

ЕКОНОМІКА І УПРАВЛІННЯ БІЗНЕСОМ

Науковий журнал. Том. 15, № 1, 2024
ISSN 2786-7404 (Online), ISSN 2786-7390 (Print)

Засновник і видавець:

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Редакційна колегія

Діброва Анатолій Дмитрович, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна (головний редактор);
Остапчук Анатолій Дмитрович, кандидат економічних наук, доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна (заступник головного редактора);
Вдовенко Наталія Михайлівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна (заступник головного редактора);
Мірзюва Тетяна Володимирівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна (відповідальний секретар);

Члени редакційної комісії:

Дімітров Іван, доктор хабілітований, професор, Університет «Проф. Д-р Асен Златаров», Бургас, Болгарія;
Палішкевич Джоана, доктор хабілітований, професор, Варшавський університет наук про життя, Варшава, Польща;
Орліковський Микола Олександрович, кандидат економічних наук, доцент, Житомирський національний агроекотехнічний університет, Україна;
Горська Олена, доктор технічних наук, професор, Словацький університет сільськогосподарства у Нітрі, Словаччина;
Сіманавічене Жанета, доктор хабілітований, професор, Університет Миколая Ромеріса, Вільнюс, Литва;
Гагалюк Тарас, доктор хабілітований, Інститут розвитку сільського господарства ім. Лейбніца в країнах з перехідною економікою, Галле, Німеччина;
Перехожук Олександр, PhD, старший науковий співробітник, Лейбніц Інститут аграрного розвитку в країнах з перехідною економікою, Галле, Німеччина;
Малак-Равліковська Агата, доктор хабілітований, професор, Варшавський університет наук про життя, Варшава, Польща;
Прохазка Давид, доктор філософії з обліку та корпоративного фінансового менеджменту, Празький економічний університет, Прага, Чехія;
Вітек Леос, доктор філософії з інженерних наук, доцент, Празький економічний університет, Прага, Чехія;
Абусаліде Георгій, доктор економічних наук, професор, Батумський державний університет ім. Шота Руставелі, Батумі, Грузія;
Агнішка Кістер, доктор хабілітований, професор, Університет Марії Кюрі - Складовської, Люблін, Польща;
Василевська Наталія, доктор хабілітований, професор, Університет Яна Кохановського в Кельце, Кельце, Польща;
Василевський Мирослав, доктор хабілітований, професор, Варшавський університет природничих наук, Варшава, Польща;
Ніщенко Віталій, доктор економічних наук, професор, Фонд SCIRE, Варшава, Польща;
Звірбузе Андра, доктор хабілітований, Латвійський університет

тет природничих наук і технологій, Слгва, Латвія;
Писаренко Володимир Вікторович, доктор економічних наук, професор, Полтавський державний аграрний університет;
Шинкарук Лідія Василівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Шевць Італія Романівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Дєліні Марина Миколаївна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Збарський Василь Кузьмич, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Лемішко Олена Олександрівна, доктор економічних наук, доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Байдала Вікторія Володимирівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Ткачук Вадим Анатолійович, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Кваша Сергій Миколайович, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Маргасова Вікторія Геннадіївна, доктор економічних наук, Національний університет «Чернігівська політехніка», Україна;
Негода Юлія Володимирівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Лазаришина Ірина Дмитрівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Гуцаленко Любов Василівна, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Задорожний Зеновій-Михайло Васильович, доктор економічних наук, професор, Західноукраїнський національний університет, Україна;
Ільчук Микола Максимович, доктор економічних наук, професор, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Ралько Віталій Іванович, доктор економічних наук, доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна;
Нагорний Віталій Володимирович, кандидат економічних наук, доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Україна

Адреса редакції:

03041, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15. Тел./факс: +38 044 527 87 20. E-mail: as_ft@nubip.edu.ua

Рекомендовано до друку

Вченою радою Національного університету біоресурсів і природокористування України

Протокол № 8 від 28 лютого 2024 року.

Рішення № 1391 Національної Ради України з питань телебачення і радіомовлення від 16.11.2023 р., протокол № 27.

Журнал включено до міжнародних наукометричних баз і каталогів наукових видань Index Copernicus, Google Scholar, CrossRef, Ulrichsweb (Ulrich's Periodicals Directory), SIS (Scientific Indexing Services), Agris, BASE, MIAR, USJ, ResearchBib.

Підписано до друку 24.03.2024 року. Формат 70х100/16.

Ум. друк. арк.11,5 Зам. № 240193

Віддруковано у редакційно-видавничому відділі НУБІП України
вул. Героїв Оборони, 15, Київ, 03041, тел.: 527-81-55

Свідцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4097 від 17.06.2011

ECONOMICS AND BUSINESS MANAGEMENT

Scientific Journal Vol. 15, No 1, 2024

ISSN 2786-7404 (Online), ISSN 2786-7390 (Print)

Founder and Publisher:

NATIONAL UNIVERSITY OF LIFE AND ENVIRONMENTAL SCIENCES OF UKRAINE

Editorial board

Dibrova Anatolii Dmytrovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine (Editor-in-Chief);

Ostapchuk Anatolii Dmytrovych, кандидат економічних наук, доцент, Національний університет біоресурсів і природокористування України (Associate Editor);

Vdovenko Nataliia Mykhailivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine (Associate Editor);

Mirzoeva Tetiana Volodymyrivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine.

Pysarenko Volodymyr Viktorovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, Poltava State Agrarian University;

Shynkaruk Lidiia Vasyliivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Shvets Natalia Romanivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Dielini Maryna Mykolaivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Zbarskyi Vasyi Kuzmich, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Lemishko Olena Oleksandrivna, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Baidala Viktoriia Volodymyrivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Tkachuk Vadym Anatoliiovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Kvasha Serhii Mykolaiovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Marhasova Viktoriya, Doctor of Economic Sciences, Chernihiv Polytechnic National University, Ukraine;

Nehoda Yuliia Volodymyrivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Lazaryshyna Inna Dmytrivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Hutsalenko Liubov Vasyliivna, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Zadorozhnyi Zenovii-Mykhailo Vasylovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, West Ukrainian National University, Ukraine;

Ilichuk Mykola Maksymovych, Doctor of Economic Sciences, Professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Radko Vitaliy Ivanovych, Doctor of Economic Sciences, associate professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine;

Nahornyi Vitaliy Volodymyrovych, PhD of economics, associate professor, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine.

Members of the editorial board:

Dimitrov Ivan, Doctor Habil, Professor, University «Prof. D.-R. Asen Zlatarov», Burgas, Bulgaria;

Paliszkievicz Joanna, Doctor Habil, Professor Warsaw University of Life Sciences, Warsaw, Poland;

Orlykovskiy Mykola Oleksandrovich, Ph.D, associate professor, Higher School Milenium in Gniezno, Poland;

Gorska Olena, Doctor of Technical Sciences, Professor, Slovak University of Agriculture in Nitra, Slovakia;

Žaneta Šimanavičienė, Doctor Habil, Professor, Head of Business Innovation laboratory, Mykolas Romeris University, Lithuania;

Gagalyuk Taras, Doctor Habil, Leibniz Institute for Agricultural Development in Transition Economies, Halle, Germany;

Perekhozhuk Oleksandr, PhD in Agricultural Economics, Senior Researcher, Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO), Germany;

Malak-Rawlikowska Agata, Doctor Habil, Professor, Warsaw University of Life Sciences, Warsaw, Poland;

Procházka David, Ph.D. (specialisation Accounting and Corporate Financial Management) University of Economics Prague, Prague, Czech Republic;

Leoš Vitek, Ph.D., associate professor, University of Economics, Prague, Czech Republic;

Abuselidze George, Doctor of Economic Sciences, Professor, Batumi Shota Rustaveli State University, Batumi, Georgia;

Agnieszka Kister, Doctor Habil, Professor, University of Mary Curie-Skłodowska, Lublin, Poland;

Wasilewska Natalia, Doctor Habil, Professor, Jan Kochanowski University in Kielce, Kielce, Poland;

Wasilewski Mirosław, Doctor Habil, Professor, Warsaw University of Life Sciences, Warsaw, Poland;

Nitsenko Vitalii, Doctor of Economic Sciences, Professor, SCIRE Foundation, Warsaw, Poland;

Zvirbule Andra, Doctor Habil, Professor, Latvia University of Life Sciences and Technologies, Jelgava, Latvia;

Editorial Address

03041, Kyiv-41, Heroiv Oborony st., 15. Tel.: +380 44 527-87-20. E-mail: as_ft@nubip.edu.ua

Recommended for printing

Scientific Council of the National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine

Protocol No.8 of 28.02.2024.

Decision of the National Council of Ukraine on Television and Radio Broadcasting No. 1391 of November 16, 2023, Protocol No. 27.

The Journal is included in the international scientometric databases and archives Index Copernicus, Google Scholar, CrossRef, Ulrichsweb (Ulrich's Periodicals Directory), SIS (Scientific Indexing Services), Agris, BASE, MIAR, USJ, ResearchBib.

Signed for printing 24.03.2024. Format 70x100/16.

11,5 conditional printing sheets. Circulation 100 copies. Order № 240193

Published in the editorial and publishing department of NULES of Ukraine.

Street Heroiv Oborony, 15, Kyiv, 03041. Tel. 527-81-55

ЗМІСТ

С.М. Кваша, Д.В. Червоний, ФОРМУВАННЯ ПОПИТУ І ПРОПОЗИЦІЇ НА АГРАРНИХ РИНКАХ УКРАЇНИ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНИХ ВИКЛИКІВ.....	5
М.В. Калінчик, М.М. Ільчук, Р.В. Лавров, О.М. Одінцов, О.А. Томашевська ФУНКЦІОНУВАННЯ РИНКУ МОЛОКА: ДОСВІД УКРАЇНИ ЯК КАНДИДАТКИ В ЧЛЕНИ ЄВРОСОЮЗУ	20
В.А. Назаренко, А.Г. Мартин ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ МОДЕЛЮВАННЯ ЦІН НА ЗЕМЛЮ ПРИ ПРОЦЕСІ УРБАНІЗАЦІЇ	45
В.В. Байдала, А.В. Якимовська ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНИХ ВИКЛИКІВ.....	56
Є.О. Ланченко В.М. Івченко, ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МАЛОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ	71
В.С. Литвиненко, Т.О. Гуренко, С.І. Дерев'янка, Ю.М. Бурдим ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ АКТИВІВ І ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ЯК ІНСТРУМЕНТ ВІДНОВЛЕННЯ ОБЛІКУ В СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	92
О.Б. Жарікова, О.В. Пашенко, Т.А. Гребенюк РИНОК ІПОТЕЧНОЇ НЕРУХОМОСТІ: КРЕДИТУВАННЯ ДОМОГОСПОДАРСТВ КОМЕРЦІЙНИМИ БАНКАМИ УКРАЇНИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ	110
А.В. Лазутін ІННОВАЦІЙНІСТЬ ЯК ПЕРЕДУМОВА ПОВОЄННОГО РОЗВИТКУ АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ	125

CONTENT

S. Kvasha, D. Chervonyi

FORMATION OF DEMAND AND SUPPLY IN AGRICULTURAL MARKETS OF UKRAINE IN CONDITIONS OF EXTRAORDINARY CHALLENGES.....5

M. Kalinchyk, M. Ilchuk, R. Lavrov, O. Odyntsov, O. Tomashevska

FUNCTIONING OF THE MILK MARKET: THE EXPERIENCE OF UKRAINE AS A CANDIDATE FOR MEMBERSHIP OF THE EUROPEAN UNION.....20

V. Nazarenko, A. Martyn

INFORMATION SYSTEMS FOR MODELING LAND PRICES UNDER THE URBANIZATION PROCESS45

V. Baidala, A. Yakymovska

ENSURING FOOD SECURITY UNDER GLOBAL CHALLENGES56

Y. Lanchenko, V. Ivchenko

PROSPECTS OF THE DEVELOPMENT OF SMALL BUSINESS IN AGRICULTURE71

V. Lytvynenko, T. Hurenko, S. Derevianko, Yu. Burdym

INVENTORY OF ASSETS AND LIABILITIES: THE TOOL FOR RESTORING ACCOUNTING IN AGRICULTURAL ENTERPRISES UNDER CONDITIONS OF MARTIAL LAW92

O. Zharikova, O. Pashchenko, T. Grebenyuk

MORTGAGE REAL ESTATE MARKET: LENDING TO HOUSEHOLDS BY COMMERCIAL BANKS OF UKRAINE DURING THE STATE OF MARTIAL.....110

A. Lazutin

INNOVATIVENESS AS A PREREQUISITE FOR THE POST-WAR DEVELOPMENT OF THE AGRICULTURAL SECTOR IN UKRAINE..... 125