

ЗМІСТ

СЕКЦІЯ 1. МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКО-ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ			
1	Антонів В.Б.	Моделювання впливу взаємозамінності проектів на стратегічний розвиток підприємства	10
2	Березовська О.Р.	Підвищення ефективності виробничої діяльності аграрних лізингодержувачів за допомогою механізму оптимізаційного моделювання	12
3	Більовський К.Е., Матковська О.В.	Застосування нечіткої логіки для вирішення економічних задач	14
4	Брунець М.Р.	Роль економіко-математичного моделювання при дослідженні економіко-виробничих систем	17
5	Бурденюк І.І.	Методи економіко-математичного моделювання в управлінні інноваційним розвитком підприємства	18
6	Вовк В.Р.	Моделювання процесу прийняття управлінських рішень	20
7	Вовк В.М., Ушкаленко І.М.	Застосування методу моделей задач прогнозування соціально – економічного розвитку регіону	21
8	Гарматій Н.М., Гуменюк Г.Б.	Використання математичних моделей стосовно прогнозу водневого показника у гідроекосистемах	23
9	Григорків М.В.	Моделі залежних від купівельної спроможності узагальнених функцій попиту	26
10	Дануца Т.І.	Моделювання розвитку малого підприємництва на основі взаємодії з іншими суб'єктами бізнес-середовища	27
11	Дмитрів Д.В., Рогатинська О.Р., Рогатинська Л.Р.	Оптимізаційна модель для управління транспортним парком	29
12	Захаревич О.І.	Моделювання інноваційного розвитку економіко-виробничих систем	31
13	Камінська Н.І.	Формування системи стратегічного розвитку економічної системи	33
14	Каткова Т.И., Головко В.А.	Диагностические экспертные системы с бинечеткими входными данными	35

15	Ковальчик О.А.	Оптимізація використання коштів автодорожнього підприємства на дорожні роботи	36
16	Мазарчук А.Ю., Більовська Г.С.	Дослідження можливостей використання генетичних алгоритмів для побудови оптимізаційних моделей виробничих підприємств	39
17	Михасяк І. П.	Моделювання процесу ціноутворення на ринку нафтопродуктів	41
18	Різник Н.М.	Моделювання розвитку будівельного комплексу на основі використання системного аналізу	43
19	Рогатинський Р.М., Гарматій Н.М.	Моделювання соціально-економічних процесів на базі нечіткої логіки	45
20	Ямен Хазим, Старова М.Н.	Расщепление неоднородного нечетко заданного потока на составляющие	48
21	Ящук Н.И.	Оценка эффективности функционирования системы обслуживания с нечетким входящим потоком	49
СЕКЦІЯ 2. ЕКОНОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ ПРОГНОЗУВАННЯ			
1	Артим-Дрогомирецька З.Б., Дацко М.В.	Прогнозування розвитку кредитного ринку України	52
2	Бобрик І.І.	Оптимізація зон транспортного обслуговування поштового відділення	53
3	Гац Л.Є.	Етапи розрахунку інтегрального показника мотивацій трудових факторів ділової активності підприємства	55
4	Исаенко А.А.	Моделирование нестационарных временных рядов экономической динамики на основе уравнения Фоккера-Планка	57
5	Жук М.О., Здрок В.В.	Прогнозування категорії якості кредиту домогосподарства за допомогою економетричних моделей мультиваріантного порядкового вибору	59
6	Кипибіда У.Р.	Моделювання приросту населення України	61

7	Панасенко З.О.	Прогнозування рівня безробіття молоді в Україні за допомогою економетричних методів	63
8	Шестерняк В.М.	Моделювання впливу доходів населення на індекс споживчих цін	65
9	Юрків М.М.	Методи регресійного аналізу в наукових дослідженнях	67
СЕКЦІЯ 3. МОДЕЛІ СИНЕРГЕТИЧНОЇ ЕКОНОМІКИ			
1	Зомчак Л.М.	Динамічна модель оподаткування туристичної галузі	69
2	Миронова О. Зомчак Л.	Моделювання фрактальних характеристик фінансових ринків	71
СЕКЦІЯ 4. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ			
1	Басс А.Ю., Проскурович О.В.	Моделювання системи узагальнюючих показників ефективності діяльності підприємства	74
2	Белова І.І.	Інформаційні системи та їх роль в управлінні економікою	76
3	Божко О.А.	Визначення оптимальної стратегії торгівлі на валютному ринку Forex	78
4	Волоснікова Н.М.	Організація взаємодії неформалізованих інформаційних потоків інтегрованої логістизації процесів на підприємствах	80
5	Гарматій С.В., Рабада С.А.	Просування товарів і послуг у соціальних мережах	82
6	Іванченко Н.О.	Онтології узгодження властивостей структури доменного простору економічної безпеки підприємства	84
7	Коваленко О.О.	Концепції створення ефективного інформаційного середовища	86
8	Ковель О.О., Бурденюк І.І.	Експертні системи в управлінні підприємством	88
9	Мельничук А.Б., Бурденюк І.І.	Інформаційне забезпечення управління підприємством в інформаційних системах	90
10	Огірко І., Паславська І., Пілат О.	Інформаційна система оцінки якості електронних видань	92
11	Палійчук В.С., Завгородня Т.П., Проскурович О.В.	Прогнозування імовірності банкрутства методами нечіткої логіки	94

12	Поврозьний А.Б., Кареліна О.В.	Застосування програмного комплексу “Audit Expert” для аналізу фінансово–господарської діяльності підприємства	97
13	Проскурович О.В., Бабій С.Л.	Теоретичні засади моделювання фінансового стану підприємства	99
14	Проскурович О.В., Рудик В.Л.	Основні напрями покращення ефективності використання основних засобів	101
15	Рогатинська Л.Р., Рогатинська О.Р.	Особливості використання OLTP і OLAP-технологій у підтримці прийняття рішень	103
16	Співак С.М.	Порівняння програм формування та подачі електронної звітності	106
17	Терещенко О.Ю.	Інформаційні системи та технології в муніципальному управлінні	109
18	Хорошун В.В.	Система підтримки прийняття рішень щодо планування цінової політики підприємства	111
СЕКЦІЯ 5. КОМУНІКАЦІЇ ТА ЯКІСТЬ В УПРАВЛІННІ			
1	Діордіца С.Г., Івашко Л.М.	Електронний документообіг та його вплив на підвищення якості прийняття управлінських рішень	114
2	Ніколайчук В.В., Кирич Н.Б.	Ефективність комунікацій в прийнятті управлінських рішень	116
3	Юрик Н.Є.	Роль та особливості ділової комунікації	117
СЕКЦІЯ 6. АКТУАЛЬНІ ЗАДАЧІ ТЕОРЕТИЧНОЇ ЕКОНОМІКИ			
1	Багрій М.П.	Напрямки та показники розвитку житлового будівництва в Тернопільській області на 2013 рік	120
2	Бойчук М.Г., Машлій Г.Б.	Фінансові ризики підприємства та методи їх нейтралізації	121
3	Борисова Т.М.	Світовий та вітчизняний неприбутковий сектор: тенденції та перспективи розвитку	123
4	Галаєва Л.В.	Модель співвідношення страхового тарифу та ймовірності страхового випадку	125
5	Гринчуцький Р.В.	Моделі управління державним боргом: європейський досвід	127

6	Гураль І.М., Шведа Н.М.	Рефінансування як сучасний метод управління дебіторською заборгованістю	129
7	Дербіж І.В., Караман Х.І.	Податкове навантаження як критерій ефективності податкової політики	131
8	Колодзій Ю.М.	Проблеми розвитку та перспективи фондового ринку України	133
9	Кучабська О.А., Шевчук Я.М.	Сучасні тенденції та проблеми розвитку фондового ринку України	135
10	Лендирук П.М., Машлій Г.Б.	Особливості розвитку біржового ринку сільськогосподарської продукції в Україні	136
11	Лібусь Т.І., Машлій Г.Б.	Сучасні тенденції українського біржового ринку акцій	138
12	Мандзин І.В., Машлій Г.Б.	Проблеми та перспективи розвитку українського біржового аграрного ринку	140
13	Назаренко М.О.	Роль маркетингового стратегічного планування в управлінні підприємством	141
14	Негрей М.В., Жубрид А.Р.	Перспективи розвитку актуарної науки в Україні	143
15	Рацюк А.С.	Аналіз моделей соціального захисту населення у країнах-членах Європейського Союзу	146
16	Різник О.Е., Машлій Г.Б.	Капіталізація українських фондових бірж	148
17	Сороківська О.А., Марчук Н.П.	Дослідження взаємозв'язку між поняттями „інновація” та „інноваційний процес”	150
18	Тирчик Ю.В., Машлій Г.Б.	Проблема розвитку біржової діяльності в аграрному секторі економіки України	152
19	Шайген Н.А.	Аналіз особливостей розвитку енергоринку України	153
20	Яремчук Ю.А., Машлій Г.Б.	Державне регулювання біржової діяльності в Україні	155
СЕКЦІЯ 7. МЕТОДОЛОГІЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ТА РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ ПІДПРИЄМСТВ			
1	Берестецька О.М.	Формування категорії собівартості продукції в ринковій економіці	157
2	Бондаренко О.В.	Комплексна оцінка ризиків впровадження виробництва біоетанолу на спиртових заводах	159

3	Галушак О.Я., Крекотень К.І.	Формування механізму покращення використання основних фондів підприємства	150
4	Гашин Є.В., Довгань В.І., Захаркевич Н.П.	Функціонально-вартісний аналіз як інструмент підвищення ефективності виробництва	161
5	Гевко В.Л., Глуховецька М.Б.	Необхідність впровадження CRM у компаніях сфери послуг	163
6	Гевко В.Л., Довгошия І.В.	Тренди сучасної купівельної поведінки клієнтів	164
7	Гнот Т.В.	Моделювання процесів сталого розвитку	166
8	Гойняк Н.Р.	Сучасні методи оптимального управління суб'єктами господарювання	168
9	Гринчуцька С.В.	Механізм діагностики діяльності підприємства з врахуванням ризику	169
10	Іващук І.В.	Роль податкових стратегій в управлінні підприємством	171
11	Ковальчук П.П.	Роль і місце факторного аналізу у прибутку підприємства	173
12	Ковалюк О.С.	Аналіз інноваційної складової інвестиційної діяльності підприємства	175
13	Коляденко С.В.	Теоретико-прикладні аспекти управління розвитком виробничих підприємств	177
14	Коляденко С.В., Сторожук Г.В.	Методологічні та прикладні аспекти інноваційної діяльності на підприємствах галузі тваринництва	180
15	Крекотень А.І.	Розробка ефективної збутової політики підприємства	182
16	Лисаковський О.Я.	Розвиток підприємництва в Україні	183
17	Міськевич Н.М.	Економічна безпека підприємства	185
18	Негрей М.В., Дацко О.В.	Застосування скорингових моделей у споживчому кредитуванні	187
19	Потюк В.М.	Основні стратегії поведіння підприємства на ринку	189
20	Проскурович О.В., Белашова К.О.	Проблеми та шляхи вирішення венчурного бізнесу в Україні	190
21	Проскурович О.В., Каденчук О.Ю.	Оцінка ефективності виробничо-господарської діяльності малих підприємств	193

22	Руда І.І.	Особливості фінансування сфери ритуальних послуг	195
23	Руда О.В.	Умови розвитку підприємств в сучасному ринковому середовищі	197
24	Садиков Д.Ф.	Моделювання показників ефективності використання основних фондів	198
25	Стефанів І.Ф.	Удосконалення системи управління матеріальними запасами	199
26	Стефанів О.І.	Ефективність управління фінансовими ресурсами підприємства	201
27	Химич І.Г.	Управління економічною рентабельністю підприємства на основі детермінованої факторної моделі «DuPont»	203
28	Шарка М.В.	Прогнозування обсягів виробництва продукції ВАТ «Чортківський цукровий завод» із використанням методики трендового аналізу	205
СЕКЦІЯ 8. ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ			
1	Кареліна О.В.	Визначення стратегії розвитку університету для впровадження процесного підходу до управління	208
2	Копняк К.В.	Методичні аспекти використання системи MOODLE у процесі підготовки фахівців з економічної кібернетики	209
3	Половенко Л.П.	Проектування науково-дослідницької роботи студентів напряму підготовки „Економічна кібернетика”	211