

**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.  
Свідоцтво про реєстрацію:  
серія КВ № 15196-3768Р від 30.04.2009 р.

**ВИДАВЕЦЬ:**

Видавничий Дім «ІНЖЕК»

**РЕДАКЦІЯ:**

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

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)

**Благун 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)

**Раєвнєва 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)

Журнал реферується у загальнодержавній  
реферативній базі даних «Україніка наукова»  
та в українському реферативному журналі  
«Джерело»

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

# ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ

**ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ • THE PROBLEMS OF ECONOMY  
№ 1 '2015**

Журнал «ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ» представлено у наукометричних  
базах даних, репозиторіях та пошукових системах:

- Ulrichsweb Global Serials Directory (США)
- Research Papers in Economics (США)
- Російський індекс наукового цитування (Росія)
- Index Copernicus (Польща)
- Directory of Open Access Journals
- EBSCOhost (США)
- CiteFactor (США)
- Academic Journals Database (Швейцарія)
- Scientific Indexing Services
- Advanced Science Index
- Open Academic Journals Index
- GetInfo (Німеччина)
- BASE (Німеччина)
- OpenAIRE (Європейський Союз)
- WorldCat
- SUNCAT Union Catalogue (Велика Британія)
- Соціонет (Росія)
- J-Gate (Індія)
- Академія Google (США)
- Research Bible (Японія)
- Національна бібліотека України ім. В. І. Вернадського (Україна)

**ЗМІСТ**

СВІТОВА ЕКОНОМІКА ТА МІЖНАРОДНІ ВІДНОСИНИ

**Антоненко С. В., Ялдин І. В., Кочетигова Т. В.**

Державна підтримка металургійної промисловості  
у розвинутих країнах та країнах, що розвиваються ..... 7

**Грищенко Т. В., Анзіна Г. В.**

Вплив фінансiалiзацiї економiки на функцiонування  
граничних ринкiв капiталу ..... 16

**Далєвська Н. М.**

Інституціоналізація інтересів акторів міжнародних відносин  
на засадах стратегічного партнерства ..... 22

**Маханьова Ю. М.**

Експорт зернових культур України, ЄС і країн світу  
в умовах сучасних інтеграційних процесів ..... 27

**Ткаленко С. І., Любачівська Р. З.**

Особливості формування біотехнологічних кластерів ЄС:  
досвід для України ..... 37

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ

**Бондар-Підгурська О. В.**

Узагальнення уявлень про економічні кластери  
як інструменту розбудови інноваційної  
інфраструктури в Україні ..... 43

**Булєєв І. П.**

Деякі аспекти функціонування економіки України  
на сучасному етапі її розвитку ..... 49

**Власюк Т. О.**

Забезпечення зовнішньоекономічної безпеки  
на ринку сільськогосподарської продукції в Україні ..... 59

<b>Денисов К. В., Бабміндра Д. І.</b> Промислова політика регулювання процесів прискореної екологізації виробничої діяльності підприємств чорної металургії в Україні.....	72
<b>Єрмаченко В. Є.</b> Концептуальні підходи до визначення загроз розвитку туризму в Україні.....	79
<b>Карпенко І. В., Шишова Ю. Г.</b> Методичні засади бюджетного фінансування проектів в умовах сталого розвитку на принципах державно-приватного партнерства.....	85
<b>Кічурчак М. В.</b> Напрями удосконалення інституційного забезпечення відтворення благ в економічній системі України.....	92
<b>Комарова О. А.</b> Пріоритетні напрями державної освітньої політики.....	107
<b>Машканцева С. О.</b> Обґрунтування вибору напрямків розвитку національного торговельного флоту.....	114
<b>Мельникова О. А.</b> Проблеми та перспективи розвитку брендингу міст в Україні.....	120
<b>Мрихіна О. Б., Міркунова Т. І., Стояновський А. Р.</b> Нормативно-методичні засади трансферу технологій.....	126
<b>Солодовнік О. О.</b> Фінансово-економічна безпека публічно-приватного партнерства: теоретико-методологічні засади забезпечення.....	133
<b>Скидан О. В., Литвинчук І. Л., Самойленко К. А., Дубінченко С. В.</b> Реформа системи науково-освітнього забезпечення аграрного сектора.....	139
<b>Хаустова В. Є.</b> Нормативно-правова база державної підтримки розвитку промисловості України.....	149
<b>Шарко М. В.</b> Комерціалізація інтелектуальної власності при трансфері технологій в реальний сектор економіки.....	168
<b>Швед Т. В., Біла І. С.</b> Ідентифікація проблем розвитку підприємств олійно-жирової галузі в Україні.....	174
<b>РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА</b>	
<b>Ярошенко І. В., Семигуліна І. Б.</b> Методичні підходи щодо створення та забезпечення функціонування системи моніторингу та оцінки соціально-економічного розвитку регіонів в Україні.....	180
<b>ЕКОНОМІКА І УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ</b>	
<b>Бурлан С. А., Каткова Н. В.</b> Аудит ефективності діяльності підприємства: методичний аспект.....	187
<b>Глушко С. М., Кононенко Я. В.</b> Економічна ефективність експортно-орієнтованого підприємства в умовах синергетичної взаємодії: дисинерго-синергетичний парадокс.....	194
<b>Литовченко І. Л., Шкурупська І. О.</b> Формування методичного підходу до розробки інтегрованих маркетингових комунікацій.....	202

<b>Пілевич Д. С.</b> Застосування системного підходу до дослідження бухгалтерського обліку.....	209
<b>Писаренко В. В., Гуржій Н. Г.</b> Оптимізація логістичного розподілу як напрямок удосконалення збутової стратегії м'ясопереробних підприємств.....	218
<b>Поліщук О. Т.</b> Сутність та деякі облікові аспекти витрат на якість продукції.....	226
<b>Ситенко Д. Д.</b> Концептуальні аспекти дослідження сутності корпоративної реструктуризації.....	232
<b>Скіцько В. І.</b> Аналіз та моделювання синергичного ефекту логістичних систем мікроекономічного рівня.....	242
<b>Скриньковський Р. М.</b> Діагностика використання трудових, матеріальних, фінансових та енергетичних ресурсів підприємства як інструмент управління елементами його виробничо-господарської діяльності.....	249
<b>Гринько Т. В., Максимчук О. С.</b> Проблеми та перспективи інноваційного розвитку вітчизняних підприємств сфери послуг.....	255
<b>Чепурда Л. М., Таньков К. М.</b> Симптомна аналітика бізнесу у сфері послуг.....	261
<b>ФІНАНСИ ТА БАНКІВСЬКА СПРАВА</b>	
<b>Зельдіс В. В.</b> Організація торгівлі деривативами на біржах України та світу.....	266
<b>Мельниченко О. В.</b> Застосування методів теорії масового обслуговування в економічному аналізі операцій з електронними грошима.....	274
<b>Прокопенко В. Ю., Святокум І. О.</b> Особливості та різновиди застосування облігацій з іпотечним покриттям в європейських державах.....	280

#### **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, 732-09-59

Рекомендовано до друку рішенням вченої ради  
НДЦ ІПР НАН України № 2 від 25.02.2015 р.

Здано в набір 20.02.2015 р.

Підписано до друку 27.02.2015 р.

Формат 60 x 84/8.

Друк різнографічний.

Ум. друк. аркушів 44,3. Обл.-вид. 55,8.

Надруковано у ВД «ІНЖЕК».

Замовлення № 753. Наклад 300 прим.

## ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ

### **Будько О. В.**

Моделювання системи обліково-аналітичного забезпечення суб'єктів господарювання в умовах сталого розвитку..... 285

### **Власенко Т. А., Василенко Ю. В.**

Теоретико-методологічні аспекти визначення інтелектуального капіталу..... 292

### **Рязанова Н. С.**

Фінансовий ринок як економічна категорія: її характерні риси, суспільне призначення та функції у сучасному інформаційному суспільстві ..... 299

### **Шевченко Б. О.**

Проблема теоретико-методичного забезпечення оцінки ефективності проектів державно-приватного партнерства ..... 313

### **Шолом А. С., Беренда С. В.**

Етимологія поняття «institution» та еволюція його змістовної сутності в економічних дослідженнях на прикладі СОТ ..... 319

## МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ТА МОДЕЛІ В ЕКОНОМІЦІ

### **Благун І. С., Ільчук П. Г.**

Моделі взаємозв'язку рівня інтернаціоналізації та фінансових результатів діяльності українських підприємств ..... 326

### **Доровський О. В.**

Структурно-цільовий аналіз сценаріїв розвитку фармацевтичної галузі України..... 340

### **Захарченко П. В., Савушкін Д. І.**

Модель розвитку курортно-рекреаційної економіки на основі трансформаційного циклу..... 349

### **Ковальчук Г. К.**

Кластерна модель управління трудовими ресурсами..... 356

### **Мельников С. В.**

Динамічне ціноутворення монополії з урахуванням ефекту довідкової ціни..... 361

### **Олешко Т. І., Лещинський О. Л., Горбачова О. М.**

Побудова графової моделі живучості нечіткої мережі аеропортів..... 366

### **Сергієнко О. А., Філатова Л. Д., Солдатова Я. Ю.**

Моделювання виживаності та розповсюдження кризових ситуацій на банківському ринку України..... 372

## СОДЕРЖАНИЕ

### МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

#### **Антоненко С. В., Ялдин И. В., Кочетыгова Т. В.**

Государственная поддержка металлургической промышленности в развитых и развивающихся странах ..... 7

#### **Гриценко Т. В., Анзина А. В.**

Влияние финансовализации экономики на функционирование граничных рынков капитала ..... 16

#### **Далевская Н. М.**

Институционализация интересов акторов международных отношений на принципах стратегического партнерства..... 22

#### **Маханева Ю. Н.**

Экспорт зерновых культур Украины, ЕС и стран мира в условиях современных интеграционных процессов ..... 27

#### **Ткаленко С. И., Любачевская Р. З.**

Особенности формирования биотехнологических кластеров ЕС: опыт для Украины ..... 37

### ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ

#### **Бондарь-Подгурская О. В.**

Обобщение представлений об экономических кластерах как инструменте развития инновационной инфраструктуры в Украине ..... 43

#### **Булеев И. П.**

Некоторые аспекты функционирования экономики Украины на современном этапе ее развития..... 49

#### **Власюк Т. А.**

Обеспечение внешнеэкономической безопасности на рынке сельскохозяйственной продукции в Украине ..... 59

#### **Денисов К. В., Бабминдра Д. И.**

Промышленная политика регулирования процессов ускоренной модернизации производственной деятельности предприятий черной металлургии Украины ..... 72

#### **Ермаченко В. Е.**

Концептуальные подходы к определению угроз развитию туризма в Украине ..... 79

#### **Карпенко И. В., Шишова Ю. Г.**

Методические основы бюджетного финансирования проектов в условиях устойчивого развития на принципах государственно-частного партнерства..... 85

#### **Кичурчак М. В.**

Направления совершенствования институционального обеспечения общественных благ в экономической системе Украины ..... 92

#### **Комарова О. А.**

Приоритетные направления государственной образовательной политики..... 107

#### **Машканцева С. А.**

Обоснование выбора направлений развития национального торгового флота ..... 114

#### **Мельникова А. А.**

Проблемы и перспективы развития брендинга городов в Украине ..... 120

#### **Мрыхина А. Б., Миркунова Т. И., Стояновский А. Р.**

Нормативно-методические основы трансфера технологий ..... 126

<b>Солодовник О. А.</b> Финансово-экономическая безопасность публично-частного партнерства: теоретико-методологические основы обеспечения .....133	<b>Гринько Т. В., Максимчук А. С.</b> Проблемы и перспективы инновационного развития отечественных предприятий сферы услуг .....255
<b>Скидан О. В., Литвинчук И. Л., Самойленко К. А., Дубинченко С. В.</b> Реформа системы научно-образовательного обеспечения аграрного сектора Украины (по материалам социологического исследования).....139	<b>Чепурда Л. М., Таньков К. Н.</b> Симптомная аналитика бизнеса в сфере услуг .....261
<b>Хаустова В. Е.</b> Нормативно-правовая база государственной поддержки развития промышленности Украины ..... 149	<b>ФИНАНСЫ И БАНКОВСКОЕ ДЕЛО</b>
<b>Шарко М. В.</b> Коммерциализация интеллектуальной собственности при трансфере технологий в реальный сектор экономики.....168	<b>Зельдис В. В.</b> Организация торговли деривативами на биржах Украины и мира.....266
<b>Швед Т. В., Белая И. С.</b> Идентификация проблем развития предприятий масложировой отрасли в Украине.....174	<b>Мельниченко А. В.</b> Применение методов теории массового обслуживания в экономическом анализе операций с электронными деньгами.....274
<b>РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА</b>	<b>Прокопенко В. Ю., Святокум И. О.</b> Особенности и разновидности применения облигаций с ипотечным покрытием в европейских государствах.....280
<b>Ярошенко И. В., Семигулина И. Б.</b> Методические подходы к созданию и обеспечению функционирования системы мониторинга и оценки социально-экономического развития регионов в Украине.....180	<b>ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ</b>
<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ</b>	<b>Будько О. В.</b> Моделирование системы учетно-аналитического обеспечения субъектов хозяйствования в условиях устойчивого развития .....285
<b>Бурлан С. А., Каткова Н. В.</b> Аудит эффективности деятельности предприятия: методический аспект.....187	<b>Власенко Т. А., Василенко Ю. В.</b> Теоретико-методологические аспекты определения интеллектуального капитала.....292
<b>Глушко С. Н., Кононенко Я. В.</b> Экономическая эффективность экспортно-ориентированного предприятия в условиях синергетического взаимодействия: диссинерго-синергетический парадокс.....194	<b>Рязанова Н. С.</b> Финансовый рынок как экономическая категория: ее характерные черты, общественное назначение и функции в современном информационном обществе.....299
<b>Литовченко И. Л., Шкурупская И. А.</b> Формирование методического подхода к разработке интегрированных маркетинговых коммуникаций .....202	<b>Шевченко Б. А.</b> Проблема теоретико-методического обеспечения оценки эффективности проектов государственно-частного партнерства.....313
<b>Пилевич Д. С.</b> Применение системного подхода к исследованию бухгалтерского учета .....209	<b>Шолом А. С., Беренда С. В.</b> Этимология понятия «institution» и эволюция его содержательной сущности в экономических исследованиях на примере ВТО .....319
<b>Писаренко В. В., Гуржий Н. Г.</b> Оптимизация логистического распределения как направление совершенствования сбытовой стратегии мясоперерабатывающих предприятий .....218	<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЭКОНОМИКЕ</b>
<b>Полищук Е. Т.</b> Сущность и некоторые учетные особенности расходов на качество продукции .....226	<b>Благун И. С., Ильчук П. Г.</b> Модели взаимосвязи уровня интернационализации и финансовых результатов деятельности украинских предприятий .....326
<b>Сытенко Д. Д.</b> Концептуальные аспекты исследования сущности корпоративной реструктуризации.....232	<b>Доровской А. В.</b> Структурно-целевой анализ сценариев развития фармацевтической отрасли Украины .....340
<b>Скицко В. И.</b> Анализ и моделирование синергического эффекта логистических систем микроэкономического уровня .....242	<b>Захарченко П. В., Савушкин Д. И.</b> Модель развития курортно-рекреационной экономики на основе трансформационного цикла .....349
<b>Скрыньковский Р. Н.</b> Диагностика использования трудовых, материальных, финансовых и энергетических ресурсов предприятия как инструмент управления элементами его производственно-хозяйственной деятельности .....249	<b>Ковальчук А. К.</b> Кластерная модель управления трудовыми ресурсами.....356
	<b>Мельников С. В.</b> Динамическое ценообразование монополии с учетом эффекта справочной цены.....361
	<b>Олешко Т. И., Лещинский О. Л., Горбачева О. Н.</b> Построение графовой модели живучести нечетких сетей аэропортов .....366
	<b>Сергиенко Е. А., Филатова Л. Д., Солдатова Я. Ю.</b> Моделирование выживаемости и распространения кризисных ситуаций на банковском рынке Украины.....372

## CONTENTS

### WORLD ECONOMY AND INTERNATIONAL RELATIONS

<b>Antonenko S. V., Yaldin I. V., Kochetygova T. V.</b> State Support of the Metallurgical Industry in Developed and Developing Countries .....	7
<b>Grischenko T. V., Anzina H. V.</b> The Effect of Financialization of the Economy on Functioning of the Frontier Capital Markets .....	16
<b>Dalevska N. M.</b> Institutionalization of Interests of Actors in International Relations Based on Strategic Partnership Principles .....	22
<b>Makhaniova Yu. M.</b> Export of Grain Crops of Ukraine, the EU, and Countries of the World in the Context of Modern Integration Processes .....	27
<b>Tkalenko S. I., Liubachivska R. Z.</b> Characteristic Aspects of Formation of EU Biotechnology Clusters: Experience for Ukraine .....	37

### ECONOMICS AND NATIONAL ECONOMY MANAGEMENT

<b>Bondar-Podhurskaya O. V.</b> Generalization of Ideas of Economic Clusters as a Tool for Development of the Innovation Infrastructure in Ukraine .....	43
<b>Buleev I. P.</b> Certain Aspects of Functioning of the Economy of Ukraine at the Current Stage of Its Development .....	49
<b>Vlasiuk T. O.</b> Ways of Ensuring External Economic Strength in the Agricultural Produce Market of Ukraine .....	59
<b>Denysov K. V., Babmindra D. I.</b> The Industrial Policy of Regulating the Processes of Accelerated Greening of the Industrial Activities of Iron and Steel Enterprises in Ukraine .....	72
<b>Yermachenko V. Ye.</b> Conceptual Approaches to Identification of Threats to the Development of Tourism in Ukraine .....	79
<b>Karpenko I. V., Shyshova Iu. G.</b> Methodological Approaches to the Budget Financing of Projects under Conditions of Sustainable Development Based on the Principles of Public-Private Partnership .....	85
<b>Kichurchak M. V.</b> Directions for Improvement of the Institutional Provision for Reproduction of Public Goods in the Economic System of Ukraine .....	92
<b>Komarova O. A.</b> Priority Areas of the Public Educational Policy .....	107
<b>Mashkantseva S. A.</b> Substantiation of the Choice of Development Directions for the National Merchant Fleet .....	114
<b>Melnykova O. A.</b> The Issues and Development Prospects for City Branding in Ukraine .....	120
<b>Mrykhina O. B., Mirkunova T. I., Stoianovskyi A. R.</b> The Methodological and Regulatory Framework for Technology Transfer .....	126

### Solodovnik O. O.

Financial and Economic Security of the Public-Private Partnership: Theoretical and Methodological Framework..... 133

**Skydan O. V., Lytvynchuk I. L., Samoilenko K. A., Dubinchenko S. V.**  
Reforming the System of the Research and Educational Support of Ukrainian Agrarian Sector (Based on a Sociological Study)..... 139

**Khaustova V. Ye.**  
The Legal and Regulatory Framework for the State Support of the Industry Development in Ukraine..... 149

**Sharko M. V.**  
Commercialization of the Intellectual Property in the Process of Transferring Technology to the Real Sector of the Economy..... 168

**Shved T. V., Bila I. S.**  
Identification of Issues in the Development of Enterprises of the Oils and Fats Industry in Ukraine..... 174

### REGIONAL ECONOMY

**Yaroshenko I. V., Semigulina I. B.**  
Methodological Approaches to Creation and Maintenance of the System of Monitoring and Evaluation of the Socioeconomic Development of Ukraine's Regions ..... 180 |

### ECONOMICS AND ENTERPRISE MANAGEMENT

**Burlan S. A., Katkova N. V.**  
Enterprise Performance Efficiency Audit: the Methodological Aspect ..... 187 |

**Glushko S. M., Kononenko Ya. V.**  
Economic Efficiency of the Export-Oriented Enterprise in the Context of Synergistic Interaction: Dyssynergy-Synergy Paradox ..... 194 |

**Litovchenko I. L., Shkurupska I. O.**  
Formation of a Methodological Approach to Development of Integrated Marketing Communications ..... 202 |

**Pilevych D. S.**  
Application of the Systemic Approach to Study of Accounting ..... 209 |

**Pisarenko V. V., Hurzhiy N. H.**  
Optimization of Logistical Distribution as a Way of Improving the Sales Strategy of Meat-Processing Factories ..... 218 |

**Polishchuk O. T.**  
The Essence and Some Accounting Aspects of Product Quality Expenses ..... 226 |

**Sytenko D. D.**  
Conceptual Aspects of Studying the Substance of Corporate Restructuring..... 232

**Skitsko V. I.**  
Analysis and Modeling of the Synergizing Effect of Logistical Systems at the Microeconomic Level..... 242

**Skrynkovskyy R. M.**  
Diagnostics of Utilization of the Human, Material, Financial, and Energy Resources of the Enterprise as a Tool for Management of the Elements of Its Production and Commercial Operations ..... 249 |

**Grynko T. V., Maksimchuk A. S.**  
The Issues and Prospects for the Innovative Development  
of Domestic Service-Oriented Companies.....255

**Chepurda L. M., Tankov K. N.**  
Symptom Analytics of Business in the Service Industry .....261

#### FINANCE AND BANKING

**Zeldis V. V.**  
Organization of Trade in Derivatives at Stock Exchanges  
of Ukraine and the World.....266

**Melnychenko O. V.**  
Application of Methods of the Waiting Line  
Theory in Economic Analysis of Operations  
with Electronic Money .....274

**Prokopenko V. Yu., Sviatokum I. O.**  
Characteristic Features and Types of Use  
of Mortgage-Backed Bonds in European States .....280

#### ECONOMIC THEORY

**Budko O. V.**  
Modeling the System of Accounting  
and Analytical Support of Economic Entities  
in the Context of Sustainable Development.....285

**Vlasenko T. A., Vasylenko Yu. V.**  
Theoretical and Methodological Aspects  
of Defining the Intellectual Capital.....292

**Ryazanova N. S.**  
The Financial Market as an Economic Category:  
Its Characteristic Features, Social Purpose,  
and Functions in the Modern Information Society.....299

**Shevchenko B. A.**  
The Issue of Theoretical and Methodological  
Support for Efficiency Evaluation  
of Public-Private Partnership Projects.....313

**Sholom A. S., Berenda S. V.**  
Etymology of the Term "Institution" and Evolution  
of Its Meaning in Economic Studies Using  
the Example of the WTO .....319

#### MATHEMATICAL METHODS AND MODELS IN ECONOMY

**Blagun I. S., Ilchuk P. G.**  
Models of Interconnection between  
the Internationalization Level and Financial Results  
of Operations of Ukrainian Enterprises .....326

**Dorovsky O. V.**  
Structure and Goal Analysis of Development Scenarios  
for the Pharmaceutical Industry of Ukraine.....340

**Zakharchenko P. V., Savushkin D. I.**  
Model of Development of the Resort  
and Recreation-Based Economy on the Basis  
of the Transformational Cycle .....349

**Kovalchuk A. K.**  
A Cluster Model of the Human Resources  
Management .....356

**Melnikov S. V.**  
Dynamic Monopoly Pricing Under  
the Reference Price Effect.....361

**Oleshko T. I., Leszczynski O. L., Gorbacheva O. M.**  
Construction of a Graphic Model of Fuzzy  
Network Survivability in Airports .....366

**Sergienko O. A., Filatova L. D., Soldatova Ya. Yu.**  
Modeling of Survival Capability and Spread  
of Crisis Situations in the Banking Market  
of Ukraine.....372