

Міністерство освіти і науки України
Всеукраїнське громадське об'єднання
«Українська асоціація економічної кібернетико»
Вінницький національний аграрний університет
Житомирський університет, Волинська
Всезагальний державний університет, м. Кравче, Волинська
Технологічний університет Таджикистану, м. Душанбе

Львівський національний
університет імені Івана
Франка
Тернопільський національний
технічний університет імені
Івана Пулюя



ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

У Міжнародна науково-методична конференція
Форум молодих економістів-кібернетиків
«Моделирование экономики: проблемы, тенденции, досвід»

2-3 жовтня 2014 р.
Львів



Тексти збірки – копії електронних, не редактованих версій авторів.
 Відповідність за точність наведених фактів, питань, джерел та прізвиськ несуть
 автори.

Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід : Тези доповідей
 У Міжнародної науково-методичної конференції Форуму молодих економістів-
 кібернетиків, 2-3 жовтня 2014 року, м. Львів / відпов. ред. Вовк В.М. –
 Видавничий центр ЛНУ ім. І.Франка, 2014. – 129 с.

У збірнику наведено тези доповідей студентів, аспірантів та вчених
 вищих навчальних закладів і наукових закладів України щодо розробки
 напрямків розвитку економічної кібернетики – науки про управління
 економікою. Вони стануть значним внеском у розробку нових механізмів
 управління економікою через моделювання економічних процесів,
 застосування інформаційних технологій в економіці та у розв'язанні проблем
 підготовки фахівців з економічної кібернетики.

Збірник буде корисним фахівцям з управління економічними об'єктами,
 викладачам, науковцям та студентам.

Відповідальний за випуск: д.е.н., проф. Вовк В.М.

ЗМІСТ

МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКО-ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ		7
Артим-Дрогомирецька З.Б.	Моделювання податковим навантаженням підприємства	7
Бурденюк І.І.	Економіко-математичне моделювання в управлінні інноваційним розвитком агропромислового	9
Вовк В.М.	Оптимізація вибору сценарію реалізації проєкту	11
Дануца Т.І.	Динамічні множини переваг та задачі пов'язані з ними	13
Долінська І.А.	Моделі поведінки споживача за умов різних систем примушень	15
Григучуцька С. В.	Формування інноваційних стратегій підприємств: проблеми та шляхи вирішення	17
Жук М.О., Зарок В.В.	Задача вибору оптимального рівня споживання домогосподарством	18
Зомчак Л.М.	Еколого-економічна модель оптимізації прибутку виробника з штрафними санкціями	21
Кузь Т.І.	Імітаційне моделювання економічних процесів на підприємствах машинобудівної галузі	23
Мельничук А.Б., Ушкаленко І.М.	Моделювання управління інвестиційною діяльністю агропромислового підприємства	24
Мороз І.М.	Теоретико-ігрове моделювання конкурентоспроможності українських ніш	27
Рамазанов С.К.	Динамическая нелинейная управляемая модель эффективности развития в сложных интегральных системах	30
Рогатинський Р.М., Гарматій Н.М., Химич І.Г.	Моделювання стратегій комерційних банків інструментарієм кластерного аналізу	32
Терещук А.А., Ушкаленко І.М.	Моделювання виробничої структури сільськогосподарського підприємства на основі інформаційних технологій	34
Ушкаленко І.М.	Моделювання інвестиційних проєктів організації сільськогосподарських обслуговуючих кооперативів	36
Шелудько О.В.	Моделювання технічної ефективності економіко-виробничих систем	38

У Міжнародна науково-методична конференція Форум молодих економістів-лібералів
"Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід"

2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

СЕКЦІЯ 2		42
ЕКОНОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ ПРОГНОЗУВАННЯ		
Бачало І. Б.	Процес побудови бінарної моделі диференційної позначальників банку	42
Лагоцький Т. Я.	Особливості антиінфляційної політики в Україні	44
Микитин В. М.	Моделювання соціально-економічних процесів методом Хельга	46
Олісевич М. О.	Стимулятивне економічне моделювання динаміки процесів на ринку праці в Україні	48
Химич І. Г.	Методологічні підходи до прогнозування потенціалу підприємства	50
Різнюк Н. М., Тимошик Н. С.	Прогнозування фінансових показників підприємств молочної галузі методом трендового аналізу	52

СЕКЦІЯ 3		
СУЧАСНІ НАПРЯМКИ У МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ		
Антонів В. Б., Каміньська Н. І., Паславська І. М.	Проектний підхід у плануванні розвитку підприємств	54
Вігінський В. В., Скіцько В. І., Мельник Г. В.	Моделювання процесу купівлі в інтернет-магазині з використанням нечіткої мережі Петрі	55
Вовк В. Р.	Моделювання поведінки інвестора на фондовому ринку	57
Дашко М. В., Головатюк Р. П.	Ефективність витрат на рекламу	60
Зомчак Л. М.	Математичне моделювання динаміки банківського депозиту за допомогою логістичного відображення	61
Кічурчак М. В.	Теоретико-методологічні підходи до моделювання відтворення суспільних благ в економічній системі	63
Ковальчик О. А., Захаревич О. І.	Вибір моделі державно-приватного партнерства для збільшення інвестицій у дорожнє господарство	65
Ковальчук П. П.	Деякі аспекти щодо формування та аналізу інвестиційних портфелів	67

У Міжнародна науково-методична конференція Форум молодих економістів-лібералів
"Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід"

2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

Панчишин А. І.	Моделювання стратегій розвитку підприємства в умовах кризи	70
Рабада С. А.	Моделювання стратегії державного банку України	71
Циганчук Р. О.	Розв'язання різнищ рівнянь відносно вузлових функцій у моделі економічних процесів дискретних у часі	73

СЕКЦІЯ 4		
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ		
Кляра К. W., Сколий П. В.	Rzeczne zarzadzenia	76
Гарматій С. В.	Застосування сучасних інформаційних систем у моделюванні збутової стратегії підприємства	78
Дмитрів Д. В., Рогатинська О. Р., Абрамович Н. В.	Моделювання задачі транспортної логістики засобами Microsoft Excel	80
Кипибида У. Р.	Застосування сучасних інформаційних систем у прогнозуванні стану економічних об'єктів	83
Негрей М. В.	Застосування альтернативних джерел інформації для оцінки кредитного ризику	85
Рогатинський Р. М., Рогатинська Л. Р.	Класифікація і кластеризація в інтелектуальному аналізі даних в економіці	87
Цвір Л. Р.	Експериментальна економіка: прикладне застосування у сфері інформаційних технологій	89
Шиян П. І.	Управління ризиками у сфері інформаційних технологій як засіб підвищення конкурентоспроможності	91

СЕКЦІЯ 5		
АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРЕТИЧНОЇ І ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ		
Бандура З. Л., Вейкрута Л. С.	Аудит у системі управління підприємством	93
Бондаренко О. В.	Оцінка ризиків створення промислового виробництва біоетанолу	95
Бондарович Н. А.	Основні тенденції розвитку ринку плодовошкірної продукції республіки Білорусь	97

У Міжнародна науково-методична конференція Форум молодих економістів-кібернетиків "Модельована економіка: проблеми, тенденції, досвід" 2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

Аудит безпеки підприємства – діяльність незалежних сертифікованих осіб, з метою оцінки реального стану безпеки у сфері його діяльності. Такий аудит, на нашу думку, слід розглядати як виключно внутрішній інструмент управління, що спряме забезпеченню комерційної таємниці та унеможливило представлення інформації третім особам.

Цільовим призначення аудиту безпеки є формування висновку про відповідність реального стану системи безпеки фірми зовнішнім та внутрішнім загрозам. Отже, аудит безпеки фірми є інструментом оцінки безпеки та управління ймовірними ризиками з метою захисту економічних, соціальних та інформаційних інтересів.

Таблиця 1

Концептуальна модель аудиту безпеки [1,24]	
Ціль аудиту	Оцінка стану безпеки фірми
Методи аудиту	Концепція безпеки фірми Стандарти та норми по безпеці
Порядок проведення аудиту	По регламенту По необхідності
Масштаб аудиту	Комплексний аудит Вибірковий аудит
Об'єкт аудиту	Система комплексної безпеки корпоративі
Виконаві робіт	Аудиторські фірми та незалежні аудитори Внутрішні служби безпеки

Аудит безпеки суб'єктів економіки може бути як зовнішній так і внутрішній. Найбільш поширеним на сьогоднішній день є внутрішній аудит безпеки, що розглядається як невід'ємна частина інструменту економічного менеджменту.

Внутрішній аудит безпеки має такі предметні області до застосування:

- дотримання корпоративних заходів безпеки;
- організація матеріальної відповідальності;
- виявлення та аналіз слабких ланок в системі безпеки та планування дій та заходів щодо їх усунення;
- запобігання економічним втратам та нанесення збитків підприємству;
- підвищення кваліфікації персоналу, що забезпечує роботу служби безпеки;

• створення оптимальних систем захисту інформації шляхом кодування, горизонтальної доступу за різними рівнями управління із врахуванням ступеня надійності функціонування управлінських ланок.

Оцінка ступеня надійності функціонування внутрішнього аудиту безпеки покладена на управлінський персонал, адміністрацію та власників суб'єкта

У Міжнародна науково-методична конференція Форум молодих економістів-кібернетиків "Модельована економіка: проблеми, тенденції, досвід"

2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

економіки. Тому, аудит безпеки широко застосовується в практику діяльності служб безпеки комерційних структур та націлений на економічну безпеку.

Література:

1. Ярочкин В.И., Бузанова Я.В. Аудит безопасности фирмы: теория и практика: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений. – М: Академический проект, Королев. Паралитма, 2005. – 352с. – ("Gaidelastus").

УДК 330.131.7:620.92

О.В. Бондаренко

Науковий керівник: д.е.н., проф. Коляденко С.В.

Вінницький національний аграрний університет

ОЦІНКА РИЗИКІВ СТВОРЕННЯ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА БІОЕТАНОЛУ

O.V. Bondarenko

RISK ASSESSMENT OF AN BIOETHANOL INDUSTRY

Біопаливо займає особливе місце в структурі відновлюваних джерел енергії. Будучи одним з небагатьох видів альтернативного палива яке використовується в транспортному секторі, біопаливо розглядається в якості важливого ресурсу для диверсифікації джерел енергії і забезпечення енергетичної безпеки України, розвитку сільського господарства і сільських районів, а також для пом'якшення наслідків зміни клімату шляхом скорочення викидів парникових газів.

Для визначення ризиків біопаливної промисловості необхідно розглянути комплекс питань. Перш за все, внутрішня структура виробництва біопалива достатньо проста і включає в себе кілька основних технологічних процесів, тоді як зовнішня структура організації виробництва значно складніше. Вона пов'язана з взаємодією різних галузей виробництва, сільськогосподарської та промислової, а також транспортної складової.

Відсутність однозначного розуміння сутності ризику пояснюється, зокрема, багатогранністю цього явища в реальній економічній практиці й управлінській діяльності, що фактично ігнорується вітчизняним господарським законодавством. Крім того, ризик - це складне явище, що має безліч необхідних основ. Це обумовлює можливість існування декількох визначень понять ризику з різних точок зору.

Стосовно виробництва біопалива в Україні аналіз ризиків повинен враховувати інноваційну діяльність, що вносить значні, а можливо, і радикальні зміни у виробничі процеси, істотне збільшення невизначеності динаміки цієї галузі, результати діяльності організації, а також залежність менеджменту від того наскільки точно зроблена оцінка ризику і наскільки адекватно визначені методи управління ризиком [2].

Інноваційний ризик – це сума недоотриманого грошового потоку при реалізації інноваційного проекту в порівнянні з прогнозованим варіантом. Запропоноване визначення інноваційного ризику характеризує його як

У Міжнародній науково-методичній конференції Форум молодих економістів-експертів «Модельова економіка: проблеми, тенденції, досвід»

2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

імовірнішу і техніко-економічну категорію, але в кожному конкретному випадку має місце своя сукупність факторів, що генерують ризик [3].

Беручи до уваги чинники економічної ефективності використання біопалива, результати аналізу, узагальнення та уточнення існуючих класифікацій інноваційних ризиків, пропонується класифікувати ризики інноваційного проекту з виробництва біопалива в такий спосіб:

- технологічні ризики, пов'язані з помилками при проектуванні об'єктів, помилками підбору обладнання;
- комерційні ризики:

- Ризики неправильного вибору економічних цілей проекту;
- Ризики ненадання фінансування;
- Ризики недотримання строків проекту;
- Маркетингові ризики капітальних закупівель і поточного постачання;
- Маркетингові ризики збуту;
- Ризики, пов'язані із забезпеченням прав власності;
- Ризик конфліктів з громадянським;

- ризики взаємодії з партнерами (контрагентами), пов'язані з можливістю відмови одного з партнерів проекту від участі в ньому і неефективним управлінням проектом;

- ризик конфліктів з законодавством, обумовлений нерезидентністю законодавства;

- можливі проблеми з отриманням необхідних дозволів та погоджень;
- ризики непередбачених витрат і перевищення кошторису витрат за проектом:

- Збільшення витратів у ході будівництва, в тому числі пов'язаних з ростом цін на енергоносії та комунальні послуги;
- Нестабільність цін на сировину;
- Зниження попиту на біоетанол;
- Збільшення загороджувальних імпортих мит на біоетанол в світі;
- Значне зниження цін на нафту;
- Валютні ризики.

Виходячи з вищесказаного можна сказати: потреби в земельних ресурсах і сільськогосподарських культурах для виробництва біопалива дуже великі, щоб здійснити заміну викопного палива в більш широкі масштабах. Зважаючи на ризиковість ситуації в середньостроковій перспективі вуглеводневі види палива залишатимуться важливим джерелом енергозабезпечення в світі, при цьому біопаливо зможе забезпечити лише незначну частку в загальносвітовому паливно-енергетичному балансі і ще меншу в транспортній енергетиці, проте з кожним наступним періодом ця частка збільшуватиметься.

Література:

1. <http://www.lntech.ru/node/465>
2. Емельянов, А. П. Ефективность создания промышленного комплекса

У Міжнародній науково-методичній конференції Форум молодих економістів-експертів «Модельова економіка: проблеми, тенденції, досвід»

2-3 жовтня 2014 р., м. Львів

по виробництву біоетанола (біоетанола): автореф. дис. ... канд. экон. наук: специальность 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством / Емельянов Александр Николаевич; [С.-Петербург, гос. политехн. ун-т]. – Санкт-Петербург, 2012. – 18 с.

3. Вітвіцький В. В., Верченко П. І. Аналіз, моделювання та управління економічним ринком: Навч.-метод. посібник для самост. вивч. дисц. – К.: КНЕУ, 2000. – 292 с.

УДК 658.81:637.5

Н. А. Бондарович

Научный руководитель: д.э.н., доц. Ефименко А. Г.,
Могилевский государственный университет продовольствия

ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ПЛОДОВООВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

N. A. Bondarovich

MAIN TENDENCIES OF DEVELOPMENT OF THE MARKET OF FRUIT AND VEGETABLE PRODUCTS OF REPUBLIC OF BELARUS

В результате выполнения Программы производства плодовоовощной консервированной продукции в Республике Беларусь в 2012-2015 годах, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 681 от 25.07.2012, консервная отрасль республики претерпела значительные изменения. В последние годы численность организаций, осуществляющих производство плодовоовощных консервов, постоянно уменьшается. Идут процессы переинтеграции, изменения специализации, банкротства отдельных организаций, строятся новые производства, находящиеся в частной собственности. По данным концерна «Белгоспищепром», в период 2008-2013 годов на перевозку консервов в Беларусь затрачено более 400 млрд. руб., что позволило более чем в 2 раза увеличить мощности перерабатывающих предприятий. Однако выпуск плодовоовощных консервов вырос лишь в полтора раза, что свидетельствует о низкой загруженности мощностей. Главная причина неполной загрузки мощностей, считают производители, кроется в слабой сырьевой базе.

Одним из важнейших составляющих качества произведенной консервированной продукции является сырье с необходимыми характеристиками, пригодное для определенного вида продукции. В настоящее время порядка только 15% овощной продукции выращивается в сельскохозвладельческих организациях. Консервные организации республики используют в качестве сырья традиционные свеклу, морковь, капусту, лук, овсяной горох, кабачки. Зачастую даже это сельскохозвладельческое сырье не всегда отвечает требованиям по показателям безопасности. Сельскохозвладельческие организации республики практически не выращивают таких культур, как томаты, огурцы, фасоль, горох, лук, морковь, цветная,

Міністерство освіти і науки України
Всеукраїнське громадське об'єднання
«Українська асоціація економічної кібернетики»
Вінницький національний аграрний університет
Жешувський університет, Польща
Ягелонський університет, м. Краків, Польща
Могилівський державний університет продовольства, Білорусь
Технологічний університет Таджикистану, м. Душанбе

Львівський національний Тернопільський
університет імені Івана національний технічний
Франка університет імені Івана
Пулюя



ПРОГРАМА

У Міжнародній науково-методичній конференції
Форуму молодих економістів-кібернетиків
"Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід"

2-3 жовтня 2014 р.
Львів

Підписано до друку 26.09.2014
Формат 68x84/16. Папір офсетний.
Гарнітура «Times». Друк - різографія.

Видавничий центр Львівського національного університету
імені Івана Франка
79000, м. Львів, вул. Дорошенка, 41
Замовлення № від 68.09.2014р.

ПРОГРАМА

У Міжнародній науково-методичній конференції
Форуму молодих економістів-кібернетиків
"Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід"

2-3 жовтня 2014 р.

Львів

ПРОГРАМА ПЛЕНАРНИХ ЗАСІДАНЬ

2 жовтня 2014 року

Урочисте відкриття конференції

1. Привітальне слово заступника голови Львівської обласної ради **П'ятка В.А.**
2. Привітальне слово ректора Львівського національного університету імені Івана Франка, д.ф.н., професора **Мельника В.П.**
3. Привітальне слово декана економічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка, д.е.н., професора **Панчишина С.М.**
4. Привітальне слово члена-кореспондента НАН України, голови підкомісії економічної кібернетики НМК «Економіка і підприємництво», завідувача кафедри економічної кібернетики Донецького національного університету, д.е.н., професора **Лисенка Ю.Г.**

ДОПОВІД

1. **Вовк В.М.** Оптимізація вибору сценарію реалізації проєкту.
2. **Абрамович Н.В.** Моделювання бізнес-процесів у неусталених умовах
3. **Коляденко С.В.** Теценції глобального цивілізаційного розвитку.
4. **Крупа К. Вл.** Особливості дослідження організаційних змін на підприємстві
5. **Лисенко Ю.Г.** Перспективи розвитку системи підготовки фахівців економістів - кібернетиків.
6. **Рогатинський Р.М.** Оптимізація економічних рішень в умовах нечітких рішень.

1. СЕКЦІЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКО-ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ	
СЕКЦІЯ 1	
<i>Голова секції - д.е.н., професор Вовк В.М.</i> <i>Секретар секції - к.е.н., доцент Артим-Дроздомирецька З.Б.</i>	
Артим-Дроздомирецька З.Б.	Модель управління податковим навантаженням підприємства
Бурденюк І.І.	Економіко-математичне моделювання в управлінні інноваційним розвитком агропромислового
Вовк В.М.	Оптимізація вибору сценарію реалізації проєкту
Дануца Т.І.	Динамічні множини переваг та задачі пов'язані з ними
Долинська І.А.	Моделі поведінки споживача за умов різних систем припущень
Гринчуцька С.В.	Формування інноваційних стратегій підприємств: проблеми та шляхи вирішення
Жук М.О.	Задача вибору оптимального рівня споживання
Здрок В.В.	домогосподарством
Зомчак Л.М.	Еколого-економічна модель оптимізації прибутку виробника з штрафними санкціями
Кузь Т.І.	Імпактне моделювання економічних процесів на підприємствах машинобудівної галузі
Мельничук А.Б.	Моделювання управління інвестиційною
Ушкаленко І.М.	діяльністю агропромислового підприємства
Мороз І.М.	Теоретико-ігрове моделювання конкурентоспроможності українських ппз
Рамазанов С.К.	Динамічний нелінійний управлінням моделі ефективності розвитку в складних інтегральних системах
Рогатинський Р.М., Гарматій Н.М., Химич І.Г.	Моделювання стратегій комерційних банків інструментарієм кластерного аналізу
Терещук А.А., Ушкаленко І.М.	Моделювання виробничої структури сільськогосподарського підприємства на основі інноваційних технологій
Ушкаленко І.М.	Моделювання інвестиційних проєктів організації
Шелудько О.В.	сільськогосподарських обслуговуючих кооперативів
	Моделювання технічної ефективності економіко-виробничих систем

СЕКЦІЯ 2	
ЕКОНОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ ПРОГНОЗУВАННЯ	
<i>Голова секції - к.т.н., професор Здрок В.В.</i> <i>Секретар секції - к.е.н., доцент Зомчак Л.М.</i> Бачало І.Б.	Процес побудови бінарної моделі диференціації позичальників банку
Лагоцький Т. Я.	Особливості англіфікаційної політики в Україні
Микитишин В.М.	Моделювання соціально-економічних процесів методом Хольта
Олксевич М. О.	Симулятивне економічне моделювання динаміки процесів на ринку праці в Україні
Химич І.Г., Рівник Н.М., Тимошук Н.С.	Методологічні підходи до прогнозування потенціалу підприємства
Шестерняк В. М.	Прогнозування фінансових показників підприємств молочної галузі методом трендового аналізу

СЕКЦІЯ 3	
СУЧАСНІ НАПРЯМКИ У МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ	
<i>Голова секції - к.т.н., доц. Абрамович Н.В.</i> <i>Секретар секції - к.е.н., доцент Камінська Н.І.</i> Антонів В.Б., Камінська Н.І., Паславська І.М.	Проектний підхід у плануванні розвитку підприємств
Вілінський В.В., Скілько В.І. Мельник Г.В.	Моделювання процесу купівлі в інтернет-магазині з використанням нейтної мережі Петрі
Вовк В.Р.	Моделювання поведінки інвестора на фондовому ринку
Дацко М.В., Головатюк Р.П.	Ефективність витрат на рекламу
Зомчак Л.М.	Математичне моделювання динаміки банківського депозиту за допомогою логістичного відображення
Кігурчак М.В.	Теоретико-методологічні підходи до моделювання відтворення суспільних благ в економічній системі
Ковальчик О.А., Захаревич О.І.	Вибір моделі державно-приватного партнерства для збільшення інвестицій у дорожнє господарство
Ковальчук П. П.	Деякі аспекти щодо формування та аналізу інвестиційних портфельів

Павчишин А. І.	Формування стратегій розвитку підприємства в умовах кризи
Рабіда С.А.	Моделювання стратегії державного банку України
Цитанчук Р. О.	Розв'язання різницьких рівнянь в'дносно вузлових функцій у моделі економічних процесів дискретних учасі

СЕКЦІЯ 4	
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ	
<i>Голова секції - д.т.н., професор Рогозинський Р.М.</i> <i>Секретар секції - к.е.н., ст. викл. Гарматій Н.М.</i> Кігун К.В., Скотний П. В.	Przydatne uzasadzenia
Гарматій С.В.	Застосування сучасних інформаційних систем у моделюванні збутової стратегії підприємства
Дмитрів Д.В., Рогозинська О.Р., Абрамович Н.В.	Моделювання задачі транспортної логістики засобами Microsoft Excel
Кирибіда У. Р.	Застосування сучасних інформаційних систем у прогнозуванні стану економічних об'єктів
Негрей М.В.	Застосування альтернативних джерел інформації для оцінки кредитного ризику
Рогозинський Р.М., Рогозинська Л.Р.	Класифікація і кластеризація в інтелектуальному аналізі даних в економіці
Цв'р Л. Р.	Експериментальна економіка: прикладне застосування у сфері інформаційних технологій
Шиян П.І.	Управління ризиками у сфері інформаційних технологій як засіб підвищення конкурентоспроможності

СЕКЦІЯ 5	
АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРЕТИЧНОЇ І ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ	
<i>Голова секції - д.е.н., професор Коляденко С.В.</i> <i>Секретар секції - к.е.н., доцент Ушкаленко І.М.</i> Бандура З.Л., Вейкруга Л.С.	Аудит у системі управління підприємством
Бондаренко О.В.	Оцінка ризиків створення промислового виробництва бюджету