

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ  
«БІЗНЕС ІНФОРМ»  
№ 4 '2012 г. (411)

Періодичність 1 раз на місяць  
Видається з січня 1992 р.  
Свідоцтво про реєстрацію  
КВ № 17288-6058-ПР від 18.11.2010 р.

#### ЗАСНОВНИКИ:

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ  
ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ЦЕНТР  
ІНДУСТРІАЛЬНИХ ПРОБЛЕМ РОЗВИТКУ  
НАН УКРАЇНИ (ХАРКІВ)

#### ВИДАВЕЦЬ:

ВИДАВНИЧИЙ ДІМ «ІНЖЕК»

#### РЕДАКЦІЯ

Головний редактор: д-р екон. наук, проф.

**В. С. Пономаренко**

Науковий редактор: д-р екон. наук, проф.

**М. О. Кизим**

Заст. гол. редактора: д-р екон. наук, проф.

**О. М. Тищенко**

Відповідальний секретар: канд. екон. наук,  
доцент

**В. Є. Хаустова**

#### РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

д-р екон. наук, проф.

**Алексєєв І. В.** (Львів)

д-р екон. наук, проф.

**Амосов О. Ю.** (Харків)

д-р екон. наук, проф.

**Благул І. С.** (Івано-Франківськ)

д-р екон. наук, проф.

**Гізатуллін Х. Н.** (Єкатеринбург, Росія)

д-р екон. наук, проф.

**Жуковський М.** (Люблін, Польща)

д-р екон. наук, проф.

**Заруба В. Я.** (Харків)

д-р екон. наук, проф.

**Іванов Ю. Б.** (Харків)

д-р екон. наук, проф.

**Клебанова Т. С.** (Харків)

д-р екон. наук, проф.

**Ковальчук К. Ф.** (Дніпропетровськ)

д-р екон. наук, проф.

**Орлов П. А.** (Харків)

д-р екон. наук, проф.

**Погорлецький О. І.** (С.-Петербург, Росія)

д-р екон. наук, проф.

**Христиановський В. В.** (Донецьк)

**У журналі можуть друкуватися основні  
результати дисертаційних робіт  
з економічних наук**

**З ПЕРЕЛІКУ НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ  
УКРАЇНИ, В ЯКИХ МОЖУТЬ ПУБЛІКУВАТИСЯ  
РЕЗУЛЬТАТИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ РОБІТ  
НА ЗДОБУТТЯ НАУКОВИХ СТУПЕНІВ ДОКТОРА  
ТА КАНДИДАТА НАУК  
(Затверджено постановою президії ВАК України  
від 16.12.2009 р. № 1-05/6)**

Журнал «Бізнес Інформ» (Харківський національний еко-  
номічний університет МОН України)

*Бюлетень ВАК України, № 1, 2010*

## ЗМІСТ

### ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ

Райко Г. О., Григорова А. А., Хапов Д. В. Дослідження виникнення довгих коливань в економіці .....	4
Соколовський Д. Б. Формалізація загальної моделі економічної взаємодії.....	6
Карапейчик И. Н. О сущности и соотношении понятий экономического и производственного потенциалов. Часть 2. ....	10
Колесніченко І. М. Нова інституціональна економічна теорія: теоретико-методологічні та практичні можливості.....	13
Бабайлов В. К. Анализ и синтез.....	16

### ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ

Кобзева А. И., Маторин С. И. О разработке универсальной технологии моделирования бизнес-процессов .....	19
Малярець А. М., Койбічук В. В. Регресійні моделі без вільного члена.....	21
Румянцев Н. В. Гибкие логистические системы с переналадкой в начале периода занятости и потерей требований.....	25
Светуцьков С. Г., Богданов А. А. Комплекснозначный корреляционный анализ региональной экономики.....	28
Черняк О. І., Хохлов В. В. Модель багатовимірною часового ряду з довільним порядком авторегресії.....	31
Григорук П. М., Ткаченко І. С. Методи побудови інтегрального показника.....	34
Кононова Е. Ю. Моделирование динамики макрогенераций .....	38
Сергієнко О. А., Татар М. С. Просторово-динамічна оцінка та аналіз індикаторів конкурентоспроможності підприємств .....	41
Чорна О. Є, Шипіцина Г. А. Використання економіко-математичних моделей у процесі управління капіталом підприємства.....	46
Горидько Н. П. Моделирование краткосрочной кривой Филлипса для США .....	49
Літвінова В. О. Графічні методи дослідження у аналізі рівня конкурентоспроможності продукції.....	53
Трунова Т. Н. Модели анализа стратегической финансовой позиции предприятия.....	56
Чанкіна І. В. Моделювання аттрактора розвитку промислового підприємства на прикладі ВАТ «Коннектор» .....	59

### ІНВЕСТИЦІЙНІ ПРОЦЕСИ

Богомолов А. И., Небезин В. П. Новая технология привлечения частных инвесторов на фондовые рынки.....	63
Кононенко В. В., Пирх Д. О. Використання індексів в аналізі залучення іноземних інвестицій.....	65

## ІННОВАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ

Тимошенко Ю. Г., Клебанова Т. С. Модель оцінки рівня охорони інтелектуального товару.....	69
Гусев А. М. Небезпеки, сформувані в суспільстві за рахунок розвитку інформаційних технологій .....	72
Пискун Е. И. Теоретико-методологические подходы к формированию механизма управления инновационной деятельностью .....	75
Сорокіна О. В. Соціальні аспекти інноваційного розвитку промислового підприємства .....	78
Рамазанов С. К., Віткова Т. О. Сучасні інноваційні технології – основний ресурс ефективної діяльності економічних об'єктів.....	81

## МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ

Пригара О. Ю., Ярош-Дмитренко Л. О. Методика оцінювання ризиків міжнародної діяльності підприємства .....	83
Рахман М. С. Анализ экспортно-импортных операций на рынке автомобилей Китая .....	87
Савицкий Е. В. О некоторых методах математического анализа влияния либерализации газовых рынков на доходность экспорта российского газа в Европу .....	92

## РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА

Гриневич А. В., Афанасьев А. В. Проблемы формирования экономической безопасности региона.....	95
Жураковська А. В., Полякова О. Ю. Розрахунок обсягів тінювого сектора в економіці регіону за причинами виникнення.....	97
Квасний А. Г., Солтисік О. О. Прогнозування розвитку регіону на основі просторово-станових моделей.....	100
Мілевська Т. С. Оцінка інноваційної активності регіону.....	104

## ЕКОНОМІКА ПРОМИСЛОВСТІ

Долінська Р. Г., Омеляненко Т. В. Кількісні аспекти оцінки ефективності трансформації взаємовідносин на роздрібному ринку електроенергії.....	107
Яценко В. В. Політико-економічні аспекти розвитку легкої промисловості України на сучасному етапі.....	111

## ЕКОНОМІКА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ТА АПК

Богданов С. И., Богданов А. С. Анализ и прогнозирование себестоимости овощной сельскохозяйственной продукции закрытого грунта.....	114
Герашенко І. О., Бережна О. В. Аспекти підприємницької діяльності в агропромисловому комплексі .....	117
Кукса И. Н., Руденко М. А. Повышение эффективности управления аграрным предприятием путем использования математических моделей и современных информационных технологий.....	120
Одінцов О. М. Економіко-статистична оцінка зрілості умов формування кластерної системи підприємств АПК.....	122

## ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Лихоманов О. В. Метод расчёта денежной оценки полезности леса в глобальном углеродном цикле по стоимости квот на выбросы парниковых газов.....	127
Петрушенко М. М. Економічні «ігри проти природи»: модель прийняття рішень у сфері управління екологічними конфліктами .....	130
Тадеев Ю. П. Розширення моделі Леонтьєва в умовах екологічної збалансованості.....	132

## ЕКОНОМІКА ТОРГІВЛІ ТА ПОСЛУГ

Беляков В. М., Лихоманов О. В. К оценке венчурного проекта строительства предприятия общественного питания на воде (на примере г. Волгограда) .....	136
Новицька Н. В. Алгоритм управління розрахунками з дебіторами та кредиторами на підприємствах торгівлі України .....	140

### АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:

Україна, 61001, Харків,  
пров. Інженерний, 1а,  
Бібліотечний корп., 2 пов., к. 203  
Тел./факс (057) 758-74-31  
e-mail: biz\_inf@ukr.net  
www.business-inform.net

### АДРЕСА ВИДАВЦЯ ТА ВИГОТІВНИКА:

Україна, 61001, Харків,  
пр. Гагаріна, 20, оф. 2227  
Тел./факс (057) 703-40-21, 732-09-59

### ПІДПИСКА:

- у Видавця;
- **Агентство «Меркурій»:**  
49056, Дніпропетровськ,  
Набережна Леніна, 15-а, оф. 39.  
Тел. (056) 744-16-61,  
744-72-87, 778-52-85

Науковий журнал

«БІЗНЕС ІНФОРМ»

Видається 1 раз на місяць

Мова видання – українська, російська,  
англійська

Рекомендовано до друку рішеннями  
вченої ради ХНЕУ № 7 від 26.03.12 р.  
вченої ради НДЦ ІПР НАНУ  
№ 5 від 05.04.12 р.

Здано до набору 05.03.2012 р.

Підписано до друку 05.04.2012 р.

Формат 60 x 84/8.

Друк різнографічний.

Ум. друк. арк. 32,5. Обл.-вид. арк. 42,2.

Надруковано у ВД «ІНЖЕК»

Замовлення № 604. Наклад 300 прим.

© БІЗНЕСІНФОРМ, 2012



<b>Меженська В. В., Шпірна Н. С.</b> Механізм управління комерційною діяльністю торговельного підприємства .....	144
<b>Влащенко Н. М.</b> Нормативно-правове забезпечення санаторно-курортної діяльності в Україні .....	147

## ЕКОНОМІКА ПРАЦІ ТА СОЦІАЛЬНА ПОЛІТИКА

<b>Захарова О. В., Коваленко Т. В.</b> Оцінка впливу інвестицій у людський капітал на загальні результати діяльності підприємства .....	150
<b>Рамазанов С. К., Крупський К. Л.</b> Розробка концептуальної схеми прийняття рішень при взаємодії регіональної системи освіти та ринку праці .....	154
<b>Крапівіна Г. О.</b> Кластеризація на ринку праці волонтерства .....	157

## ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВА

<b>Тимчев М.</b> Моделі фінансово-хозяйственного анализа риска банкротства предприятия .....	162
<b>Гамалій В. Ф., Загреба М. М.</b> Методика оцінки та аналізу динаміки фінансового стану підприємств .....	164
<b>Мустаев А. Р., Мустаев И. З.</b> Система автоматизированного ценообразования как инструмент повышения конкурентоспособности предприятия и снижения рисков возникновения штрафных санкций антимонопольной службы .....	167
<b>Майборода О. В.</b> Актуальные вопросы сущности товарных потоков промышленного предприятия .....	169
<b>Тарасова О. О.</b> Информатизация завдань підвищення конкурентоспроможності підприємства за допомогою збалансованої системи показників .....	172
<b>Перевознюк С. А., Хмелёва А. В.</b> Прогнозирование затрат на содержание оборудования угледобывающих предприятий с применением искусственных нейронных сетей .....	175
<b>Коваленко Е. С.</b> Система предупреждения кризисных ситуаций в финансовой деятельности промышленных предприятий .....	178
<b>Петренко М. В.</b> Порівняльний аналіз фінансових станів підприємств машинобудування .....	181

## ФІНАНСИ, ГРОШОВИЙ ОБІГ І КРЕДИТ

<b>Ломакина Т. П., Иризепова М. Ш., Мытарева А. А.</b> Актуарные модели личного страхования с позиции застрахованного лица .....	186
<b>Kostyuk O., Govorun D., Sarkizova O., Manzhula I., Shablil A.</b> Independent directors' remuneration in various corporate governance systems: empirical evidence from banks .....	191
<b>Галіцин В. К., Кононенко В. В., Бондаренко О. О.</b> Методи вдосконалення моделі оцінки волатильності фінансових ринків .....	195
<b>Камінський А. Б., Писанець К. К.</b> Скорингові технології в кредитному ризик-менеджменті .....	197
<b>Лук'яненко І. Г.</b> Моделирование влияния zmian фискальної політики на економіку України .....	201
<b>Меркулова Т. В., Акулова Г. В.</b> Критичний аналіз негативних та позитивних наслідків податкової конкуренції на основі відповідних моделей .....	204
<b>Новак С. Н.</b> Математическая модель микроструктуры межбанковского валютного рынка .....	207
<b>Нусінова О. В., Міщук Є. В.</b> Визначення величини недоотриманого грошового потоку промисловими підприємствами .....	210
<b>Якимова Л. П.</b> Прогнозні сценарії розвитку накопичувальної системи загальнообов'язкового державного пенсійного страхування .....	215

<b>Клушко Н. С.</b> Збалансована система показників у фармацевтичному бізнесі України: проблеми запровадження та шляхи їх подолання .....	218
---	-----

## МЕНЕДЖМЕНТ І МАРКЕТИНГ

<b>Рамазанов С. К., Чмельов В. В.</b> Концепція інформаційно-аналітичного веб-ресурсу проведення експертних оцінок в забезпеченні економічної безпеки підприємства ...	221
<b>Гужва В. М.</b> Мультиагентна технологія процес-майнінгу для отримання прецедентів при адаптивному управлінні підприємствами .....	224
<b>Захарова О. В.</b> Модель семантического Web-процесса для поддержки бизнес-решений .....	227
<b>Левицкий С. И., Фрунзе И. А., Илясова И. Г.</b> Моделирование проектной интеграции в организационной структуре КП «Компания «Вода Донбасса» .....	229
<b>Милов А. В., Милевский С. В.</b> Информационные структуры в организационных системах принятия решения .....	233
<b>Ус Г. О.</b> Управління представленням інформації в корпоративних системах знань та для навчання економістів .....	236
<b>Шило И. В., Шило Н. В.</b> Системный подход для построения идеальной модели бизнеса на основе ограниченной собственников компании .....	238

## ІНФОРМАЦІЯ

Анотації .....	242
Відомості про авторів .....	258