



# НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ

## АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ

НАУКОВИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ЖУРНАЛ

Заснований у 2000 році. Виходить щомісяця.

Індекс журналу в каталозі передплатних видань України – 21842

Свідоцтво про реєстрацію KB № 20694-10494ПР від 28.04.2014

№11(185)  
2016

УДК 330 Журнал входить у перелік фахових видань з економічних наук  
(перереєстрація: Наказ МОН України № 261 від 6.03.2015)

ISSN 1993-6788

Журнал 1 березня 2007 року зареєстровано в Міжнародному центрі періодичних видань  
(ISSN International Centre, м. Париж).

Журнал зареєстровано та проіндексовано у таких міжнародних наукометричних каталогах та базах даних:

SciVerse Scopus – з жовтня 2009 року (SJR 2015 = 0,124; індекс Хірша = 6);

EBSCOhost та Ulrich's Periodicals Directory – з 2011 року;

EconLit – з жовтня 2013 року;

Cabell's Directories – з грудня 2013 року;

ABI/Inform by ProQuest – з січня 2014 року;

ERIN PLUS (Норвегія) – з липня 2016 року.

**Засновник і видавець:** ВНЗ «Національна академія управління»  
Україна, 01011, Київ, вул. Панаса Мирного, 26  
Голова редакційно-видавничої ради **С.А. Єрохін**  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4714 від 23.04.2014

### Редакційна колегія:

**Єрмошенко Микола Миколайович**

- **головний редактор**

доктор економічних наук, професор,  
Заслужений діяч науки і техніки України

**Бурлака Григорій Григорович**

- **заступник головного редактора**

- доктор економічних наук, професор

- доктор економічних наук, професор

- Dr.Hab. (Польща)

- PhD, професор (Угорщина)

**Базиліук Антоніна Василівна**

- доктор економічних наук, професор

**Білан Юрій**

- доктор економічних наук, професор

**Ваза Лашло**

- доктор економічних наук, професор

**Герасименко Сергій Сергійович**

- доктор економічних наук, професор

**Гончаров Юрій Вікторович**

- доктор економічних наук, професор,  
заслужений працівник освіти України

**Гуткевич Світлана Олександрівна**

- доктор економічних наук, професор

**Дорофійенко В'ячеслав Володимирович**

- доктор економічних наук, професор

**Єрохін Сергій Аркадійович**

- PhD (Польща)

**Зубжицький Ярослав**

- PhD, професор (Південна Корея)

**Кім Рене**

- PhD, професор (Сербія)

**Краняц Міряна**

- доктор фізико-математичних наук, професор

**Лопатін Олексій Костянтинович**

- доктор економічних наук, доцент

**Лук'янов Володимир Сергійович**

- PhD, професор (Сербія)

**Максимович Ліляна**

- PhD, Associate Professor (Польща)

**Ментель Гжегож**

- доктор економічних наук, професор

**Мищенко Володимир Іванович**

- PhD, професор (Іспанія)

**Моліна Морено Валентин**

- доктор економічних наук, професор

**Панченко Євген Григорович**

- кандидат економічних наук, доктор

**Подвезько Валентин Степанович**

математичних наук, професор (Литва)

**Турскіс Зенонас Адомович**

- доктор технічних наук, професор (Литва)

**Шелудько Наталія Михайлівна**

- доктор економічних наук, професор

**де Ягер Йохан**

- PhD, професор (Південно-Африканська Республіка)

Адреса редакції:

Україна, 01011, Київ, вул. Панаса Мирного, 26, к.к. 401, 406

Тел., факс (044) 280-80-56; (044) 288-94-98; (044) 254-31-96

E-mail: eco@nam.kiev.ua (головний редактор); http://eco-science.net

lena@nam.kiev.ua (укр.-рос. блок); prokhorova@nam.kiev.ua (англ. блок)

Секретар редакції **О.О. Кривонос**

Випусковий редактор, коректор **Д.М. Прохорова**

Комп'ютерний набір та верстка **О.О. Кривонос, С.Ф. Єфіменко**

Літературна редакція **О.В. Кононович**

Рекомендовано до друку вченою радою ВНЗ «Національна академія управління» (протокол № 4 від 31.08.2016)

**Відповідальність за достовірність фактів, цитат, власних імен, географічних назв, назв підприємств, організацій, установ та іншої інформації несуть автори статей.**

**Висловлені у цих статтях думки можуть не збігатися з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї ніяких зобов'язань.**

**Передруки і переклади дозволяються лише за згодою автора та редакції.**

**Відповідальність за зміст рекламних оголошень несе рекламодавець.**

Підписано до друку 11.11.2016. Обл.-вид. арк. 32,0. Ум. друк. арк. 41,3. Замовлення № 169.

Папір офсетний. Друк офсетний. Наклад 1000 прим. Формат 70x100 1/16.

Віддруковано у ТОВ «Наш формат», 02105, м. Київ, пр-т Миру, 7.



# АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ

НАУКОВИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ЖУРНАЛ

№11(185) 2016

## З М І С Т

### **ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ**

<b>Литвинчук І.Л.</b> Наукова школа менеджменту інтелектуальної власності в агроекономічних дослідженнях .....	8
<b>Мельник О.Г.</b> Загальна концепція подвійної субстанціональності інституційного розвитку інноваційних систем .....	23

### **СВІТОВЕ ГОСПОДАРСТВО І МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ**

<b>Клименко Л.В., Зборовська Ю.Л., Жмуденко В.О.</b> Стратегічні орієнтири розвитку міжнародних автоперевезень і транзитного потенціалу України ..	35
<b>Коїшова Е., Машарова Я., Крайцо К.</b> Тренди розвитку економічних показників ЄС .....	42
<b>Кузьмін О.Є., Тодошук А.В., Мельник О.Г.</b> Реформування митної політики України в умовах європейської інтеграції .....	53
<b>Самосіп О.Б.</b> Вплив креативної економіки на економічне зростання в Азії .....	61
<b>Тошкович Є., Попович С., Міїч Р.</b> Чи були успішними трансформаційні реформи на Західних Балканах? .....	68
<b>Чех Л.</b> Отдельные вопросы функционирования иранской экономики после окончания международных санкций .....	79

### **ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ**

<b>Ганущак-Єфіменко Л.М., Щербак В.Г.</b> Розвиток інновативного підприємництва на засадах кластерної організації .....	88
<b>Давтян А.</b> Економічний метод підвищення мовних можливостей: на прикладі галузі туризму в Японії .....	97
<b>Котвицька Н.М., Ревуцька А.О., Смолій Л.В.</b> Сталий розвиток аграрного сектору економіки України: таксономічний аналіз тенденцій .....	107
<b>Лашак В.В., Крушницький Р.М.</b> Необхідність і сутність державного регулювання ціноутворення в електроенергетиці .....	117
<b>Полухіна А.М., Рукомойнікова В.П.</b> Туристичний кластер як стратегія імпортозаміщення в туристичному бізнесі: на прикладі Росії ...	129
<b>Тарасов К.В.</b> Державна політика стимулювання нагромадження капіталу в секторі малого підприємництва економіки України .....	139
<b>Таушль Прохажкова П.</b> Практика соціального підприємництва: за даними Чехії .....	150
<b>Шевченко Л.С.</b> Злиття і поглинання у вищій освіті .....	160

### **ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ**

<b>Дорофєєв О.В., Лозинська Т.М., Пасемко Г.П.</b> Застосування принципу гармонійності в стратегічному управлінні суб'єктами економічної діяльності і стійкість аграрного ринку .....	168
<b>Магвійчук Л.О., Олійник Л.Г.</b> Податкове планування як інструмент управління фінансово-господарською діяльністю підприємства .....	178



## З М І С Т

<b>Миронова М.Д.</b> Вибір стратегії управління підприємством жилищно-комунальної сфери в умовах природно-кліматическої неопределенності .....	187
<b>Пападакі Ш., Станкова П.</b> Порівняння ефективності інтегрованих та незалежних лікарень: за даними Центральної Богемії .....	194
<b>Фарат О.В., Питуляк Н.С.</b> Принципи розвитку інноваційних кластерів на засадах підвищення конкурентоспроможності продукції .....	205
<b>Хавернікова К., Сровналікова П.</b> Вибрані категорії зборів та їх вплив на економічні показники малого та середнього бізнесу .....	214

### **РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА**

<b>Биба В.В., Міняйленко І.В.</b> Моделювання просторового розвитку добувної промисловості Полтавського регіону .....	222
<b>Бурковська А.В., Лункіна Т.І., Корабахіна А.Ю.</b> Вплив фінансової децентралізації на суспільно-економічний розвиток регіонів України .....	230
<b>Валач М., Балажова Е.</b> Соціально-економічні функції сільського господарства в регіонах Словачької Республіки .....	238
<b>Врбова П., Цемпірек В., Аліна І.</b> Застосування буферних запасів у регіональному контексті .....	248
<b>Дубровська Ю.В.</b> Кластеризація як чинник зниження диференціації рівнів розвитку території .....	258
<b>Соловійова Н.І., Макаренко С.М., Олійник Н.М.</b> Методологічна коректність прогнозного оцінювання параметрів соціально-економічного розвитку регіонів .....	268

### **ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА**

<b>Дерій Ж.В., Зосименко Т.І.</b> Екологічна компонента корпоративної соціальної відповідальності: світовий досвід та українські реалії .....	278
---	-----

### **ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЦІ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА**

<b>Апенько С.М., Гілева Х.В.</b> Система розвитку трудових ресурсів в умовах становлення національної системи кваліфікацій ....	291
<b>Дідур К.М.</b> Система участі персоналу в прибутках підприємств як одна з форм матеріальної мотивації .....	304
<b>Ниязбаева А.А.</b> Современные подходы и основные направления деятельности институтов негосударственного пенсионного обеспечения по управлению пенсионными активами населения .....	312
<b>Панасенко І.В.</b> Витрати на житлово-комунальні послуги: оцінювання та фактори впливу .....	320

### **ГРОШІ, ФІНАНСИ І КРЕДИТ**

<b>Баюс Р., Худакова Стасова Л.</b> Оцінювання трендів біржових курсових індексів країн Вишеградської четвірки .....	329
<b>Довганюк В.М.</b> Порівняння обсягів депозитів банківської системи та системи кредитної кооперації України .....	341



# АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ

НАУКОВИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ЖУРНАЛ

№11(185) 2016

## З М І С Т

<b>Колінські О., Шауер П.</b> Зменшення масштабів економіки: місцеві валюти як коректив у відповідь на глобалізаційні виклики .....	351
<b>Махмуд Х.</b> Перевірка фінансової стійкості за міжчасового бюджетного обмеження: за даними Саудівської Аравії .....	356
<b>Міщенко С.В., Науменкова С.В., Льон І.М.</b> Монетарні цикли в економіці України .....	363
<b>Огонь Ц.Г.</b> Аудит ефективності функціонування та повноти надходжень адміністративних зборів до бюджету .....	373
<b>Семенда Д.К., Гузар Б.С., Семенда О.В.</b> Проблеми функціонування місцевих бюджетів в умовах бюджетної децентралізації .....	380

### **БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ ТА АУДИТ**

<b>Кулик В.А.</b> Перегляд теоретичних основ бухгалтерського обліку для побудови системи обліку підприємств електронного бізнесу .....	390
<b>Малишкін О.І.</b> Нефінансова звітність компаній України .....	401

### **СТАТИСТИКА**

<b>Чернобай Л.І., Вашик Н.О., Кізло М.В.</b> Застосування статистичних методів у плануванні витрат на експортну діяльність .....	408
---	-----

### **МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ, МОДЕЛІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ**

<b>Головач К.С.</b> Застосування логістично-регресійних моделей прогнозування кризи на сільськогосподарських підприємствах .....	425
<b>Лі Й.П.</b> Модель індустрії «швидкої моди»: на прикладі «Індітекс» .....	430
<b>Моїсеєва С.С., Кудрявцева Т.Ю., Надежина О.С.</b> Матриця зв'язності субпотенціалів регіону як інструмент управління його конкурентноспроможністю .....	437
<b>Павлюк Є.Д., Павлюк О.О.</b> Щодо окремих аспектів застосування історичного підходу VaR .....	447
<b>Романич І.Б.</b> Модельовання розвитку і розміщення підрозділів поштово-логістичної компанії .....	453
<b>Станец І., Яршинські Я.</b> Модельний підхід до регіональної зайнятості у Польщі .....	464
<b>Янушка М., Шпіцар Р.</b> Інновації передових користувачів та платні інновації: на прикладі компанії "Grinding Gear Games" .....	476

Відомості про авторів .....	486
-----------------------------	-----



# NATIONAL ACADEMY OF MANAGEMENT

## ACTUAL PROBLEMS OF ECONOMICS

SCIENTIFIC ECONOMIC JOURNAL

Founded in 2000. Academic monthly journal.

Subscription index in Ukraine – 21842

Registration license: KB № 20694-10494ПІП, issued 28.04.2014

№11(185)

2016

УДК 330

The journal is licensed as academic, professional journal in all economic sciences  
(Revalidation: Decree of the Ministry of Education and Science # 261 as of 6.03.2015)

ISSN 1993-6788 (Since March 2007).

The journal is registered and indexed in the following international catalogues and databases:

SciVerse Scopus – since October 2009 (SJR 2015 = 0,124; H-index = 6);

EBSCOhost and Ulrich's Periodicals Directory – since 2011;

EconLit – since October 2013;

Cabell's Directories – since December 2013;

ABI/Inform by ProQuest – since January 2014;

ERIH PLUS (Norway) – since July 2016.

**Founder and published:**

National Academy of Management

Vul. Panasa Myrnogo, 26, 4<sup>th</sup> floor, Kyiv, 01011

Head of the Editorial-Publisher Council – Serhiy Yerokhin

Publishing license: ДК № 4714, reissued 23.04.2014

**Editorial Board:**

**Mykola Yermoshenko**

- **Editor-in-Chief**

*Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Sciences and Technology of Ukraine*

**Grygoriy Burlaka**

- **Deputy Editor-in-Chief**

*Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Antonina Bazylyuk**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Yuriy Bilan**

- *Dr.Hab. (Poland)*

**Laszlo Vasa**

- *PhD , Dr. habil. (Hungary)*

**Serhiy Gerasymenko**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Yuriy Goncharov**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Svitlana Gutkevych**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Vyacheslav Dorofienko**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof., Honorary Fellow in Education of Ukraine*

**Serhiy Yerokhin**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Jaroslaw Zubrzycki**

- *PhD (Poland)*

**Renee Kim**

- *PhD, Professor (South Korea)*

**Mirjana Kranjac**

- *PhD, Professor (Serbia)*

**Oleksiy Lopatin**

- *Dr. Sc. (Physics&Mathematics), Prof.*

**Volodymyr Lukyanov**

- *Dr. Sc. (Economics), Assoc. Prof.*

**Ljiljana Maksimovic**

- *PhD, Professor (Republic of Serbia)*

**Grzegorz Mentel**

- *PhD, Assoc. Prof. (Poland)*

**Volodymyr Mishchenko**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Valentin Molina Moreno**

- *PhD, Professor (Spain)*

**Yevgen Panchenko**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Valentyn Podvezko**

- *PhD (Economics), Dr.Sc. (Mathematics), Prof. (Lithuania)*

**Zenonas Turskis**

- *Dr. Sc. (Technology), Prof. (Lithuania)*

**Natalia Sheludko**

- *Dr. Sc. (Economics), Prof.*

**Johan de Jager**

- *PhD, Professor (South Africa)*

Editorial Office:

Ukraine, 01011, Kyiv, vul. Panasa Myrnogo, 26, 401-406

Tel./fax.: +(38044) 280-80-56; 288-94-98; 254-31-96; <http://eco-science.net>

E-mails: [eco@nam.kiev.ua](mailto:eco@nam.kiev.ua) - chief editor; [prokhorova@nam.kiev.ua](mailto:prokhorova@nam.kiev.ua) (submissions in English); [lena@nam.kiev.ua](mailto:lena@nam.kiev.ua) (submissions in Russian and Ukrainian)

Administrative secretary – **Olena Kryvonos**

Managing editor, proof reading: **Darina Prokhorova**

Computer page positioning and layout: **Olena Kryvonos, Serhiy Yefimenko**

Text editing, abstracts translation: **Oleksandr Kononovych**

**Responsibility for facts, quotations, private names, enterprises and organizations titles, geographical locations etc. to be bared by the authors.**

**The editorial office and board do not always share the views and thoughts expressed in the articles published.**

**Reprints and translations are allowed on the written consent with the editorial office and the author.**

**Responsibility for the advertisement contents to be bared by the advertiser.**

Printing facilities:

"Nash Format", prospekt Myru, 7, Kyiv-02105, Ukraine.



# ACTUAL PROBLEMS OF ECONOMICS

SCIENTIFIC ECONOMIC JOURNAL

№11(185) 2016

## CONTENTS

### **ECONOMIC THEORY AND HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT**

<b>Lytvynchuk I.L.</b> Research school of intellectual property management in agrarian economy .....	8
<b>Melnyk O.G.</b> General concept of dual substantiality of innovation systems' institutional development .....	23

### **WORLD ECONOMY AND INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS**

<b>Klymenko L.V., Zborovska Yu.L., Zhmudenko V.O.</b> Strategic guidelines of developing international motor transportations and transit potential of Ukraine ....	35
<b>Koisova E., Masarova Ja., Krajco K.</b> Trends in economic performance development of the EU .....	42
<b>Kuzmin O.Ye., Todoshchuk A.V., Melnyk O.G.</b> Customs policy reformation in Ukraine under European integration .....	53
<b>Samosir O.B.</b> Creative economy impacts on economic growth in Asia .....	61
<b>Toskovic J., Popovic S., Mijic R.</b> Was implementation of transitional reforms in Western Balkans successful? .....	68
<b>Cech L'.</b> Selected issues of Iranian economy functioning after international sanctions lifting .....	79

### **NATIONAL ECONOMY AND ITS MANAGEMENT**

<b>Hanushchak-Efimenko L.M., Shcherbak V.G.</b> Innovative entrepreneurship development based on cluster organization .....	88
<b>Davtyan A.</b> Cost efficient method of enhancing foreign language capability: tourism industry of Japan .....	97
<b>Kotvytska N.M., Revutska A.O., Smolii L.V.</b> Sustainable development of agricultural sector in Ukraine: taxonomic analysis of tendencies .....	107
<b>Lashchak V.V., Krushnytskyi R.M.</b> Essence and necessity of state regulation of pricing for electricity .....	117
<b>Polukhina A.N., Rukomoinikova V.P.</b> Tourism cluster as an import substitution strategy in tourism business: Russian case study .....	129
<b>Tarasov K.V.</b> State stimulation policy for capital accumulation by small business sector of Ukrainian economy .....	139
<b>Tausl Prochazkova P.</b> Social enterprises practices: Czech Republic case study .....	150
<b>Shevchenko L.S.</b> Mergers and acquisitions in higher education .....	160

### **ENTERPRISES ECONOMY AND MANAGEMENT**

<b>Dorofeyev O.V., Lozinska T.M., Pasmko G.P.</b> Application of the principle of harmony in strategic management by economic entities for agricultural market stability .....	168
<b>Matviichuk L.O., Oliynyk L.H.</b> Tax planning as an instrument in financial and economic activity of enterprises .....	178



# ACTUAL PROBLEMS OF ECONOMICS

SCIENTIFIC ECONOMIC JOURNAL

№11(185) 2016

---

## CONTENTS

**Mironova M.D.**

Selecting the management strategy by the enterprise of housing and communal services sector under conditions of climatic uncertainty ..... 187

**Papadaki S., Stankova P.**

Efficiency comparison of integrated and independently managed hospitals: a case study of Central Bohemia ..... 194

**Farat O.V., Pytulyak N.S.**

Principles of innovative clusters development on the basis of increasing product competitiveness ..... 205

**Haviernikova K., Srovnalíkova P.**

Selected categories of levies and their impact on economic results of small and medium-sized enterprises ..... 214

### **PRODUCTIVE FORCES AND REGIONAL ECONOMY**

---

**Byba V.V., Miniailenko I.V.**

Spatial development modelling for extractive industry of Poltava region ..... 222

**Burkovska A.V., Lunkina T.I., Korabakhina A.Yu.**

Fiscal decentralization influence on socioeconomic development of Ukraine's regions ..... 230

**Valach M., Balazova E.**

Socioeconomic functions of agricultural sector in the regions of Slovak Republic ..... 238

**Vrbova P., Cempírek V., Alina J.**

Buffer stock implementation in the regional context ..... 248

**Dubrovskaya Ju.V.**

Clustering as the factor of differentiation decline in the levels of territories' development ..... 258

**Soloviova N.I., Makarenko S.M., Oliynik N.M.**

Methodological correctness of forecast estimation of the regional socioeconomic development parameters ..... 268

### **NATURE MANAGEMENT AND ENVIRONMENT PROTECTION**

---

**Derii Zh.V., Zosymenko T.I.**

Environmental component of corporate social responsibility: international experience and Ukrainian realities ..... 278

### **DEMOGRAPHY, LABOUR ECONOMY, SOCIAL ECONOMY AND POLICY**

---

**Apenko S.N., Gileva K.V.**

The system of labor resources development under the formation of national system of qualifications ..... 291

**Didur K.M.**

Employee profit participation program as a monetary incentive ..... 304

**Niyazbayeva A.A.**

Contemporary approaches and key directions in the activities of non-state pension institutions on management of population pension assets ..... 312

**Panasenko I.V.**

Housing and municipal services costs: assessment and factors of influence ..... 320

### **MONEY, FINANCE AND CREDIT**

---

**Bajus R., Hudakova Stasova L.**

Trend evaluation of share indices in V4 countries ..... 329

**Dovganiuk V.M.**

Comparison of deposits volumes and credit cooperatives in Ukraine ..... 341



# ACTUAL PROBLEMS OF ECONOMICS

SCIENTIFIC ECONOMIC JOURNAL

№11(185) 2016

---

## CONTENTS

<b>Kolinsky O., Sauer P.</b> Downscaling the economy: local community currencies as a globalisation corrective .....	351
<b>Mahmood H.</b> Testing fiscal sustainability under inter-temporal budget constraint in Saudi Arabia .....	356
<b>Mishchenko S.V., Naumenkova S.V., Lon I.M.</b> Monetary cycles in the economy of Ukraine .....	363
<b>Ohon Ts.G.</b> Audit of functioning efficiency and budget revenues volumes of administrative charges .....	373
<b>Semenda D.K., Huzar B.S., Semenda O.V.</b> The problems of local budgets operation under budget decentralization .....	380

### **ACCOUNTING, ANALYSIS AND AUDIT**

---

<b>Kulyk V.A.</b> Revision of theoretical accounting basics for accounting system at e-business enterprises .....	390
<b>Malyshkin O.I.</b> Non-financial reporting of Ukrainian companies .....	401

### **STATISTICS**

---

<b>Chernobaj L.I., Vatsyk N.O., Kizlo M.V.</b> Statistical methods application in cost planning of export operations .....	408
---	-----

### **MATHEMATICAL METHODS, MODELING AND INFORMATION TECHNOLOGIES IN ECONOMICS**

---

<b>Holovach K.S.</b> Logistic regression models for crisis prediction at agricultural enterprises .....	425
<b>Lee J.</b> The model of fast fashion industry: a case survey of "Inditex" .....	430
<b>Moiseeva S.S., Kudryavtseva T.J., Nadezhina O.S.</b> Connectivity matrix of region's subpotentials as a tool for managing its competitiveness .....	437
<b>Pavliuk Ie.D., Pavliuk O.O.</b> Some aspects of historical application of VaR .....	447
<b>Romanych I.B.</b> Modelling the development and location of postal and logistic company's branches .....	453
<b>Staniec I., Jarczynski J.</b> Model approach to regional employment rate in Poland .....	464
<b>Januska M., Spicar R.</b> Lead user innovation and paid innovation: the case of Grinding Gear Games .....	476

---

Information about the authors .....	486
-------------------------------------	-----





# АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ

НАУКОВИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ЖУРНАЛ

## ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВРОБІТНИЦТВА

Вищий навчальний заклад «Національна академія управління» видає з 2000 року періодичний науковий економічний журнал «Актуальні проблеми економіки». Журнал визнаний МОН України фаховим з економічних наук.

З моменту свого заснування журнал став сполучною ланкою між науковцями і практиками, які працюють у науково-дослідних закладах, вищій школі, економіці, державних установах України і зарубіжжя, між усіма тими, хто переймається проблемами розвитку економіки в ринкових умовах.

Активна участь в наукових публікаціях на шпальтах журналу сприяє розвитку фундаментальних та прикладних досліджень з усіх напрямків економічних наук, посиленню впливу економіки на вирішення правових, політичних, соціальних, екологічних та інших проблем розвитку суспільства, входженню України в міжнародні економічні союзи.

У кожному номері журналу друкуються фотографії авторів і їхні наукові інтереси.

Журнал є дуже цікавим для науковців, аспірантів, студентів, фахівців національного господарства, державних службовців.

### Рубрики журналу «Актуальні проблем економіки»

- |  |   |
|--|---|
| - ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ         | - ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА |
| - СВІТОВЕ ГОСПОДАРСТВО І МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ | - ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЦІ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА       |
| - ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ     | - ГРОШІ, ФІНАНСИ І КРЕДИТ   |
| - ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ                 | - БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ ТА АУДИТ                             |
| - РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА      | - СТАТИСТИКА  |
|  | - МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ, МОДЕЛІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ |

Періодичність видання – 12 раз на рік. Журнал видається українською, російською, англійською мовами, анотації – українською, російською і англійською мовами. Матеріали, що надходять для публікації в журналі, проходять рецензування з боку членів редакційної колегії, розглядаються та рекомундуються Вченою радою ВНЗ «Національна академія управління» до друку.

---

Наша адреса: 01011, м. Київ, вул. Панаса Мирного, 26.

Телефони: (044) 254-31-96, 280-80-56, 288-94-98.