

ISSN 2311-6293

ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT

INTERNATIONAL SCIENTIFIC E-JOURNAL

**№2(7)
2015**



<http://epm.fem.sumdu.edu.ua>
Sumy, 2015

ISSN 2311-6293

ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT

INTERNATIONAL SCIENTIFIC E-JOURNAL

№ 2 (7)

2015



<http://epm.fem.sumdu.edu.ua>

Sumy, 2015

**ECONOMIC
PROCESSES
MANAGEMENT**

**International
scientific
e-journal**

**УПРАВЛІННЯ
ЕКОНОМІЧНИМИ
ПРОЦЕСАМИ**

**Міжнародний
електронний
науковий
журнал**

epm.fem.sumdu.edu.ua

№ 2 (7) – 2015

eISSN 2311-6293

Founded in 2013.

Заснований в 2013 році.

Issued four times a year

Видається чотири рази на рік

Founder of the Journal:
Sumy State University

Засновник журналу:
Сумський державний університет

Research publication covers the important issues of current theoretical, methodological and practical aspects of management of economic processes.

Наукове видання висвітлює актуальні теоретичні, методологічні та практичні аспекти управління економічними процесами.

The publication and promulgation online of journal issue are recommended by the Scientific Council of Sumy State University
Protocol № 10 from 9.04.2015

Журнал рекомендовано до друку та поширення через мережу Інтернет Вченою Радою Сумського державного університету
Протокол № 10 від 9.04.2015

International Abstracting and Indexing:

Directory of Open Access Journals (DOAJ), SCIARY; EBSCO; Directory of Research Journals Indexing; International Impact Factor Services; Advanced Science Index; International Society for Research Activity Journal Impact Factor; Global Impact Factor; Journal Index; InfoBase Index Impact Factor; WorldCat; Research Bible; Google Scholar; Polish Scholarly Bibliography; Open Academic Journals Index (OAJI); CiteFactor. Directory Indexing of International Research Journals; Scientific Indexing Services (SIS); E-International Journals of Academic & Scientific Research (EIJASR); EconBiz; BASE. Bielefeld Academic Search Engine; International Institute of Organized Research (I2OR) database; AcademicKeys; World Catalogue of Scientific Journals; Turkish Education Index

© Сумський державний університет, 2015

© Sumy State University, 2015

Editorial Board

Editor in chief

Prokopenko O.V., Doctor of Economics, Professor – Sumy State University (Ukraine), University of Economics and Humanities, Bielsko-Biala (Poland).

Deputy Editor in Chief

Illiashenko S.M., Doctor of Economics, Professor – Sumy State University (Ukraine), University of Economics and Humanities, Bielsko-Biala (Poland).

Members of the Editorial Board

Duffi Vinsent, Doctor of Economics – Purdue University, West Lafayette (USA);

Denisenko M.P., Doctor of Economics, Professor – Kyiv National University of Technologies and Design (Ukraine);

Falko S.G., Doctor of Economics, Professor – Moscow State Technical University named M.E. Bauman, Moscow (Russia);

Harichkov S.K., Doctor of Economics, Professor – Odessa National Polytechnic University, Odessa (Ukraine);

Hatskevich G.O., Doctor of Economics, Professor – Grodno State University named Yanka Kupala, Grodno (Belarus);

Karminskiy A.M., Doctor of Economics, Doctor of Engineering, Professor – NRU “Higher School of Economics”, Moscow (Russia);

Khlobistov E.V., Doctor of Economics, Professor – Institute of Environmental Economics and continuous development of the NAS of Ukraine, Kiev (Ukraine), University of Economics and Humanities, Bielsko-Biala (Poland);

Klisinski J.S., Doctor of Economics, Professor – Technical and Humanitarian Academy, Belsko-Biala (Poland), Sumy State University (Ukraine);

Mirchev A.B., Doctor of Economics, Professor – University “Prof. Dr. Asen Zlatarov”, Burgas (Bulgaria); Technical University–Varna (Bulgaria);

Neykova R.M., Doctor of Economics, Professor – Higher School of Insurance and Finance, Sofia (Bulgaria);

Pavuk O.A., PhD (Econ.), Associate Professor – Baltic International Academy, Riga (Latvia);

Romanko A.S., Ph.D. in Computer Science, adjunct prof., University of Toronto; IBM Canada, Toronto (Canada);

Shimova O.S., Doctor of Economics, Professor – Belarusian State Economic University, Minsk (Belarus);

Sibirskaya E.V., Doctor of Economics, Professor – Plekhanov Russian University of Economics, Moscow (Russia);

Tambovtseva T.T., Doctor of Economics, Professor – Riga Technical University (Latvia);

Tscheulin Diter, Doctor of Economics, Professor – Albert Ludwig University, Freiburg (Baden-Württemberg, Germany);

Tyaglov S.G., Doctor of Economics, Professor – Academician PEA – Rostov State Economic University “RING”, Rostov-on-Don (Russia);

Yarashevich V.I., Doctor of Science (Social Science), Associate Professor – Belarusian State University, Minsk (Belarus).

Склад редколегії

Головний редактор

Прокопенко О.В., д.е.н., проф. – Сумський державний університет (Україна), Вища школа економіко-гуманітарна, м. Бельско-Бяла (Польща).

Заступник головного редактора

Ілляшенко С.М., д.е.н., проф. – Сумський державний університет (Україна), Вища школа економіко-гуманітарна, м. Бельско-Бяла (Польща).

Члени редакційної колегії

Даффі Вінсент, Ph.D. – Університет Перд'ю, м. Уест-Лафайет (США);

Денисенко М.П., д.е.н., проф. – Київський національний університет технологій та дизайну (Україна);

Кармінський О.М., д.е.н., д.т.н., проф. – НДУ «Вища школа економіки», м. Москва (Російська Федерація);

Клісінські Я.С., д.е.н., доц. – Технічно-гуманітарна Академія, м. Бельско-Бяла (Польща), Сумський державний університет (Україна);

Мірчев А.Б., д.е.н., проф. – Університет «Проф. д-р Асен Златаров», м. Бургас (Болгарія); Технічний університет – Варна (Болгарія);

Нейкова Р.М., д.е.н., проф. – Вище училище страхування та фінансів, м. Софія (Болгарія);

Павук О.А., PhD (екон.), асоційований проф. – Балтійська міжнародна академія, м. Рига (Латвія);

Романко О.С., к.т.н., проф. – Університет Торонто; IBM Canada, м. Торонто (Канада);

Сибірська О.В., д.е.н., проф. – Російський економічний університет імени Г.В. Плеханова, м. Москва (Російська Федерація);

Тамбовцева Т.Т., д.е.н., проф. – Ризький технічний університет (Латвія);

Тяглов С.Г., д.е.н., проф., академік РЕА – Ростовський державний економічний університет «РІНГ», м. Ростов-на-Дону (Російська Федерація);

Фалько С.Г., д.е.н., проф. – Московський державний технічний університет ім. М.Е. Баумана, м. Москва (Російська Федерація);

Харічков С.К., д.е.н., проф. – Одеський національний політехнічний університет, м. Одеса (Україна);

Хацкевич Г.О., д.е.н., проф. – Гродненський державний університет ім. Янки Купали, м. Гродно (Білорусь);

Хлобистов Є.В., д.е.н., проф. – Інститут економіки природокористування та сталого розвитку НАН України, м. Київ (Україна), Вища школа економіко-гуманітарна, м. Бельско-Бяла (Польща);

Чьолін Дітер, Ph.D., проф. – Університет Альберта Людвіга, м. Фрайбург (Баден-Вюртемберг, Німеччина);

Шимова О.С., д.е.н., проф. – Білоруський державний економічний університет, м. Мінськ (Білорусь);

Ярошевич В.І., PhD., доц. – Білоруський державний університет, м. Мінськ (Білорусь).

CONTENTS

THEORY AND METHODOLOGY OF RESEARCH OF ECONOMIC PROCESSES

Yakimtsov Viktor Viktorovich

Historical aspects and causes of the synergy beginning as a science

ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT AT MICROLEVEL

Bryk Galyna Volodymyrivna

Theoretical and practical aspects of managerial reporting

Davydenko Nadiia Mukolaivna

Genesis of enterprise financial security

Usheva Mariana

Creativity, creations and innovations in the management of small and medium-sized business

Yaneva Dilyana Emcheva

Zlateva Dinka Atanasova

The role of off-line and online strategies for successful product positioning

Yevtushenko Natalya Olexandrivna

Ways to rational management of accounts receivable at enterprises

Zakharova Daryna Sergijivna

The optimization model of organic production in agricultural enterprises

ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT AT MACROLEVEL

Ohdanskiy Kyrylo Mykolayovych

Evaluation of the effect of sector capital assets use efficiency on capital productivity ratio in Ukraine

Gaiduchok Olena Vasylivna

Problem of identification parameters of energy-dependent economics

Illyashenko Kostyantyn Viktorovych

Illyashenko Tetyana Olexiivna

Kolomiets Uliana Volodymyrivna

Rich people are less receptive to tax and price changes: searching the evidence of the hypothesis

INTERNATIONAL ASPECTS OF ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT

Klymenko Lidia Vasylivna

Zborovska Yulia Leonidivna

Foreign experience of regulating international trade transactions

Korchun Valentyna Stepanivna

Bokalo Diana Romanivna

The problem of economic stability and the independence of Latin America in the context of the increase of military equipment

Omelyanenko Vitaliy Anatoliyovych

Space technologies international transfer as an economic growth driver

Pylypchuk Nataliia Yuriivna

Features of investment between Ukraine and Germany

INNOVATION AND INVESTMENT PROCESSES IN ECONOMIC SYSTEMS

Vytvytska Uliana Yaroslavivna

General principles of application of the real options valuation in investment analysis

Novak Inna Mykolaivna

Scientific basis of investing agrarian sphere

Khvostina Inesa Mykolaivna

Pisak Kateryna Vasylivna

Identification of the causes of risks under the conditions of innovative development of oil and gas companies

MANAGEMENT OF ECONOMIC PROCESSES IN CONTEXT OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Artemenko Lina Petrivna

Kliukvina Mariia Sergiivna

The main problems faced Ukraine in case of low-carbon economy

Lelyuk Yulia Vladimirovna

Methods of employee rating in cultural institutions in rural areas

Simkiv Lilya Yevgenivna

Loziak Yuriy Dmytrovych

Regional development policies in Ukraine: realities and prospects

PRACTICE OF ECONOMIC PROCESSES MANAGEMENT

Kyurova Vyara Vasileva

Yaneva Dilyana Emcheva

Analysis of the customer satisfaction of the hotel products in Bulgaria

Prokopenko Olha Volodymyrivna
Petrushenko Mykola Mykolayovych
Shevchenko Hanna Mykolayivna

Categories of risk and damage in context of innovative ecological-economic activity's theoretical analysis

Davydova Iryna Olegivna

Theoretical and methodological analysis of employment management based on system approach

Prokopenko Olha Volodymyrivna
Shkola Viktoriya Yuriyivna
Domashenko Maryna Dmytrivna
Troian Mariia Yuriyivna

Modelling of the processes synchronized dealing with ecological safety within economic system