF LAW	66
<i>Галамай О. З.</i> ЕЛЕКТРОННЕ ПРАВОСУДДЯ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА	66

2. USAID Competitive Economy Program in Ukraine (CEP). URL: <https://chemonics.submittable.com/submit> (дата звернення 15.05.2023).

3. Урядова програма релокації підприємств URL: <https://www.me.gov.ua/Documents/Detail?lang=uk-UA&id=3e766cf9-f3ca-4121-8679-e4853640a99a&title=ProgramaRelokatsiiPidprimstv> (дата звернення 15.05.2023).

4. Підтримка бізнесу в умовах війни: практичні рекомендації для громад. URL: https://decentralization.gov.ua/uploads/attachment/document/1225/1_business-support.pdf (дата звернення 15.05.2023).

UDK 338.23

Shatskaya Z.

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor,
associate professor Department of smart economy
Kyiv National University of Technologies and Design,

Denisenko M.

Doctor of Economic Sciences, Professor,
Professor Department of Economic Cybernetics,
Central-Ukrainian State University

PROSPECTS OF THE IMPLEMENTATION OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN THE AGRICULTURAL SPHERE OF UKRAINE

Every year, Ukraine occupies a leading position in the global commodity and agricultural markets. It is the second largest supplier of corn in the world after the United States. Today, agriculture is one of the leading sectors of Ukraine's economy, accounting for 20% of the country's GDP. According to the results of 2021, "45% of Ukrainian exports belong to agricultural products. The sale of agricultural products on foreign markets provided 29% of foreign exchange earnings in 2021." "Over 18% of able-bodied Ukrainians are employed in the production of agricultural products [2].

However, global challenges, among which the most influential in agriculture are climate changes and intensification of agricultural production, which on the one hand allows to increase the volume of production of agricultural products, and on the other – contributes to the degradation of agricultural lands, leads to the complication of the process of production of agricultural products. In 2022, war became a new challenge for the agro-industrial sector of Ukraine. Thus, the total losses of the agricultural sector of Ukraine as a result of the full-scale war that began on February 24, 2022, according to the survey conducted by the SE Institute together with the Ministry of Agrarian Policy and Food, amount to 4.29 billion US dollars [3]. Without the introduction of modern innovative agricultural technologies in agriculture, it is impossible to restore the agricultural sector and ensure the country's food security.

Further "digitalization of the world economy became a prerequisite for the transition of entrepreneurial structures of the agro-industrial sector to the active use of new technologies, which fundamentally changed the concept of farming, making it more efficient, simple and safe" [5]. Today, the global agricultural sector works with the use of AgTech technologies. AgTech is "the direction of technologies in agriculture, horticulture and aquaculture, which is primarily aimed at increasing the efficiency of agribusiness" [4].

Such technologies include: precision farming technologies: geo-information technologies for receiving data in real time using GPRS applications; drones and satellites; automation of management decision-making in agriculture based on software learning and artificial intelligence; technologies for continuous field condition monitoring and crop yield forecasting [6] and other technologies. According to scientists' forecasts, the introduction of AgTech technologies in world agriculture will allow "to provide food for up to 10 billion inhabitants of the earth by 2050" [4].

In Ukraine, according to research [1], "only 20-30% of entrepreneurial structures in the agricultural sector use AgTech technologies for the production of agricultural products." The most widespread information technologies used by domestic business structures include: "accounting programs; equipment and fuel tracking; remote sensing of fields; GPRS equipment; land bank accounting; agrometeorology" [1]. The main problems of implementing AgTech technology in the domestic agricultural sector are: high cost of innovative technologies; insufficiency of own working capital in entrepreneurial structures of the agrarian sphere for the purchase of these technologies and equipment; development of innovative technologies without coordination with end users - entrepreneurial structures of the agrarian sphere; insufficient coordination between market participants; low level of penetration of AgTech technologies etc. However, despite a number of problems with the introduction of AgTech technologies in the domestic agricultural sector, there are already certain developments in this direction, namely:

1. The state concept of e-Agriculture (AgTech) development strategy within the framework of Ukraine Digital Strategy was approved.

2. The first pilot projects are being implemented at large agricultural holdings.

3. International companies are interested in opening R&D centers in Ukraine.

Thus, the introduction of AgTech technologies in the domestic agrarian sphere will allow to increase the efficiency of the production of agricultural products, speed up the post-war recovery of business structures in the agrarian sphere and contribute to ensuring food security of Ukraine.

Literature

1. The head of AgTech Ukraine named the TOP-6 technologies in agriculture in Ukraine. AGGIK. URL: <https://aggeek.net/ru-blog/golova-agtech-ukraine-nazvav-top-6-tehnologij-u-silskomu-gospodarstvi-ukraini>

2. Scientists: we are really a big agrarian state. Voice of Ukraine. May 27, 2021 URL: <http://www.golos.com.ua/article/346504>

3. What damages did the war cause to agriculture in Ukraine - research. Analytical portal "Word and Deed". June 2022.

4. Sumanyuk M. \$5.6 billion or what AgTech is. Agriteka. 2020. URL: <https://agriteka.com/497-scho-take-agtech.html>

5. Shatska, Z. & Prima, V. (2022). Peculiarities of the implementation of information technologies in the agricultural sector of Ukraine. *Agroworld*. No. 13-14. with. 60-64. URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/agrosvit/issue/view/7/6>

6. Shatska, Z. Development of entrepreneurial structures of agricultural industry of Ukraine on the basis of AGTECH technologies. Collection of abstracts of reports of the 4th International Scientific and Practical Internet Conference "Economic Growth Imperatives in the Context of Implementation of the Global Sustainable Development Goals" - April 25, 2023 - Kyiv, KNUTD.

