

**Засновник:**

Науково-дослідний центр
індустріальних проблем
розвитку НАН України

Журнал внесено
до Переліку наукових фахових видань
в Україні в галузі економічних наук
(Постанова президії ВАК України
№ 1/05/5 від 31.05.2011 р.)

Виходить 1 раз на квартал
Видається з III кварталу 2009 р.
Свідectво про реєстрацію:
серія KB № 15196-3768P від 30.04.2009 р.

ВИДАВЕЦЬ:

Видавничий Дім «ІНЖЕК»

РЕДАКЦІЯ:

Головний редактор:
доктор економічних наук, професор
Кизим М. О.

Заступник головного редактора:
доктор економічних наук, професор
Тищенко О. М.

Випускаючий редактор:
кандидат економічних наук, доцент
Хаустова В. Є.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Алексєєв І. В., доктор економічних наук,
професор (м. Львів, Україна)

Амосов О. Ю., доктор економічних наук,
професор (м. Харків, Україна)

Блаун І. С., доктор економічних наук,
професор (м. Івано-Франківськ, Україна)

Булєєв І. П., доктор економічних наук,
професор (м. Донецьк, Україна)

Буссе, Ральф Андреас, доктор філософії
(м. Галле, Німеччина)

Жерар, Рассел Дж., доктор філософії
(м. Лондон, Велика Британія)

Іванов Ю. Б., доктор економічних наук,
професор (м. Харків, Україна)

Ковальчук К. Ф., доктор економічних наук,
професор (м. Дніпропетровськ, Україна)

Майбуров І. А., доктор економічних наук,
професор (м. Єкатеринбург, Росія)

Орлов П. А., доктор економічних наук,
професор (м. Харків, Україна)

Раєвнева О. В., доктор економічних наук,
професор (м. Харків, Україна)

Татаркін О. І., доктор економічних наук,
професор, академік РАН (м. Єкатеринбург,
Росія)

Христиановський В. В., доктор економічних
наук, професор (м. Донецьк, Україна)

Шоша, Жан-Юг, доктор філософії (економіка)
(м. Ліон, Франція)

ПРОБЛЕМИ економіки

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ • THE PROBLEMS OF ECONOMY
№ 2 '2013

Журнал «Проблеми економіки» представлено
в міжнародних інформаційних та наукометричних базах:

- Ulrichsweb Global Serials Directory (США)
- Research Papers in Economics (США)
- Російський індекс наукового цитування (Росія)
- Index Copernicus (Польща)
- Google Академія (США)
- Research Bible (Японія)
- Directory of Research Journals Indexing (Індія)
- Соціонет (Росія)
- NewJour (США)
- Національна бібліотека України ім. В. І. Вернадського (Україна)

ЗМІСТ**СВІТОВА ЕКОНОМІКА ТА МІЖНАРОДНІ ВІДНОСИНИ****Орлов П. А.**

Світова фінансово-економічна криза та проблеми
соціальної відповідальності суб'єктів господарювання.....6

Навроцька Н. А.

Провідні тенденції глобалізації заощаджень та інвестицій
у світовій економіці.....12

Стрижиченко К. А.

Формування нової економічної парадигми в умовах
глобальної фінансової кризи.....20

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ**Башта О. І.**

Алгоритм побудови методики застосування поновлюваних
джерел енергії на рекреаційних об'єктах.....25

Макшишко Н. К., Шаповалова В. О.

Аналіз ринку нерухомості України з огляду теорій фінансового ринку.....31

Пакулін С. Л.

Стратегічне планування розвитку вищої освіти України:
зміст, проблеми, пріоритети.....39

Григоренко Т. М., Кочубей Д. В.

Управління логістичними процесами у франчайзингових роздрібних
торговельних мережах.....46

Дем'янченко А. Г.

Роль і структура морських портів України.....53

Зоїдзе Д. Р.

Сучасний ринок праці: вивільнення найманих працівників як чинник
структурної невідповідності між попитом та пропозицією.....59

Катишева О. Г.

Характеристика діяльності підприємств паливно-енергетичного
комплексу Росії з упровадження інноваційних технологій
та обладнання.....66

Корнівська В. О.

Державна політика у фінансовій сфері в контексті виходу
на посткризову траєкторію розвитку.....72

Махсма М. Б.

Оцінка інтенсивності та якості структурних зрушень у зайнятості
сільського населення.....79

Прушківська Е. В.

Еволюція концепцій структурування національної економіки..... 87

П'янова С. Г.

Інституційний розвиток монопрофільних територій (на прикладі Свердловської області) 95

Филиппова І. Г.

Корупція, демократія і регуляторна ефективність держави 102

Хлівна І. В.

Агропродовольча політика та її вплив на зайнятість сільського ринку праці 108

Ястребова Г. С.

Економіка якості продукції галузі капітального будівництва через призму еволюції податкових процесів в Україні..... 113

РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА**Євсєєва О. О.**

Удосконалення стратегії та інфраструктури інноваційного розвитку крупного міста 119

Петренко К. В.

Принципи та фактори регулювання соціогуманітарного розвитку депресивного регіону 127

Сментина Н. В.

Соціально-економічний розвиток м. Одеса в розрізі стратегічного планування як форми управління розвитком мезосистем 132

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ**Турило А. М., Адаменко М. В.**

Класифікація інноваційного потенціалу персоналу підприємства 138

Українська Л. О., Коршунов Є. А.

Розробка методики планування постачальників промислового підприємства 145

Швиданенко Г. О., Рикуніч А. Ю.

Система управління інфраструктурою підприємства 153

Шпак С. О., Чепурний А. Д.

Валові витрати як об'єкт діагностики в задачах стратегічного планування реструктуризації промислових підприємств 160

Будник В. А., Пильнов Д. О.

Логістичний підхід до управління судновими запасами на підприємствах водного транспорту 169

Гужва В. М.

Адаптивне управління підприємствами на основі прецедентів: агентно-орієнтований підхід 175

Шпирко О. М., Семенова С. М.

Методичний підхід до вибору стратегії управління грошовими потоками підприємств водного транспорту 181

ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ**Лисенко Ю. Г., Бізянов Є. Є.**

Модель ефективності IT-аутсорсингу в контексті розвитку інформаційних систем економічних об'єктів 190

Янченко З. Б.

Удосконалення термінологічних підходів щодо визначення поняття «інновація» 196

ФІНАНСИ ТА БАНКІВСЬКА СПРАВА**Новак С. М.**

Оптимізація структури ділінгової служби банку з обмеженою базою контрагентів 201

СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА, ПОЛІТИКА ТА ДЕМОГРАФІЯ**Шевчук А. В.**

Факторні впливи цінностей та освіти у сфері підготовки кадрів 206

МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ТА МОДЕЛІ В ЕКОНОМІЦІ**Костенко О., Кузніченко В. М., Лапшин В. І.**

Вплив зовнішніх періодичних і нелінійних факторів на стабільність економічних систем..... 212

Ковальчук К. Ф., Полушенко В. А.

Реляційна модель відношення довіри у страховій компанії..... 220

Ляшенко О. І.

Міжгалузеві балансові моделі багатуукладної економіки..... 226

Пурський О. І., Мороз І. О.

Визначення інтегральних показників соціально-економічного розвитку регіонів на основі експертних оцінок та методу головних компонент 230

Виноградська О. О., Шукатко А. О.

Механізм діагностики кризового стану страхової компанії 237

Гур'янова Л. С., Холодний Г. О., Лук'янчикова Г. С.

Методи й моделі аналізу просторової кластеризації темпів соціально-економічного розвитку регіонів 242

Діленко В. О., Тараканов М. Л.

Математичні моделі оптимального розміщення логістичних потужностей у регіональній системі товарних потоків 251

Дубницький В. Ю., Петренко О. Є.

Перевірка виконання властивостей виробничих функцій як математичних об'єктів 257

Потрашкова Л. В.

Моделювання діяльності підприємства з урахуванням його соціально-економічних відносин як інструмент оцінки потенціалу підприємства..... 262

Сергієнко О. А., Татар М. С.

Моделі прогнозування валютних курсів в системі управління конкурентоспроможністю підприємства 268

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:Україна, 61002, Харків,
пл. Свободи, 5, Держпром, 7 під'їзд, 8 поверх
Тел./факс: (057) 705-02-67, e-mail: red.POE@mail.ru**АДРЕСА ВИДАВЦЯ ТА ВИГОТІВНИКА:**Україна, 61140, Харків,
пр. Гагаріна, 20, оф. 2227
Тел./факс: (057) 703-40-21, 732-09-59Рекомендовано до друку рішенням вченої ради
НДЦ ІПР НАН України № 2 від 20. 05.2013 р.

Здано в набір 22.05.2013 р.

Підписано до друку 28.05.2013 р.

Формат 60 × 84/8.

Друк різнографічний.

Ум. друк. аркушів 38,2. Обл.-вид. 45,8.

Надруковано у ВД «ІНЖЕК».

Замовлення № 689. Наклад 300 прим.

Соловйов В. М., Стратійчук І. О. Використання індикаторів-передвісників кризових явищ фінансового ринку на основі масштабно-залежних показників Ляпунова	279
Тадеев Ю. П. Еколого-економічна модель оптимального керування з лінійною функцією корисності	284
Тищенко В. Ф., Складанний Д. М. Когнітивне моделювання процесів публічно- приватного партнерства в регіонах України	288
Шерстенников Ю. В. Модельна оптимізація взаємодії малого та великого підприємств	298

СОДЕРЖАНИЕ

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ	
Орлов П. А. Мировой финансово-экономический кризис и проблемы социальной ответственности субъектов хозяйствования	6
Навроцкая Н. А. Главные тенденции глобализации сбережений и инвестиций в мировой экономике	12
Стриженченко К. А. Формирование новой экономической парадигмы в условиях глобального финансового кризиса	20
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ	
Башта А. И. Алгоритм построения методики применения возобновляемых источников энергии на рекреационных объектах	25
Макшишко Н. К., Шаповалова В. А. Анализ рынка недвижимости Украины с точки зрения теорий финансового рынка	31
Пакулин С. Л. Стратегическое планирование развития высшего образования Украины: содержание, проблемы, приоритеты	39
Григоренко Т. Н., Кочубей Д. В. Управление логистическими процессами в франчайзинговых розничных торговых сетях	46
Демьянченко А. Г. Роль и структура морских портов Украины	53
Зоидзе Д. Р. Современный рынок труда: высвобождение наемных работников как фактор структурного несоответствия между спросом и предложением	59
Катышева Е. Г. Характеристика деятельности предприятий топливно-энергетического комплекса России по внедрению инновационных технологий и оборудования	66
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ	
Корниевская В. О. Государственная политика в финансовой сфере в контексте выхода на посткризисную траекторию развития	72
Махсма М. Б. Оценка интенсивности и качества структурных сдвигов в занятости сельского населения	79

ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	
Коняхіна Т. В. Формування економічного механізму вирішення проблем природокористування	306
Саприкіна Л. М. Формування парадигми екологічно відповідального споживання	312
Тарасова М. Ю., Кравець О. О. Модель оцінки впливу екологічних інвестицій на якість навколишнього природного середовища	318

Прушковская Э. В. Эволюция концепций структурирования национальной экономики	87
Пьянкова С. Г. Институциональное развитие монопрофильных территорий (на примере Свердловской области)	95
Филиппова И. Г. Коррупция, демократия и регуляторная эффективность государства	102
Хлевная И. В. Агропродовольственная политика и ее влияние на занятость сельского рынка труда	108
Ястребова А. С. Экономика качества продукции отрасли капитального строительства сквозь призму эволюции налоговых процессов в Украине	113
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА	
Евсеева О. А. Совершенствование стратегии и инфраструктуры инновационного развития крупного города	119
Петренко Е. В. Принципы и факторы регулирования социогуманитарного развития депрессивного региона	127
Сментына Н. В. Социально-экономическое развитие г. Одесса в разрезе стратегического планирования как формы управления развитием мезосистем	132
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ	
Турило А. М., Адаменко М. В. Классификация инновационного потенциала персонала предприятия	138
Украинская Л. О., Коршунов Е. А. Разработка методики планирования поставщиков промышленного предприятия	145
Швыданенко Г. А., Рыкунич А. Ю. Система управления инфраструктурой предприятия	153
Шпак С. А., Чепурной А. Д. Валовые расходы как объект диагностики в задачах стратегического планирования реструктуризации промышленных предприятий	160
Будник В. А., Пыльнов Д. А. Логистический подход к управлению судовыми запасами на предприятиях водного транспорта	169
Гужва В. М. Адаптивное управление предприятиями на основе прецедентов: агентно-ориентированный подход	175

Шпирко О. Н., Семенова С. Н. Методический подход к выбору стратегии управления денежными потоками предприятий водного транспорта	181
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ	
Лысенко Ю. Г., Бизянов Е. Е. Модель эффективности IT-аутсорсинга в контексте развития информационных систем экономических объектов	190
Янченко З. Б. Улучшение терминологических подходов к определению понятия «инновация»	196
ФИНАНСЫ И БАНКОВСКОЕ ДЕЛО	
Новак С. Н. Оптимизация структуры дилинговой службы банка с ограниченной базой контрагентов	201
СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА, ПОЛИТИКА И ДЕМОГРАФИЯ	
Шевчук А. В. Факторные влияния ценностей и образования в сфере подготовки кадров	206
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЭКОНОМИКЕ	
Костенко Е., Кузниченко В. М., Лапшин В. И. Влияние внешних периодических и нелинейных факторов на стабильность экономических систем	212
Ковальчук К. Ф., Полушенко В. А. Реляционная модель отношения доверия в страховой компании	220
Ляшенко Е. И. Межотраслевые балансовые модели многоукладной экономики	226
Пурский О. И., Мороз И. О. Определение интегральных показателей социально- экономического развития регионов на основании экспертных оценок и метода главных компонент	230
Виноградская Е. А., Шукатко А. О. Механизм диагностики кризисного состояния страховой компании	237
Гурьянова Л. С., Холодный Г. А., Лукьянчикова А. С. Методы и модели анализа пространственной кластеризации темпов социально-экономического развития регионов	242
Диленко В. А., Тараканов Н. Л. Математические модели оптимального размещения логистических мощностей в региональной системе товарных потоков	251
Дубницкий В. Ю., Петренко О. Е. Проверка выполнения свойств производственных функций как математических объектов	257
Потрашкова Л. В. Моделирование деятельности предприятия с учетом его социально-экономических отношений как инструмент оценки потенциала предприятия	262
Сергиенко Е. А., Татар М. С. Модели прогнозирования валютных курсов в системе управления конкурентоспособностью предприятия	268
Соловьев В. Н., Стратийчук И. О. Использование индикаторов-предвестников кризисных явлений финансового рынка на основе масштабно-зависимых показателей Ляпунова	279
Тадеев Ю. П. Эколого-экономическая модель оптимального управления с линейной функцией полезности	284
Тищенко В. Ф., Складанный Д. Н. Когнитивное моделирование процессов публично-частного партнерства в регионах Украины	288
Шерстенников Ю. В. Модельная оптимизация взаимодействия малого и большого предприятий	298
ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Коняхина Т. В. Формирование экономического механизма решения проблем природопользования	306
Сапрыкина Л. Н. Формирование парадигмы экологически ответственного потребления	312
Тарасова М. Ю., Кравец Е. О. Модель оценки влияния экологических инвестиций на качество окружающей природной среды	318

CONTENTS

WORLD ECONOMY AND INTERNATIONAL RELATIONS

Orlov P. A. World financial and economic crisis and problems of social responsibility of economic subjects	6
Navrotska N. Main tendencies of globalisation of savings and investments in the world economy	12
Strizhichenko K. A. Formation of a new economic paradigm under conditions of the global financial crisis	20

ECONOMICS AND NATIONAL ECONOMY MANAGEMENT

Bashta A. I. Algorithm of constructing methods of application of renewable sources of energy at recreational objects	25
Maksishko N. K., Shapovalova V. O. Analysis of the real estate market in Ukraine from the point of view of financial market theories	31

Pakulin S. L.

Strategic planning of development of higher education in Ukraine: content, problems, priorities	39
--	----

Grigorenko T. N., Kochubey D. V.

Managing logistical processes in franchise retail trade networks	46
--	----

Demyanchenko A. G.

Role and structure of sea ports of Ukraine	53
--	----

Zoidze D. R.

Modern labour market: dismissal of employees as a factor of structural discrepancy between supply and demand	59
---	----

Katysheva Y. G.

Characteristic of activity of enterprises of the fuel and energy complex of Russia on introduction of innovation technologies and equipment	66
---	----

Kornivska V. O.

State policy in the financial sphere in the context of entering the post-crisis trajectory of development	72
--	----

Mahsma M. B.	
Assessment of intensity and quality of structural shifts in rural employment.....	79
Prushkovskaya E. V.	
Evolution of concepts of structuring national economy.....	87
Pyankova S. G.	
Institutional development of not diversified territories (using the example of the Sverdlovsk oblast).....	95
Filippova I. G.	
Corruption, democracy and control effectiveness of the state.....	102
Khlevnaya I. V.	
Agro-food policy and its influence upon rural labour market employment.....	108
Iastrebova G.	
Economy of capital construction product quality through the prism of the evolution of tax processes in Ukraine.....	113
REGIONAL ECONOMY	
Ievsieieva O. A.	
Improvement of the strategy and infrastructure of innovation development of a big city.....	119
Petrenko Y. V.	
Principles and factors of regulation of the socio-humanitarian development of a depressed region.....	127
Smentyna N.	
Socio-economic development of the City of Odessa in the context of strategic planning as a form of management of development of meso-systems.....	132
ECONOMICS AND ENTERPRISE MANAGEMENT	
Turilo A. M., Adamenko M. V.	
Classification of innovation potential of the company personnel.....	138
Ukrainskaya L. O., Korshunov Y. A.	
Development of methods of planning suppliers of an industrial enterprise.....	145
Shvydanenko G. A., Rykunich A. Y.	
Company infrastructure management system.....	153
Shpak S. A., Chepurnoy A. D.	
Total costs as the object of diagnostics in tasks of strategic planning of restructuring of industrial enterprises.....	160
Budnik V. A., Pylnov D. O.	
Logistical approach to managing ship's reserves in water transport companies.....	169
Guzhva V. M.	
Adaptive management of an enterprise on the basis of precedents: agent specific approach.....	175
Shpyrko O. M., Semenova S. N.	
Methodical approach to selection of the strategy of management of money flows of water transport companies.....	181
ECONOMIC THEORY	
Lysenko Y., Bizyanov Y. Y.	
Model of efficiency of IT-outsourcing in the context of development of information systems of economic objects.....	190
Yanchenko Z. B.	
Improvement of terminological approaches to innovation notion definition.....	196

FINANCE AND BANKING

Novak S. N.	
Optimisation of the structure of the dealing service of the bank with a limited base of counteragents.....	201

SOCIAL ECONOMY, POLICY AND DEMOGRAPHY

Shevchuk A. V.	
Factor influence of values and education in the sphere of personnel training.....	206

MATHEMATICAL METHODS AND MODELS IN ECONOMY

Kostenko E., Kuznichenko V. M., Lapshyn V. I.	
Influence of external periodic and non-linear factors upon stability of economic systems.....	212

Kovalchuk K. F., Polushenko V. A.	
Relational model of the relation of trust in an insurance company.....	220

Lyashenko Y. I.	
Inter-branch models of multi-structural economy.....	226

Pursky O., Moroz I. O.	
Identification of integral indicators of socio-economic development of regions on the basis of expert assessment and principal-component method.....	230

Vinogradskaya Y. A., Shukatko A. O.	
Mechanism of diagnosis of the crisis state of an insurance company.....	237

Guryanova L. S., Kholodnyi G. O., Lukyanchikova A. S.	
Methods and models of analysis of spatial clusterisation of rates of socio-economic development of regions.....	242

Dilenko V. A., Tarakanov N. L.	
Mathematical models of optimal allocation of logistical capacities in the regional system of commodity flows.....	251

Dubnitskiy V. Y., Petrenko O.	
Check of performance of properties of production functions as mathematical objects.....	257

Potrashkova L. V.	
Modelling activity of a company with consideration of its socio-economic relations as a tool of assessment of company potential.....	262

Sergienko E. A., Tatar M. S.	
Models of forecasting currency rates in the system of managing enterprise's competitiveness.....	268

Solovyov V. N., Stratiychuk I. O.	
Use of precursor indicators of crisis phenomena of the financial market on the basis of the scale-dependent Lyapunov exponent.....	279

Tadeyev Y. P.	
Ecological and economic model of optimal management with the linear function of usefulness.....	284

Tishchenko V. F., Skladanny D. M.	
Cognitive modelling of processes of public-private partnership in Ukrainian regions.....	288

Sherstennikov Y. V.	
Model optimisation of interaction of small and large enterprises.....	298

ECONOMICS OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

Koniakhina T.	
Formation of the economic mechanism of solution of nature management problems.....	306

Saprikina L. N.	
Formation of the paradigm of ecologically responsible consumption.....	312

Tarasova M. Y., Kravets E. O.	
Model of assessment of influence of ecological investments upon environmental quality.....	318