



МАТЕРІАЛИ ДРУКУЮТЬСЯ
УКРАЇНСЬКОЮ, АНГЛІЙСЬКОЮ,
ПОЛЬСЬКОЮ МОВАМИ

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

XIX Міжнародної науково-практичної
конференції молодих вчених, курсантів та
студентів

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Львів – 2024

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

- Голова:** Василь ПОПОВИЧ – т.в.о. проректора з науково-дослідної роботи Львівського державного університету безпеки життедіяльності, доктор технічних наук, професор;
- Заступники голови:** Сергій ЄМЕЛЬЯНЕНКО – начальник відділу організації науково-дослідної діяльності, к.т.н., ст. досл., ЛДУ БЖД;
- Члени наукового комітету:** Oksana TELAK – Doctor of Sciences, MSFS, Warsaw, Poland ;
Jerzy TELAK – Doctor of Sciences, Professor, ASE, Warszawa, Poland;
Bogusław KOGUT - Doktor inżynier, Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej
Вікторія СЕРГІЄНКО – проректор з наукової роботи Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, д.м.н., професор
Максим СМІЛЕВСЬКИЙ – начальник управління безпеки департаменту міської мобільності та вуличної інфраструктури Львівської міської ради, к.ю.н.
Олеся ВАЩУК – професор кафедри криміналістики Національного університету «Одеська юридична академія», Голова Ради молодих учених при Міністерстві освіти і науки України, д.ю.н. професор
Роман ЛАВРЕЦЬКИЙ –, учений секретар Університету, к.і.н., доцент;
Анастасія СІМАХОВА – професор кафедри бізнес-аналітики та цифрової економіки Національного авіаційного університету, перший заступник Голови Ради молодих учених при Міністерстві освіти і науки України, д.е.н. професор
- Члени оргкомітету:** Василь КАРАБИН – начальник Навчально-наукового інституту психології та соціального захисту, д.т.н., доцент;
Андрій ЛІН – начальник Навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки, к.т.н., доцент;
Ярослав КИРИЛІВ – старший науковий співробітник відділу організації науково-дослідної діяльності, к.т.н., с.н.с.;
Ольга МЕНЬШИКОВА – заступник начальника Навчально-наукового інституту цивільного захисту, к.ф.-м.н., доцент;
Іван ПАСНАК – заступник начальника Навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки, к.т.н., доцент;
Ірина БАБІЙ – заступник начальника Навчально-наукового інституту психології та соціального захисту, к.пед.н., доцент;
Тетяна ВОЙТОВИЧ – начальник відділу науково-редакційної діяльності, доктор філософії (PhD);

Юрій КОПИСТИНСЬКИЙ – начальник докторантuri, ад'юнктури, к.т.н.;
Андрій ТАРНАВСЬКИЙ – доцент кафедри цивільного захисту та протимінної діяльності ЛДУБЖД, к.т.н., доцент;
Олександра ПЕКАРСЬКА – викладач кафедри цивільного захисту та протимінної діяльності ЛДУБЖД;
Андрій КУШНИР – доцент кафедри наглядово-профілактичної діяльності та пожежної автоматики ЛДУБЖД, к.т.н., доцент;
Інна ОНОШКО – старший викладач кафедри наглядово-профілактичної діяльності та пожежної автоматики ЛДУБЖД;
Дмитро КОБИЛКІН – доцент кафедри права та менеджменту у сфері цивільного захисту ЛДУБЖД, к.т.н., доцент;
Ольга КОРЧАК – викладач кафедри права та менеджменту у сфері цивільного захисту ЛДУБЖД;
Роман КОНАНЕЦЬ – заступник начальника кафедри пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт ЛДУБЖД;
Володимир-Петро ПАРХОМЕНКО – доцент кафедри пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт ЛДУБЖД, к.т.н.;
Назарій БУРАК – заступник начальника кафедри інформаційних технологій та систем електронних комунікацій ЛДУБЖД, к.т.н., доцент;
Олександр ХЛЕВНОЙ – доцент кафедри інформаційних технологій та систем електронних комунікацій ЛДУБЖД, к.т.н.;
Світлана ВДОВИЧ – доцент кафедри практичної психології та педагогіки ЛДУБЖД, к.т.н., с.н.с.;;
Юлія КУЛИК – викладач кафедри практичної психології та педагогіки ЛДУБЖД
Володимир МАРИЧ – старший викладач кафедри промислової безпеки та охорони праці ЛДУБЖД, к.т.н., доцент;
Наталія ІВАСІВКА – викладач кафедри промислової безпеки та охорони праці ЛДУБЖД;
Катерина СТЕПОВА – доцент кафедри екологічної безпеки ЛДУБЖД, к.т.н., доцент
Ірина КОЧМАР – викладач кафедри екологічної безпеки ЛДУБЖД;
Руслана СОДОМА – старший викладач кафедри права та менеджменту у сфері цивільного захисту ЛДУБЖД, к.е.н., доцент
Олег КОВАЛЬЧУК – викладач кафедри права та менеджменту у сфері цивільного захисту ЛДУБЖД, доктор філософії;
Галина ТЕЛЕГІНА – доцент кафедри промислової безпеки та охорони праці ЛДУБЖД, к.м.н., доцент;
Ориєслава ГОРНОСТАЙ – доцент кафедри промислової безпеки та охорони праці ЛДУБЖД, к.т.н., доцент
Даниїл БЕГЕН – науковий співробітник відділу науково-редакційної діяльності ЛДУБЖД
Ростислав ГРИНИК – молодший науковий співробітник відділу організації науково-дослідної діяльності ЛДУБЖД

ОРГАНІЗАТОР ТА ВИДАВЕЦЬ	Львівський державний університет безпеки життєдіяльності
Технічний редактор, комп'ютерна верстка	Беседа А.В., Беген Д.А.
Друк	Петролюк Н.І.
Відповідальний за друк	Войтович Т.М.
АДРЕСА РЕДАКЦІЙ:	ЛДУ БЖД, вул. Клепарівська, 35, м. Львів, 79007
Контактні телефони:	(032) 233-24-79, тел/факс 233-00-88
Проблеми та перспективи розвитку системи безпеки життєдіяльності: Зб. наук. праць Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених, курсантів та студентів. – Львів: ЛДУ БЖД, 2024. – 906 с.	
Збірник сформовано за науковими матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених, курсантів та студентів « Проблеми та перспективи розвитку системи безпеки життєдіяльності ».	
Збірник містить матеріали таких тематичних секцій:	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Цивільна безпека. ▪ Пожежна та техногенна безпека. ▪ Менеджмент у безпеці життєдіяльності. ▪ Організація проведення аварійно-рятувальних робіт та гасіння пожеж. ▪ Інформаційні технології у безпеці життєдіяльності. ▪ Соціальні, психолого-педагогічні аспекти та гуманітарні засади безпеки життєдіяльності. ▪ Промислова безпека та охорона праці. ▪ Природничо-наукові та екологічні аспекти безпеки життєдіяльності. ▪ Організаційно-правові аспекти забезпечення безпеки життєдіяльності. ▪ Медицина в умовах воєнного стану. 	
© ЛДУ БЖД, 2024	
Здано в набір 06.03.2023. Підписано до друку 28.04.2023. Формат 60x84 ^{1/3} . Папір офсетний. Ум. друк. арк. 56,63. Гарнітура Times New Roman. Друк: ЛДУ БЖД вул. Клепарівська, 35, м. Львів, 79007. ldubzh.lviv@dsns.gov.ua	За точність наведених фактів, економіко-статистичних та інших даних, а також за використання відомостей, що не рекомендовані до відкритої публікації, відповідальність несуть автори опублікованих матеріалів. При передруковуванні матеріалів посилання на збірник обов'язкове.



MATERIALS ARE PRINTED IN
UKRAINIAN, ENGLISH AND
POLISH LANGUAGES

COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS

*XIX International Scientific and Practical
Conference of young scientists, cadets
and students*

PROBLEMS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF THE SECURITY SYSTEM LIFE ACTIVITIES

Lviv – 2024

EDITORIAL BOARD:

- Chairman:** **Vasyl POPOVYCH** – Acting Vice-Rector for Research LSULS, Doctor of Technical Sciences, Professor;
- Deputy Chairman:** **Serhiy YEMELYANENKO** – Head of the Department of Organization of Research Activities LSU LS, PhD, Senior Researcher;
- Members of the scientific committee:** **Oksana TELAK** – Doctor of Sciences, MSFS, Warsaw, Poland ; **Jerzy TELAK** – Doctor of Sciences, Professor, ASE, Warszawa, Poland; **Boguslaw KOGUT** – Doktor inżynier, Akademia WSB w Dąbrowie Górnictwie; **Viktoria SERHIYENKO** – Vice-rector for Scientific Research Danylo Halytsky Lviv National Medical University, Doctor of Medical Sciences, Professor; **Maksym SMILEVSKYI** – Head of the Security Department of the Department of Urban Mobility and Street Infrastructure of the Lviv City Council, PhD; **Olesia VASHCHUK** – Professor of the Department of Criminalistics at the National University ‘Odesa Law Academy’, Chairman of the Council of Young Scientists at the Ministry of Education and Science of Ukraine, Doctor of Law, Professor; **Roman LAVRETSKY** – Academic Secretary of the University, LSULS, PhD, Associate Professor; **Anastasiia SIMAKHOVA** – Professor of the Department of Business Analytics and Digital Economy at the National Aviation University, First Deputy Chairman of the Council of Young Scientists at the Ministry of Education and Science of Ukraine, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor
- Members of the organizing committee:** **Vasyl KARABYN** – Head of the Institute of Psychology and Social Security, LSULS, D.Sc, Associate Professor; **Andriy LYN** – Head of the Institute of Fire and Industrial Safety, LSULS, PhD, Associate Professor; **Yaroslav KYRYLIV** – Senior Researcher of the Department for Organization of Scientific Research, LSULS, PhD, Senior Researcher; **Olha MENCHYKOVA** – Deputy-head of the Institute of Civil Protection, LSULS, PhD, Associate Professor; **Ivan PASNAK** – Deputy-head of the Institute of Fire and Industrial Safety, LSULS, PhD, Associate Professor; **Iryna BABII** – Deputy-head of the Institute of Psychology and Social Protection, LSULS, PhD, Associate Professor; **Tetiana VOITOVYCH** – Head of the Department of Scientific and Editorial Activities, LSULS, PhD;

Iopii KOPYSTYNSKYI – Head of the Department of Postgraduate and Postdoctoral Studies, LSULS, PhD;

Andrii TARNAVSKY – Associate Professor of the Department of Civil Protection and Mine Action, LSULS, PhD, Associate Professor;

Oleksandra PEKARSKA – Lecturer at the Department of Civil Protection and Mine Action, LSULS;

Andrii KUSHNIR – Associate Professor of the Department of supervision-preventive activity and fire automatics, LSULS, PhD, Associate Professor;

Inna ONOSHKO – Senior Lecturer of the Department of supervision-preventive activity and fire automatics, LSULS;

Dmytro KOBYLKIN – Associate Professor of the Department of Law and Management in the Field of Civil Protection, LSULS, PhD, Associate Professor;

Olha KORCHAK – Lecturer of the Department of Law and Management in the field of civil protection, LSULS;

Roman KONANETS – Deputy-head of the Department of fire tactics and emergency rescue operations, LSULS;

Volodymyr-Petro PARKHOMENKO – Associate Professor of the Department of fire tactics and emergency rescue operations, LSULS, PhD;

Nazarii BURAK – Deputy-head of the Department of Information Technologies and Systems of Electronic Communications, LSULS, PhD, Associate Professor;

Oleksandr KLEVNOI – Associate Professor of the Department of Information Technologies and Systems of Electronic Communications, LSULS, PhD;

Svitlana VDOVYCH – Associate Professor of the Department of Applied Psychology and Pedagogy, LSULS, PhD, Senior Researcher;

Yuliia KULYK – Lecturer of the Department of Applied Psychology and Pedagogy, LSULS;

Volodymyr MARYCH – Senior Lecturer of the Department of Industrial and Occupational Safety, LSULS, PhD, Associate Professor;

Nataliia IVASIVKA – Lecturer of Department of Industrial and Occupational Safety, LSULS;

Kateryna STEPPOVA – Associate Professor of the Department of Environmental Safety, LSULS, PhD, Associate Professor;

Iryna KOCHMAR – Lecturer of the Department of Environmental Safety, LSULS;

Ruslana SODOMA – Senior Lecturer of the Department of Law and Management in the Field of Civil Protection, LSULS, PhD, Associate Professor;

Oleh KOVALCHUK – Lecturer of the Department of Law and Management in the Field of Civil Protection, LSULS;

Halyna TELEHINA – Associate Professor of the Department of Industrial and Occupational Safety, LSULS, PhD, Associate Professor;

Orysylava HORNOSTAI – Associate Professor of the Department of Industrial and Occupational Safety, LSULS, PhD, Associate Professor;

Danyil BEHEN – Researcher of the Department of Scientific and Editorial Activities, LSULS;

Rostyslav HRYNYK – Junior Researcher of the Department for Organization of Scientific Research, LSULS;

ORGANIZER AND PUBLISHER	Lviv State University of Life Safety
Technical editor, Computer typesetting	Beseda A.V., Danyil Behen
Printing	Petrolyuk N.I.
Responsible for printing	Voitovych T.M.
EDITORIAL OFFICE ADDRESS:	LSU LS, Kleparivska Street, 35 Lviv city, 79007
Contact telephones:	(032) 233-24-79, 233-00-88

Problems and prospects for the Development of the security system life activities: Collection of scientific papers XIX International Scientific and Practical Conference of Young Scientists, Cadets and Students. – Lviv: LSU LS, 2023. – 906 p.

The collection is based on scientific materials of XIX International Scientific and Practical Conference of Young Scientists, Cadets and Students "**Problems and Prospects for the Development of Life Safety System**".

The collection contains materials from the following thematic sections:

- Civil safety.
- Fire and technological safety.
- Management in life safety
- Organisational and legal aspects of ensuring life safety.
- Information technologies in life safety.
- Social, psychological and pedagogical aspects and humanitarian principles of life safety.
- Industrial safety and labour protection.
- Natural-scientific and ecological aspects of life safety.
- Organisation of emergency rescue operations and fire extinguishing.
- Medicine under martial law.

© LSU LS, 2024

Sent to the set on 06.03.2023. Signed to print 28.04.2023. Format 60x841/3. Offset paper. Conditional printing of sheets. 56,63. Headset Times New Roman. Printing: LSU LS Kleparivska Street, 35, Lviv city, 79007. ldubzh.lviv@dsns.gov.ua	For the accuracy of the facts, economic, statistical and other data and to use information that is not recommended for open publications the authors of the published materials are responsible. When reprinting materials reference to the collection is required.
---	---

УДК 334.02:005.8

СВІТОВІ ПІДХОДИ ДО УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ В ПРОЄКТІ

Oлександр Довгань

Дмитро Кобилкін, кандидат технічних наук

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Управління ризиками у проєкті – це систематичний процес ідентифікації, аналізу, управління та моніторингу потенційних загроз та можливостей, що можуть вплинути на успішність проєкту. Основні підходи включають ідентифікацію ризиків, аналіз їхнього впливу та ймовірності виникнення, розробку стратегій управління ризиками, моніторинг та забезпечення готовності до реагування на зміни. Це допомагає мінімізувати негативний вплив ризиків та максимізувати можливості для успішного виконання проєкту.

Ключові слова: управління ризиками, ідентифікація ризиків, аналіз ризиків, управління ризиками, моніторинг ризиків, запасні плани, проєктний менеджмент.

GLOBAL APPROACHES TO PROJECT RISK MANAGEMENT

Oleksandr Dovhan

Dmytro Kobylkin, Candidate of Technical Sciences

Lviv State University of Life Safety

Project risk management is a systematic process of identification, analysis, management and monitoring of potential threats and opportunities that may affect the success of the project. Key approaches include identifying risks, analyzing their impact and likelihood of occurrence, developing risk management strategies, monitoring and ensuring readiness to respond to changes. This helps minimize the negative impact of risks and maximize opportunities for successful project implementation.

Keywords: risk management, risk identification, risk analysis, risk management, risk monitoring, contingency plans, project management.

Управління ризиками вже давно є однією з ключових управлінських дисциплін. У багатьох галузях промисловості вимоги національних і міжнародних регуляторів сприяли розвитку культури управління ризиками. Однак у багатьох інших галузях, коли бізнес досягає певної організаційної зрілості, йому необхідно систематично управляти своїми ризиками.

В умовах ринкової економіки ризик є невід'ємним атрибутом діяльності підприємства. Невизначеність робить неможливим уникнути ризиків. Але це не означає, що ви повинні шукати рішення там, де результати відомі заздалегідь, вони часто неефективні. Необхідно навчитися прогнозувати ризики, оцінювати їх величину, розробляти превентивні заходи, не перевищувати допустимих меж. Планування та реалізація

проекту здійснюються в умовах невизначеності через зміни внутрішнього та зовнішнього середовища. Невизначеність, пов'язана з можливістю виникнення несприятливих умов, ситуацій і наслідків під час реалізації проекту, називається ризиком. Ризик – складна економічна та управлінська категорія з багатьма суперечливими визначеннями. Управління ризиками – це процес реагування на ризикові події та зміни під час реалізації проекту. Водночас моніторинг ризиків також важливий. Моніторинг ризиків включає контроль ризиків протягом життєвого циклу проекту.

Якісний моніторинг ризиків забезпечує управління інформацією, що допомагає приймати ефективні рішення до виникнення ризикових подій. Найпоширенішими характеристиками ризику є загроза або небезпека з ризику тієї чи іншої діяльності, небезпека несприятливих наслідків, змін у зовнішньому середовищі, які можуть привести до втрати ресурсів, збитків і небезпек, які повинні бути застраховані.

Управління ризиками на всіх етапах життєвого циклу проекту шляхом моніторингу, контролю та необхідних коригувальних дій – це обов'язок керівника проекту, який тісно співпрацює з усіма учасниками проекту.

Ключові елементи світових підходів до управління ризиками включають в себе використання стандартизованих методологій, таких як PMBOK (Project Management Body of Knowledge), а також використання спеціалізованих програмних засобів для моделювання та аналізу ризиків. Основними принципами є превентивне управління ризиками, адаптивність до змін, а також участь всіх зацікавлених сторін у процесі управління ризиками. Ці підходи дозволяють ефективно керувати ризиками в проекті, забезпечуючи його стабільність та успішне виконання.

Це одним важливим аспектом світових підходів до управління ризиками в проекті є активна взаємодія з усіма зацікавленими сторонами проекту. Це означає залучення не лише учасників команди проекту, а й клієнтів, спонсорів, управління та інших зацікавлених сторін для ідентифікації ризиків та розробки ефективних стратегій управління ними. Такий підхід дозволяє отримати більш об'єктивну оцінку потенційних ризиків та сприяє забезпеченням підтримки та співпраці всіх зацікавлених сторін у мінімізації ризиків та досягненні успіху проекту.

Управління ризиками в проекті є ключовим елементом успішного виконання завдань та досягнення цілей. Світові підходи до управління ризиками включають комплексні стратегії та методики, спрямовані на ідентифікацію, аналіз, управління та моніторинг ризиків протягом усього життєвого циклу проекту. Це охоплює виявлення потенційних загроз та можливостей, оцінку їхнього впливу та ймовірності виникнення, розробку стратегій для зменшення негативних наслідків та максимізації можливостей. Крім того, важливим аспектом є розробка запасних планів дій для вирішення проблем, які можуть виникнути через ризики, а також постійний

моніторинг та оновлення інформації про ризики для своєчасного реагування на зміни у проекті.

Список літератури

1. Кобилкін Д.С., Pavuk I.V. Моделювання процесів тактичного управління ризиками в інфраструктурних проектах, програмах та портфелях проектів. Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності. 2023. № 28, С. 14-23.

2. Kobylykin D.S., Pavuk I.V. Analysis of risks when planning projects to create critical infrastructure objects. PM Kyiv 2023 "Управління проектами у розвитку суспільства". Тема: «Управління проектами післявоєнної розбудови України»: тези доповідей / відповідальний за випуск С.Д.Бушуєв. Київ: КНУБА, 2023. С. 37–41.

3. The Standard for Project Management and a Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) – Seventh Edition [Текст] / USA. – Project Management Institute, 2021. – 250 c.

4. Проектний менеджмент: управління ризиками та змінами в процесах прийняття управлінських рішень : монографія / О. Б. Данченко, В. О. Занора. – Черкаси : ПП Чабаненко Ю.А., 2019. – 278 с.

References

1. Kobylykin D.S., Pavuk I.V. Modeling of tactical risk management processes in infrastructure projects, programs and project portfolios. Bulletin of the Lviv State University of Life Safety. 2023. No. 28, pp. 14-23.

2. Kobylykin D.S., Pavuk I.V. Analysis of risks when planning projects to create critical infrastructure objects. PM Kyiv 2023 "Management of projects in the development of society". Topic: "Management of projects of the post-war development of Ukraine": theses of reports / S. D. Bushuiev, responsible for the issue. Kyiv: KNUBA, 2023. P. 37–41.

3. The Standard for Project Management and a Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) – Seventh Edition [Текст] / USA. – Project Management Institute, 2021. – 250 p.

4. Project management: managing risks and changes in management decision-making processes: monograph / O. B. Danchenko, V. O. Zanora. – Cherkasy: PP Chabanenko Yu.A., 2019. – 278 p.

<i>Андрій Ратушний, Лілія Коваль, Анатолій Тригуба,</i> МОДЕЛЬ УЗГОДЖЕННЯ КОНФІГУРАЦІЙ ПРОЕКТІВ СТВОРЕННЯ ДОБРОВІЛЬНИХ РЯТУВАЛЬНИХ ФОРМУВАНЬ ДЛЯ СІЛЬСЬКИХ ГРОМАД ІЗ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПРОЕКТНОГО СЕРЕДОВИЩА У ПІСЛЯВОЕННИЙ ПЕРІОД.....	361
<i>Олег Паньків, Роксолана Шолудько, Олександра Маланчук,</i> ОСОБЛИВОСТІ АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ ФУНКЦІОNUВАННЯ МЕДИЧНИХ ЛАБОРАТОРІЙ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНОГО ТА ВОЄННОГО СТАНУ	366
<i>Анна Мармуляк,</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ СОЦІАЛЬНИХ ПРОЕКТІВ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА.....	371
<i>Ігор Павук, Дмитро Кобилкін,</i> ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЖИТТЕВОГО ЦИКЛУ ІНФРАСТРУКТУРНИХ ПРОЄКТІВ В УМОВАХ РИЗИКІВ.....	376
<i>Володимир Романів, Руслана Содома,</i> ПЕРВИННИЙ АЛГОРИТМ ВПРОВАДЖЕННЯ КОМПЛАЕНС КОНТРОЛЮ В КОМПАНІЇ.....	379
<i>Андрій Галент, Дмитро Кобилкін,</i> РЕАЛІЗАЦІЯ ПРОЄКТІВ ЗА РАХУНОК ГРАНТІВ ДЛЯ ВЕТЕРАНІВ ВІЙНИ ТА ЧЛЕНІВ ЇХ РОДИН.....	383
<i>Вікторія Горкавенко, Христина Матківська,</i> РІЗНОМАНІТНІСТЬ ВИДІВ ЛІДЕРСТВА І ЇХ ВПЛИВ НА ОРГАНІЗАЦІЙНУ ЕФЕКТИВНІСТЬ.....	386
<i>Олександр Довгань, Дмитро Кобилкін,</i> СВІТОВІ ПІДХОДИ ДО УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ В ПРОЄКТІ.....	389
<i>Ілля Садолінський, Андрій Саміло,</i> СИТУАЦІЙНИЙ ПІДХІД В МЕНЕДЖМЕНТІ БЕЗПЕКИ НА ПРИКЛАДІ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ.....	392
<i>Юлія Дубіль, Христина Матківська,</i> СТИЛІ КЕРІВНИЦТВА.....	395
<i>Лілія Дружебляк, Дмитро Кобилкін,</i> СТРАТЕГІЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО КЛІМАТУ В КОМАНДАХ ПРОЄКТУ.....	400
<i>Іванна Кінах, Любов Перетятко,</i> СУЧASNІ ВИМОГИ БІЗНЕСУ ДО HR-МЕНЕДЖЕРА В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	403