

ЗМІСТ

СЕКЦІЯ 1			
МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКО-ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ			
1.	Андрушків Б.М. , Вовк І. П.	Особливості моделювання механізму управління матеріальними ресурсами на підприємствах машинобудівної галузі	11
2.	Антонів В.Б.	Критеріальні показники оцінки економічної ефективності інноваційної діяльності	14
3.	Артим-Дрогомирецька З.Б.	Моделювання процесу управління портфельними інвестиціями	16
4.	Винник Т.М.	Фактори впливу на ефективність адаптивної реструктуризації будівельних підприємств в умовах невизначеності інформації	18
5.	Вовк В.М.	Відповідальна місія економічної кібернетики в розвитку соціально-економічних систем	20
6.	Вовк Р.В.	Оцінка конкурентної надійності соціально-економічної системи	23
7.	Вовк Р.В. , Прийма С.С.	Організація взаємодії суб'єктів у підприємстві	25
8.	Vovk Y. Y., Pohaydak O. V.	Approaches to modeling the use of resources	27
9.	Гарматій Н.М.	Формалізація термів та дослідження функцій належності при оцінюванні інвестиційних проектів в галузі зв'язку з застосуванням засад нечіткої логіки	29
10.	Головатюк М.П., Дацко М.В.	Специфіка застосування генетичних алгоритмів до розв'язку задачі маршрутизації транспортних засобів в умовах стохастичного попиту	32
11.	Гос О.В.	Застосування економіко-математичних моделей для аналізу фінансового стану підприємства	34
12.	Гур'єв В.І., Зацерковний В.І., Фірсова І.В.	Формування припустимих сценаріїв розвитку соціально-економічних систем в умовах невизначеності	36
13.	Дух В.І	Моделювання впливу реклами на покупців продукції	38
14.	Камінська Н. І.	Управління організаційними змінами на підприємствах	40
15.	Камінська Н.І. , Прийма С.С.	Метод моделей як інструмент економічного аналізу	41
16.	Камінська Н. І. , Шиш І.М.	Ресурсозабезпечення виробничих процесів	43

17.	Кирич Н.Б., Приймак М.В., Приймак О.В.	Наявні можливості аналізу ритмічності в економіці	45
18.	Котляров И. Д.	Учет фактора риска при расчете ставки роялти в случае франчайзинга	48
19.	Макшишко Н.К., Заховалко Т.В., Слободяник О.О.	Використання інформаційного управління в галузі місцевого самоврядування	50
20.	Мамонова Г.А.	Динамічна модель міжгалузевого балансу: ретроспектива та перспектива використання	52
21.	Манжула С. П.	Побудова та дослідження лінійної технологічної моделі української економіки	54
22.	Мельник Л.М. , Малюта Л.Я.	Моделювання взаємозв'язку процесів капіталізації та відтворення господарського капіталу машинобудівного підприємства	56
23.	Негрей М.В.	Моделювання оцінки стану підприємства в умовах кризового середовища	58
24.	Омельченко Т. В.	Економіко-математичне моделювання утилізації газових продуктів вуглеводобутку	60
25.	Папковська О.Е.	Етапи реалізації кластерного маркетинга підприємств логістичної галузі	61
26.	Паславська І.М., Антонів В.Б.	Роль інноваційних процесів у розвитку економічної системи	64
27.	Пискун Е.И. , Хохлов В.В.	Подходы к оценке инновационного риска интегрированных структур	66
28.	Прийма С.С.	Моделювання кількості підприємств на ринку	67
29.	Приймак М.В., Приймак О.М.	Циклічність (ритмічність) в економіці та важливість її дослідження	69
30.	Приймак М.В., Приймак О.М.	Математичні моделі ритмічності (циклічності) в економіці	71
31.	Різник Н.М.	Моделювання потенціалу розвитку промисловості будівельних матеріалів на основі факторного аналізу	74
32.	Рогатинська О.Р., Дмитрів Д.В.	Моделювання управлінської ситуації прийняття рішень на прикладі Львівської залізниці методами імітаційного моделювання	76
33.	Рогатинська О.Р. , Рогатинська Л.Р.	Моделі оновлення підприємств з виготовлення машин неперервного транспорту	79
34.	Роман В.І	Аналіз діяльності підприємства за допомогою збалансованої системи показників	81

35.	Сапцін В.М., Соловійов В.М., Шокотько Л.М.	Квантова еконофізика – проблеми та нові концепції	82
36.	Слепцова О.С.	Побудова виробничого фронту витрат на охорону здоров'я України та її сусідів	84
37.	Слободянюк І.А.	Модель оптимізації будівництва і використання автошляхів	86
38.	Ус Г.О.	Моніторинг діяльності персоналу в системах управління знаннями підприємства	88
39.	Федишин І.Б.	Машинобудівний комплекс: тенденції та шляхи виходу з кризи	90
40.	Федорович Р.В.	Моделювання економіко-виробничих систем	92
41.	Шаповалова В.О.	Особливості аналізу ринку нерухомості за умов трансформаційної економіки	95

СЕКЦІЯ 2			
ЕКОНОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ ПРОГНОЗУВАННЯ			
1.	Бойчук М. В. , Семчук А. Р.	Стохастична з вінерівськими процесами модель оптимізації економіки за еколого-економічним критерієм та запізненням	97
2.	Бубняк М. М. , Ковальчук О. Я.	Деякі нові підходи до розв'язання проблем автокореляції	99
3.	Ганчук А.А. , Соловійов В.М.	Еконофізичні методи моніторингу раннього сповіщення та прогнозування економічних криз	100
4.	Дмитрів Д.В. , Рогатинська О.Р.	Критерії впливу на розрахунок квот під час здійснення міжнародних автоперевезень	103
5.	Зомчак Л.М.	Моделювання довгострокових залежностей у фінансово-економічних процесах	105
6.	Квіта Г.М.	Економетричне моделювання трудової активності персоналу підприємства	107
7.	Мадера О.М., Гарматій Н.М.	Моделювання вартості надання освітніх послуг вищими навчальними закладами	109
8.	Мартинівич Д.Є.	Побудова економетричної моделі для аналізу інфляції в Україні	111
9.	Медвідь Т.І.,	Аналіз інвестиційно-інноваційного середовища в сучасних ринкових умовах	113
10.	Мороз К. В.	Порівняльний аналіз показників диференціації доходів населення України	115
11.	Радчук Н.О.	Застосування методів нечіткої логіки в оцінюванні ефективності інвестиційно-інноваційних проектів	118

12.	Старух М. В.	Математичне моделювання управління запасами на підприємствах України	120
13.	Чайковська І.І.	Застосування апарату нечіткої логіки в системі управління інтелектуальним капіталом підприємств	121

**СЕКЦІЯ 3
 МОДЕЛІ СИНЕРГЕТИЧНОЇ ЕКОНОМІКИ**

1.	Данильчук Г.Б.	Використання нечіткої ентропії для прогнозування кризових явищ	123
2.	Дяцуник В.А.	Переваги синергетичних методів в сучасній економіці	125
3.	Співак С.М.	Моделі управління грошовими потоками на підприємстві	126
4.	Узундай Д. Р.	Прогнозування соціальної реакції на структурні реформи	128

**СЕКЦІЯ 4
 ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ**

1.	Бабій С. В.	Формалізація знань управління економічними процесами	130
2.	Бурденюк І.І., Черняк Н.І.	Експертні системи в управлінні економічними об'єктами	131
3.	Васьків О.М.	Використання інформаційних технологій при розв'язуванні економіко-математичної моделі розвитку виробництва підприємства за умов стохастичного ринкового середовища	134
4.	Дроняк В. М. , Рибак Д. В. , Рижук Є. В.	Консалтинг з впровадження ERP. переваги використання ERP	137
5.	Кикіш О. Р.	Тіньова економіка в Україні та шляхи її подолання	138
6.	Кикіш О. Р., Кінащук О. С., Сташишин В. І.	Роль мобільного зв'язку в економіці	140
7.	Кицькай М.С. Мисько І.О., Теслюк М.П.,	Сучасні підходи до управління державною заборгованістю	141
8.	Кінащук О.С.	Моделювання динаміки попиту на послуги вищих навчальних закладів із використанням сучасних підходів і методів економіко-математичного моделювання	142

9.	Козак О.Ю.	Модель оптимізації балансу комерційного банку	144
10.	Наботов Ю.Ш., Салієв Д.К., Рогатинська Л.Р.	Огляд програмного забезпечення для вирішення оптимізаційних задач з допомогою генетичних алгоритмів (на прикладі genehunter)	146
11.	Ситенко А.А.	Моделювання та аналіз фондових ринків України та Польщі в періоди кризи та релаксації	148
12.	Турчін О.І.	Критерії розподілу завдань співробітникам у процесі підтримки інформаційною системи	151

СЕКЦІЯ 5 КОМУНІКАЦІЇ ТА ЯКІСТЬ В УПРАВЛІННІ

1.	Борисова Т.М.	Актуальні проблеми маркетингової комунікаційної політики підприємств ПЕК	153
2.	Брегман Ю. П. , Лагоцький Т. Я.	Html5/CSS3 – як нові способи подання інформації у бізнесі	155
3.	Гевко В.Л. , Гевко О.Б.	Інформаційні технології в управлінні взаємовідносинами з клієнтами	157
4.	Головань О.О. , Олійник О.М.	Особливості комунікаційної політики телекомунікаційної компанії	159
5.	Кузь Т.І.	Комунікації у системі управління	161
6.	Кузь Т.І.	Маркетингові комунікації в управлінні	162
7.	Продіус І.П. , Новак Н.Г.	Удосконалення інформаційного забезпечення оперативного управління промисловим підприємством	164
8.	Савчук Х.Ю.	Сучасний стан управління комунікаціями проекту	166
9.	Семенюк С.Б.	Інтерактивний маркетинг: стан розвитку в Україні	168

СЕКЦІЯ 6 АКТУАЛЬНІ ЗАДАЧІ ТЕОРЕТИЧНОЇ ЕКОНОМІКИ

1.	Артеменко Л.Б.	Необхідність та шляхи забезпечення якісного економічного зростання в Україні	171
2.	Березовська О.Р.	Основні підходи до визначення багатоаспектної сутності лізингу	173
3.	Бухта В.	Економічна роль та ризики будівництва	175
4.	Ватаманюк-Зелінська У.З. , Остапчук Х. .	Теоретичні і прикладні аспекти розвитку адаптаційних процесів до умов ринкової економіки	177

5.	Захаркевич Н.П. , Бондар Ж.П.	Формування стратегії розвитку промисловості району	178
6.	Кицькай М.С., Шлемко П.В.	Роль інформації в сучасній економіці	180
7.	Ковальчик О.А.	Визначення сутності дефініції „провайдинг ефективності”	182
8.	Мариненко Н. Ю.	Українські реформи у світлі неоконсервативної економічної політики	184
9.	Соколовський Д.Б., Соколовська О. В.	Проблема «ринкових оман» в моделях функціонування інвесторів у економічних системах	187
10.	Хрупович С.Є. , Пуделик М.	Економічні і соціальні наслідки міграційних процесів	189
11.	Ціх Т.П.	Розвиток фінансової науки України у XX столітті	191
12.	Ціх Т.П.	Теоретичні аспекти політики залучення позикових коштів підприємства	192

СЕКЦІЯ 7			
МЕТОДОЛОГІЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ТА РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ ПІДПРИЄМСТВ			
1.	Белей О.І.	Інтелектуальні інформаційні системи на торговельному підприємстві	194
2.	Бендерська І.І.	Роль організаційної культури машинобудівного підприємства у підвищенні ефективності його діяльності	196
3.	Берестецька О.М.	Організація оперативного аналізу виробничої собівартості продукції	198
4.	Бокань О.А.	Використання міжнародного досвіду застосування стратегії диверсифікації в умовах українських машинобудівних підприємств	200
5.	Вовк В.М. , Романко Х.І.	Дослідження стану зовнішнього середовища підприємства	202
6.	Гавришко І. , Здрок В.	Проблеми становлення та розвитку інноваційних бізнес-інкубаторів в Україні	204
7.	Гац Л.Є	Забезпечення інформаційної односпрямованості впливу показників в інтегральній оцінці мотивації	206
8.	Гашин Є.В. , Дуда О.Є.	Природоохоронні інженерні рішення як джерела ефективності екологічний інновацій	207

9.	Гринчуцька С.В.	Впровадження моделі PDCA на підприємстві: нові можливості	209
10.	Ефименко А.Г. , Пантелеєва И.И.	Основные принципы оценки конкурентоспособности продукции	211
11.	Захаревич О. І.	Використання методів реальних опціонів при оцінці інвестиційного проекту	213
12.	Климова Ю.Е. , Астровская К.Н.	Управление инновационной деятельностью организаций	214
13.	Ковальчик О.А., Рогатинський Р.М,	Європейський досвід забезпечення ефективного функціонування підприємств автотранспортної галузі	216
14.	Костін Д. Ю.	Зміни у системі матеріального стимулювання трудової діяльності, обумовлені переходом до нового способу виробництва	218
15.	Крамар І. Ю. , Ціх Г. В.	Алгоритм дій при виборі інноваційного методу розвитку підприємства	221
16.	Крукович О.В. , Абрамович Н.В.	Методы оценки эффективности системы НАССР	222
17.	Крупа В. В.	Взаємозв'язок мінімальної заробітної плати з рівнем інфляції в Україні	223
18.	Мадера О.М.	Аналіз формування вартості навчання у вузах України	225
19.	Мазуренок О.Р.	Методика проведення диверсифікації на виробничих підприємствах	227
20.	Мельник О.М.	Облікове відображення фінансових ресурсів в системі управління підприємством	228
21.	Мисько І. О., Теслюк М. П.	Перспективи та проблеми розвитку роздрібно-торгівлі в інтернеті	230
22.	Моріна Г.В.	Формування товарних стратегій у виробничій діяльності підприємства	232
23.	Павликівська О.І., Марущак Л.І.	Оперативний контролінг і методи діагностики матеріальних потоків на підприємствах	234
24.	Продіус О.І.	Стратегічне планування як ефективний управлінський інструмент щодо підвищення прибутковості підприємства	236
25.	Продіус Ю.І., Пріступа М.П.	Вдосконалення економічної діяльності підприємства на основі управлінського консультування	238
26.	Равлик Н.В.	Інноваційна політика підприємства, як форма стратегічного управління	240

27.	Руда О.В.	Вплив організації фінансово-грошових відносин на розвиток захисних функцій національного виробництва в умовах трансформаційної економіки.	242
28.	Терлецька Н. І. , Ткачук Д.А.	Максимізація прибутку сільськогосподарського підприємства з урахуванням сезонності	243
29.	Фалович А.С.	Якісні методи досліджень поведінки споживачів	245
30.	Фалович А.С.	Аналіз ринкових можливостей підприємства	247
31.	Фалович В.А.	Особливості застосування логістичних стратегій при конструюванні ланцюга поставок	249
32.	Федорій С.М.	Моделювання структур виробництва підприємств біоенергетичної галузі	251

СЕКЦІЯ 8
ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ЕКОНОМІЧНОЇ
КІБЕРНЕТИКИ

1.	Кареліна О. В.	Організація дистанційного навчання студентів спеціальності «економічна кібернетика» у ТНТУ ім. І. Пулюя	254
2.	Коляденко С.В.	Науково-методичні проблеми підготовки спеціалістів з економічної кібернетики	255
3.	Лукаsevич К.І.	Проблеми в забезпеченні фахівців економічної кібернетики у місті Тернополі	257
4.	Рогатинський Р.М.	Аналіз діяльності ТНТУ на ринку освітніх послуг з підготовки фахівців з економічної кібернетики	258
5.	Ціх Г., Вавак С.	До питання проякісну реструктуризацію управління у вузах	260