

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
Ternopil Ivan Puluj National Technical Universtiy (Ukraine)
The National Academy of Sciences of Ukraine
Pierre and Marie Curie University (The French Republic)
University of Maribor (The Republic of Slovenia)
Technical University of Kosice (The Republic of Poland)
Vilnius Gediminas Technical University (Lithuania)
Siauliai State College (Lithuania)
Ignacy Lukasiewicz Rzeszow University of Technology (The Republic of Poland)
The Belarusian National Technical University (Republic of Belarus)
International Academy Mohammed VI of Civil Aviation (Morocco)
National University of Life and Environmental Sciences of Ukrainehas (Ukraine)
T. Shevchenko Scientific Society
Ternopil Regional Organization of the Ukrainian
Union of Scientific and Technical Intelligentsia

CURRENT ISSUES IN MODERN TECHNOLOGIES

Book

of abstract

Volume III

**of the VI International scientific and technical
conference of young researchers and students**

16th-17th of November 2017



**UKRAINE
TERNOPIL - 2017**

УДК 001

A43

Actual problems of modern technologies : book of abstracts of the IV International scientific and technical conference of young researchers and students, (Ternopil, 16th-17th of November 2017.) / Ministry of Education and Science of Ukraine, Ternopil Ivan Puluj National Technical Universtiy [and other.]. - Ternopil : TNTU, 2017. - 262.

PROGRAM COMMITTEE

Chairman: Yasniy P.V. - Dr., Prof., rector of TNTU (Ukraine).

Co-Chairman: Rohatynskyi R.M. - Dr., Prof. of TNTU (Ukraine).

Scientific secretary: Dzyura V.O. - Ph.D., Assoc. Prof., of TNTU (Ukraine)

Member of the program committee: Vyherer T. - Prof. of University of Maribor (The Republic of Slovenia); Fraissard J. - Prof. of Pierre and Marie Curie University (The French Republic); Prentkovskis O. - Prof of Vilnius Gediminas Technical University (Lithuania); Sedziuviene N. - director of Siauliai State College (Lithuania); Stahovych P. - Dr, Prof of Ignacy Lukasiewicz Rzeszow University of Technology (The Republic of Poland); Bogdanovych A. - Dr., Prof. of Belarusian National Technical University (Republic of Belarus); Menoy A. - Dr., Prof. of International Academy Mohammed VI of Civil Aviation (Morocco); Loveikin V.S. - Dr., Prof. of National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine (Ukraine); Andreikiv O.Ye. - Dr., Prof. Ivan Franko National University of Lviv, Corresponding Member of National Academy of Scienses of Ukraine (Ukraine).

The address of the organization committee: TNTU, Ruska str. 56, Ternopil, 46001,
tel. (0352) 255798, fax (0352) 254983

E-mail: volodymyrdzyura@gmail.com

Editing, design, layout: Dzyura V.O.

TOPICS OF THE CONFERENCE

- modern technologies in transport area
- electrical engineering and energy efficiency;
- fundamental issues of food bio and nanotechnologies;
- economic and social aspects of new technologies.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя (Україна)
Національна академія наук України
Університет імені П'єра і Марії Кюрі (Франція)
Маріборський університет (Словенія)
Технічний університет у Кошице (Словаччина)
Вільнюський технічний університет ім. Гедимінаса (Литва)
Шяуляйська державна колегія (Литва)
Жешувський політехнічний університет ім. Лукасевича (Польща)
Білоруський національний технічний університет (Республіка Білорусь)
Міжнародний університет цивільної авіації (Марокко)
Національний університет біоресурсів і природокористування України (Україна)
Наукове товариство ім. Шевченка
Тернопільська обласна організація українського союзу науково-технічної інтелігенції

АКТУАЛЬНІ ЗАДАЧІ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Збірник

тез доповідей

Том III

**UI Міжнародної науково-технічної
конференції молодих учених та студентів**

16-17 листопада 2017 року



**УКРАЇНА
ТЕРНОПІЛЬ - 2017**

УДК 001
А43

Актуальні задачі сучасних технологій : зб. тез доповідей міжнар. наук.-техн. конф. Молодих учених та студентів, (Тернопіль, 16-17 листоп. 2017.) / М-во освіти і науки України, Терн. націон. техн. ун-т ім. І. Пулюя [та ін]. - Тернопіль : ТНТУ, 2017. - 262.

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Голова: Ясній Петро Володимирович - д.т.н., проф., ректор ТНТУ ім. І. Пулюя (Україна).

Заступник голови: Рогатинський Роман Михайлович - д.т.н., проф. ТНТУ ім. І. Пулюя. (Україна)

Вчений секретар: Дзюра Володимир Олексійович - к.т.н., доц. ТНТУ ім. І. Пулюя. (Україна)

Члени: Вухерер Т. - професор факультету інженерної механіки Маріборського університету (Словенія); Фресард Ж. - професор університету П'єра і Марії Кюрі (Франція); Брезінова Ж. - професор кафедри матеріалознавства і металургії Технічного університету у Кошице (Словаччина); Прентковскіс О. - декан факультету Вільнюського технічного університету ім. Гедимінаса (Литва); Шяджювене Н. - директор Шяуляйської державної колегії (Литва); Стахович Ф. - завідувач кафедри обробки матеріалів тиском Жешувського політехнічного університету ім. Лукасевича (Польща); Богданович А. - професор кафедри механіки Білоруського національного технічного університету (Республіка Білорусь); Меноу А. - д.т.н., професор Міжнародного університету цивільної авіації (Марокко); Ловеїкій В. - д.т.н., професор, завідувач кафедри конструювання машин національного університету біоресурсів і природокористування України; Андрейків О. - д.т.н., професор кафедри механіки Львівського національного університету ім. І. Франка, член-корр. НАН України.

Адреса оргкомітету: ТНТУ ім. І. Пулюя, м. Тернопіль, вул. Руська, 56, 46001, тел. (096) 2366752, факс (0352) 254983

Е-mail: volodymyrdzyura@gmail.com

Редагування, оформлення, верстка: Дзюра В.О.

СЕКЦІЇ КОНФЕРЕНЦІЇ, ЯКІ ПРЕДСТВЛЕНІ В ЗБІРНИКУ

- сучасні технології на транспорті;
- електротехніка та енергозбереження;
- фундаментальні проблеми харчових біо- та нанотехнологій;
- економічні та соціальні аспекти нових технологій

УДК 657

Т.М. Королюк, канд. економ. наук, доц.

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Україна

РИЗИКИ В ОБЛІКОВІЙ СИСТЕМІ ПІДПРИЄМСТВА

T.M. Korolyuk, Ph.D., Assoc. Prof.

RISKS IN THE ACCOUNTING SYSTEM OF THE ENTERPRISE

Світовою спільнотою бухгалтерів визнана необхідність подання інформації про ризики в бухгалтерській звітності компаній, але для широкого впровадження в практичну діяльність методів розкриття ризиків облікової роботи слід переосмислити традиційні методології ведення бухгалтерського обліку та складання звітності. «Ті дані, які сьогодні має бухгалтер, мало допоможуть йому та іншим учасникам господарських процесів у тому, щоб вони могли обчислити свій можливий ризик у майбутньому. <...> Для управління господарськими процесами традиційна бухгалтерія дає занадто мало, або майже нічого» [1, с. 487].

Для цілей бухгалтерського обліку І. М. Вигівська виділила три групи господарських ризиків за характером діяльності підприємств: підприємницькі ризики, ризики непідприємницької діяльності та ризики, притаманні будь-яким видам і формам діяльності, а також розроблено класифікацію найбільшої групи господарських ризиків - підприємницьких - за видами діяльності (ризики надзвичайної та звичайної діяльності (операційні, фінансові та інвестиційні)) [2]. Це надає можливість керівництву отримати інформацію про доходи або витрати (за видами діяльності), зумовлені здійсненням господарської операції, яка знаходилася в умовах ризику; встановити статті витрат для реалізації заходів управління ризиками діяльності та їх облікового відображення.

О. В. Фоміна та О. М. Гончаренко на основі дослідження різних підходів до класифікації ризиків запропонували доповнити ряд класифікаційних ознак ризиків та їх склад: 1) за фактором, що обумовлює виникнення ризиків: зовнішні ризики пов'язані з зовнішнім середовищем, на яке підприємство не має безпосереднього впливу (конкуренти, ринок, законодавство тощо); внутрішні ризики (операційні ризики, фінансові ризики, ризики допоміжних бізнес-процесів, корпоративні ризики); 2) за типом впливу на діяльність підприємства: ризики втрат (втрата ліквідності, втрата платоспроможності, втрати пов'язані з порушенням зобов'язань контрагентів); ризики мінливості (планування податкових надходжень, оцінка ринкової вартості майна, ризик недоотримання доходів) [3, с. 69]. Наведені класифікаційні ознаки та види ризиків сприятимуть чіткій ідентифікації ризиків в системі управлінського обліку.

С. А. Дерев'яшкін в системі бухгалтерського обліку виділяє два види ризику, які мають різну економічну природу: ризики, притаманні системі бухгалтерського обліку і пов'язані з інформаційним забезпеченням процесу управління, та підприємницькі ризики, інформація про які в певній мірі знаходить своє відображення в обліку і розкривається в бухгалтерській (фінансовій) звітності [4]. Перша група ризиків виникає при формуванні облікової інформації по відношенню до будь-яких об'єктів бухгалтерського обліку. Відображення в обліку підприємницьких ризиків та/чи їх наслідків потребує вибору та обґрунтування методичних основ визнання, оцінки та розкриття інформації про них. Бухгалтерські (інформаційні) ризики, які пов'язані з викривленням інформації, виникають в системі бухгалтерського обліку і є наслідком певних подій (ризики втрат, викривлення інформації в системі бухгалтерського обліку, ризик, пов'язаний з вибором способів і методів в обліковій політиці, організаційний ризик). Ці ризики об'єктивно притаманні як системі бухгалтерського обліку, так і

системі внутрішнього контролю в цілому. Підприємницькі ризики, які відображаються в бухгалтерському обліку, - це ризики фінансово-господарського середовища, які характеризують наслідки подій, що вплинули (чи можуть вплинути) на діяльність підприємства, визнані та оцінені. Очевидно, що інформація про наслідки впливу підприємницьких ризиків на фінансово-господарську діяльність підприємства має більше значення для прийняття обґрунтованих управлінських рішень внутрішніми та зовнішніми користувачами не тільки по відношенню до поточного стану, але і з врахуванням стратегії діяльності підприємства та ефективності менеджменту.

А. Є. Шевельов вважає, що поряд з ризиками, установленими бухгалтерським фінансовим обліком, підприємству слід розглядати ризики, установлені управлінським обліком підприємства [5, с. 69-70]. Перша група ризиків базується на минулій та майбутній зовнішній інформації та дозволяє користувачам не тільки звернути увагу на майбутні господарські факти, які очікуються з більшим ступенем ймовірності, але і в деяких випадках розрахувати наслідки цих ризиків (ризики, обумовлені організаційними рішеннями, які прийняті в Положенні про бухгалтерську службу підприємства; ризики, прийняті рішеннями, що закріплені в обліковій політиці підприємства (ринкові ризики, кредитні ризики, ризики ліквідності, операційні ризики); ризики, обумовлені формуванням і наданням бухгалтерської звітності зовнішнім користувачам (ризики інвесторів, ризики кредиторів)). Друга група ризиків включає в себе ризики управлінського обліку і з їх допомогою оцінюють ризики внутрішніх і зовнішніх цінкових показників, ризики собівартості продукції, що випускається, ризики рентабельності випущених виробів та ін. Ризики бюджетного планування управлінського обліку включають: ризики, які виникають в групі бюджетного планування, пов'язані з одновимірним та багатовимірним бюджетом; ризики, пов'язані з розробкою центрів відповідальності та ін. Ризики аналізу управлінського обліку включають в себе: ризики, пов'язані з аналізом бюджетування, ризики рентабельності, ризики з сегментування виробничої діяльності та ін. Ризики внутрішнього контролю управлінського обліку охоплюють ризики потоків облікової документації, ризики облікових інформаційних потоків, ризики внутрішнього контролю за центрами відповідальності та ін. Ризики, пов'язані з управлінською звітністю, охоплюють ризики, пов'язані з комплексними звітами, ризики, пов'язані із звітами за ключовими позиціями, ризики аналітичних звітів, ризики звітів із змінною структурою та ін.

У сучасних економічних умовах діє складна система бухгалтерських ризиків, що безпосередньо роблять вплив на безперервність діяльності підприємства та економічну безпеку його інвесторів і кредиторів. Реалізація функції бухгалтерського обліку в системі забезпечення економічної безпеки суб'єкта господарювання вимагає проведення комплексу робіт, пов'язаних з управлінням ризиками в обліку.

Література

1. Соколов Я. В. Основы теории бухгалтерского учета / Я. В. Соколов. - М. : Финансы и статистика, 2000. - 496 с.
2. Вигівська І. М. Бухгалтерський облік діяльності підприємств в умовах ризику: організація та методика: автореф. дис. ... канд. екон. наук: 08.00.09 / І. М. Вигівська ; Житомир. держ. технол. ун-т. - Житомир, 2010. - 21 с.
3. Фоміна О. В. Оцінка ризиків підприємства в системі обліку / О. В. Фоміна, О. М. Гончаренко // Економічний часопис-XXI. - 2015. - № 3-4 (2). - С. 67-70.
4. Деревяшкин С. А. Риски в бухгалтерском учете и их классификация / С. А. Деревяшкин // Инновационное развитие экономики. - 2014. - № 3. - С.123-128.
5. Шевелев А. Е. Риски в бухгалтерском учете на современном предприятии / А. Е. Шевелев // Вестник ЮУрГУ. Серия «Экономика и менеджмент». - 2014. - № 4. - том 8. - с. 68-71.

**СЕКЦІЯ: ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ НОВИХ
ТЕХНОЛОГІЙ**

1. **Б.М. Андрушків, В.А. Паляниця Р.П. Шерстюк** 178
ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ І ЯКОСТІ ПОЛІГРАФІЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ В УМОВАХ КООРДИНУЮЧОЇ ФУНКЦІЇ ДЕРЖАВИ
B ^ . Andrushkiv, U.A. Palyanytsya, R ^ . Sherstiuk
WAYS OF INCREASING EFFICIENCY AND QUALITY OF
POLYGRAPHIC ACTIVITY IN THE CONDITIONS OF THE
COORDINATING FUNCTION OF THE STATE
2. **І.Л. Боднарюк** 179
МЕТОДИКА ФОРМУВАННЯ ОПТИМАЛЬНОГО ПОРТФЕЛЯ ЦІННИХ
ПАПЕРІВ ЗАСОБАМИ MS EXCEL
LL. Bodnaryuk
METHOD OF FORMATION OF SECURITIES' OPTIMAL PORTFOLIO BY
MEANS OF MS EXCEL
3. **Н.А. Буняк, О.М. Єнджейчак** 181
ПСИХОЛОГІЧНІ ДЕТЕРМІНАНТИ КОНФЛІКТНОСТІ У
СТУДЕНТСЬКОМУ ВІЦІ
N.A. Bunyak, Jedrzejczak
PSYCHOLOGICAL DETERMINANTS OF CONFLICT AT THE STUDENT
AGE
4. **Н.В. Габрусєва, В.М. Ніконенко** 183
ТЕХНОЛОГІЧНИЙ КОМПОНЕНТ ЛЕКЦІЇ ЯК ФАКТОР ЇЇ
ЕФЕКТИВНОСТІ
N.V. Gabruseva, V.M. Nikonenko
TEHNOLOGICAL COMPONENT OF THE LECTURE AS A FACTOR OF
ITS EFFECTIVNESS
5. **А.А. Гой** 184
ВПЛИВ ХМАРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА «ВЕЛИКІ ДАНІ»
А.А. Hoі
INFLUENCE OF CLOUD TECHNOLOGIES AND «BIG DATA»
6. **В.Б. Григор'єва** 185
ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМП'ЮТЕРНО-ОРІЄНТОВАНОЇ МЕТОДИКИ
НАВЧАННЯ АНАЛІТИЧНОЇ ГЕОМЕТРІЇ МАЙБУТНІХ
ПРОГРАМІСТІВ
V.B. Hryhorieva
EFFICIENCY OF COMPUTER-ORIENTED METHODS OF EDUCATION
OF ANALYTICAL GEOMETRY FOR THE FUTURE PROGRAMS
7. **Т.М. Королук** 187
РИЗИКИ В ОБЛІКОВІЙ СИСТЕМІ ПІДПРИЄМСТВА
T.M. Korolyuk
RISKS IN THE ACCOUNTING SYSTEM OF THE ENTERPRISE
8. **В.Я. Кудлак, А.В. Мессарош** 189
СУТНІСТЬ ТА СТРУКТУРА ВИТРАТ ПІДПРИЄМСТВА
V.Ya.Kudlak,A.V. Messarosh
ESSENCE AND STRUCTURE OF ENTERPRISE EXPENDITURE
9. **Т.А. Лечаченко** 191
РЕАЛІЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ БАНКІНГУ В
УКРАЇНІ

- Т.А. Lechachenko**
REALIZATION OF INFORMATION TECHNOLOGY OF BANKING IN UKRAINE
10. **Т.І. Лібусь, Н.Б. Кирич** 193
ВПЛИВ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ НА ЕКОЛОГІЮ
T.I. Libus, N.B. Kyrych
EFFECTS OF ROAD TRANSPORT ON THE ENVIRONMENT
11. **Л.Я. Малюта О.М. Пастушин** 194
КАЙЗЕН-КОСТИНГ ЯК ІННОВАЦІЙНА КОНЦЕПЦІЯ УПРАВЛІННЯ
ВИТРАТАМИ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
L.Ya. Maliuta, O.M. Pastushchin
KAISEN-KOSTING AS AN INNOVATIVE CONCEPT FOR COST
MANAGEMENT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES
12. **Л.М. Мельник, І.Є. Максимов** 196
ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙ ЯК ЧИННИК ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА
L.M. Melnyk, I.Ye. Maksymov
IMPLEMENTATION OF INNOVATIONS AS A FACTOR TO PROMOTE
THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE INDUSTRIAL
ENTERPRISE
13. **О.І. Міщук** 197
СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСАМИ
O.I. Mishchuk
SYSTEMS OF MANAGEMENT BY BISNES PROCESSES
14. **О.І. Момот, Н.М. Шведа** 198
СТРАТЕГІЯ ОХОПЛЕННЯ РИНКУ ЯК АСПЕКТ ФУНКЦІОНУВАННЯ
ПІДПРИЄМСТВА
O.I. Momot, N.M. Shveda
MARKET COVERAGE STRATEGY AS THE ASPECT OF THE
ENTERPRISE'S OPERATION
15. **І.Л. Моначин, А.Р. Воскресенська** 199
ОСОБЛИВОСТІ КРИЗ ПРОФЕСІЙНОГО СТАНОВЛЕННЯ
ОСОБИСТОСТІ
I.L. Monachyn, A.R. Voskresenska
PECULIARITIES OF CRISES OF PROFESSIONAL FORMATION OF
PERSONALITY
16. **Б.А. Оксентюк, С.О. Оксентюк** 201
КОМУНІКАЦІЙНІ КАНАЛИ КОНТЕНТ-МАРКЕТИНГУ
BA. Oksentyuk, S ^ . Oksentyuk
COMMUNICATION CHANNELS OF CONTENT-MARKETING
17. **А.Й. Павлик, В.П. Стрихальська** 203
МЕТОДИ ОЦІНКИ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ
ПІДПРИЄМСТВА
АЛ". Pavlyk, V.P. Strykhalska
METHODS OF ESTIMATE OF COMPETITIVENESS OF ENTERPRISE
18. **І.Л. Піняк, М.В. Пельчер** 205
МЕРЧАНДАЙЗИНГ ЯК СУЧАСНА ТЕХНОЛОГІЯ У БОРОТЬБІ З
КОНКУРЕНТАМИ
I.L. Pinyak, M.V. Pelcher
MERCHANDAING AS A MODERN TECHNOLOGY TO FIGHT
COMPETITORS

19. **М.В. Пельчер, М.О. Романюк** 207
ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙ У СФЕРІ УТИЛІЗАЦІЇ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ
M.V. Pelcher, M.O. Romaniuk
IMPLEMENTATION OF INNOVATIONS IN THE FIELD OF DOMESTIC WASTE DISPOSAL
20. **Л.Я. Малюта, М. В. Пельчер** 208
УПРОВАДЖЕННЯ ЗАРУБІЖНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ -СТАНДАРТ-КОСТ ТА ДИРЕКТ-КОСТИНГ В УМОВАХ ВІТЧИЗНЯНИХ ДЕРЕВООБРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВ
L.Ya. Maliuta, M. V. Pelcher
IMPLEMENTATION OF FOREIGN EXPENDITURE MANAGEMENT SYSTEMS -STANDARD-COST AND DIRECT-COSTING IN THE CONDITIONS OF
21. **І.М. Періг, Т.В. Глушишин** 210
ЕКОНОМІЧНА СВІДОМІСТЬ ЯК ПРЕДМЕТ ПСИХОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
I.M. Perig, T.V. Glushchyshyn
ECONOMIC CONSCIOUSNESS AS A SUBJECT OF PSYCHOLOGICAL RESEARCHES
22. **М. Періг, В.Д. Дроздук** 212
ЕМОЦІЙНА САМОРЕГУЛЯЦІЯ У ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ
I.M. Perig, V.D. Drozdyuk
EMOTIONAL SELF-ADJUSTMENT IN ADOLESCENTS
23. **В.Г. Поліщук, О.М. Журбук** 214
МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ КРИПТОВАЛЮТ НА ФІНАНСОВОМУ РИНКУ УКРАЇНИ
V.G. Polishchuk, O.M. Zhurbuk
OPPORTUNITIES FOR USE CRYPTOCURRENCIES ON THE FINANCIAL MARKET OF UKRAINE
24. **В.Г. Поліщук, Н.С. Балашук** 216
СУЧАСНИЙ ТЕХНОЛОГІЇ ЛОГІСТИЧНИХ КОМПАНІЙ В УКРАЇНІ
V.G. Polishchuk, N.S. Balashuk
MODERN TECHNOLOGIES OF LOGISTICS COMPANIES IN UKRAINE
25. **В.Г. Поліщук, І.А. Стельмах** 218
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА РИНКУ БОРГОВИХ ЦІННИХ ПАПЕРІВ В УКРАЇНІ
V.G. Polishchuk, I.A. Stelmakh
MODERN TECHNOLOGIES IN THE MARKET OF DEBT SECURITIES IN UKRAINE
26. **В.Г. Поліщук, Д.В. Шворак** 220
ХАРАКТЕРИСТИКА НОВИХ ПІДХОДІВ У БЮДЖЕТНІЙ ПОЛІТИЦІ УКРАЇНИ В 2014-2017 РР.
V.G. Polishchuk, D.V. Shvorak
CHARACTERISTICS OF NEW APPROACHES IN THE BUDGETARY POLICY OF UKRAINE IN 2014-2017.
27. **О.Б. Потіха, В. М. Ніконенко** 222
КОНКРЕТНО - СОЦІОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЯК РЕСУРС ТЕХНОЛОГІЇ ВИВЧЕННЯ ПРОБЛЕМ ПОЛІТИКИ
O.B.Potiha V.M. Nikonenko
SOCIOLOGICAL RESEARCH AS A FACTOR OF STUDING IN THE POLITIC PROBLEMS

28. **С.В. Радинський, О.В. Семчук** 223
БЕЗБИТКОВІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА: СУТНІСТЬ ТА ЕКОНОМІЧНИЙ
ЗМІСТ
S.V. Radunskiy, O.V. Semchuk
INFRINGEMENT OF THE ENTERPRISE: ESSENCE AND ECONOMIC
CONTENT
29. **С.Б. Семенюк** 225
ПОВЕДІНКА СПОЖИВАЧА ОСВІТНІХ ПОСЛУГ ВИЩОГО
НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ
S.B. Semenjuk,
BEHAVIOR OF CONSUMER EDUCATIONAL SERVICES OF HIGHER
EDUCATIONAL INSTITUTIONS
30. **О. А. Ушакова** 226
УПРОВАДЖЕННЯ НАЙБІЛЬШ ДОСТУПНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПІД ЧАС
РЕАЛІЗАЦІЇ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ В УКРАЇНІ
O. A. Ushakova
IMPLEMENTATION OF THE MOST AVAILABLE TECHNOLOGIES
UNDER THE REALIZATION OF ENERGY POLICY IN UKRAINE
31. **І.Г. Химич, В.А. Статкевич** 227
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ ТА ЇХ ВПЛИВ НА
РОЗВИТОК ФОНДОВИХ БІРЖ
I.G. Khymych, V.A. Statkevych
INFORMATION TECHNOLOGIES IN ECONOMICS AND THEIR EFFECT
ON DEVELOPMENT OF STOCK EXCHANGE
32. **О.В. Черниш, Н.М. Шведа** 228
СУТНІСТЬ ОЦІНКИ ПРИВАБЛИВОСТІ РИНКУ
O.V. Chernysh, N.M. Shveda
EVALUATION OF THE MARKET MERCHANTABILITY
33. **О.В. Черниш О.Б. Мосій** 229
РОЛЬ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ
O.V. Chernysh, O.B. Mosiy
THE ROLE ORGANIZATION CULTURE
34. **В.С. Чорноус, В.В. Вишньовський** 230
ТЕНДЕРНІ СТЕРЕОТИПИ У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ
V.S. Chornous, V.V. Vyshnyovskiy
GENDER STEREOTYPES OF PROFESSIONAL ACTIVITY IN UKRAINE
35. **С.В. Шпилик, М.М. Сямро** 232
МАРКЕТИНГОВА СТРАТЕГІЯ - ОСНОВА УСПІШНОГО
ПІДПРИЄМНИЦТВА
S.V. Shpylyk, M.M. Syamro
MARKETING STRATEGY - BASIS OF SUCCESSFUL ENTERPRISE
36. **Н.О. Szczygielska, W.R. Szczygielska** 234
MARKETING DOSWIADCZEN JAKO NOWA TECHNOLOGIA
MARKETINGOWA, NA PRZYKLADZIE MARKI DISNEY
H.O. Shchyhelska, V.R. Shchyhelska
EXPERIENTIAL MARKETING AS A NEW MARKETING TECHNIQUE
ILLUSTRATED BY DISNEY
37. **О. В. Тютя** 235
ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ
O. V. Tiutiakh
PROBLEMS OF THE UKRAINIAN ECONOMY

38. **Х.П. Дзядик** 237
ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ
K.P. Dzyadyk
ECONOMIC PROBLEMS
39. **І.Л. Піняк О.М. Пастушин** 238
ВИКОРИСТАННЯ ЗВУКУ В ФОРМУВАННІ ІМІДЖУ МАГАЗИНУ, ЯК
ІННОВАЦІЙНА КОНЦЕПЦІЯ МАРКЕТИНГУ.
I.L. Pinyak, O.M. Pastushchin
USE OF SOUND IN FORMATION OF THE STORE IMAGE, AS AN
INNOVATIVE MARKETING CONCEPT

Формат 60х90 Папір ксероксний.

Обл. вид. арк. 14,0

Наклад 100 прим. Зам. № 2074

Видавництво Тернопільського національного
технічного університету імені Івана Пулюя

вул. Руська, 56, м. Тернопіль, 46001

E-mail: vydavnytstvo@tu.edu.te.ua

© Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя
Навчально-методична література