

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

II ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-
ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

“ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО РОЗВИТКУ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОНОМІКИ”



ПОЧЕСНІ ГОЛОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Микола ДИВАК, д. т. н., професор, проректор з наукової роботи ЗУНУ

СПІВГОЛОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Едіта ГРАБАР, кандидат педагогічних наук, доцент, директор Закарпатського навчально-наукового центру ЗУНУ

Леся ДУБЧАК, кандидат технічних наук, доцент, завідувач кафедри комп'ютерної інженерії ЗУНУ

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Мар'ян ТРІПАК, доктор економічних наук, професор кафедри інституту, ректор НРЗВО “Кам'янець-Подільський державний інститут”

Оксана ГОМОТЮК, доктор історичних наук, професор, декан соціально-гуманітарного факультету ЗУНУ

Андрій КОЦУР, к.е.н., доцент, декан факультету економіки та управління

Ігор ЯКИМЕНКО, к.т.н., доцент, декан факультету комп'ютерних інформаційних технологій

Андрій КІЗИМА, к.е.н., доцент, декан факультету фінансів та обліку

Святослав ПИТЕЛЬ, к.е.н., доцент, директор навчально-наукового інституту новітніх освітніх технологій

Василь БРИЧ, д.е.н., професор, директор навчально-наукового інституту інноватики, природокористування та інфраструктури

Віктор РУСІН, к.е.н., доцент, директор Навчально-наукового інституту публічного управління

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Олег ПЩУН - к.т.н., доцент, доцент кафедри комп'ютерної інженерії ЗУНУ

Віктор АНТОНЮК - к.н. з держ.упр., заступник директора з наукової роботи
Закарпатського навчально-науково центру

Михайло ШКІЛЬНЯК - д. е. н., професор, завідувач кафедри менеджменту,
публічного управління та персоналу

Андрій КРИСОВАТИЙ, доктор економічних наук, професор, завідувач
кафедри фінансів ім. С. І. Юрія

Павло ПОПОВИЧ - д.т.н., професор, завідувач кафедри транспорту і
логістики

Оксана ТУЛАЙ - д.е.н., професор, завідувач кафедри міжнародних відносин
та дипломатії

Оксана МАРУХЛЕНКО - д.н. з держ.упр., завідувач кафедри управління
факультету економіки та управління Київського столичного університету імені
Бориса Грінченка

Олександр МОЛНАР - к.е.н., доцент, завідувач кафедри економіки,
підприємництва та торгівлі економічного факультету ДВНЗ «УжНУ»

Андрій ГРНЯК - д.пс.н., професор, завідувач кафедри психології та
соціальної роботи

Тетяна ПОСПЄЛОВА - д.н. з держ.упр., доцент, професор кафедри
управління факультету економіки та управління Київського столичного
університету імені Бориса Грінченка

Аліна ПОМАЗА-ПОНОМАРЕНКО - д.н. з держ. управління, завідувач
науково-дослідної лабораторії з дослідження проблем управління у сфері
цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України
(м. Харків)

Вікторія ШВЕДУН - д.н. з держ. управління, професор, професор кафедри
економіки та публічного управління Національного аерокосмічного
університету «Харківський авіаційний інститут» (м. Харків)

Михайло ГАЗУДА - д.е.н., професор, кафедра економіки, підприємництва та
торгівлі економічного факультету ДВНЗ «УжНУ»

Вікторія ГОТРА - д.е.н., професор, кафедра економіки, підприємництва та
торгівлі економічного факультету ДВНЗ «УжНУ»

Андрій ДЕРЛИЦЯ - к.е.н., в.о. проректора з наукової та міжнародної
діяльності НРЗВО "Кам'янець-Подільський державний інститут"

Ірина СИДОР - к.е.н., доцент, доцент кафедри фінансів ім.С.І.Юрія

Руслан РОЗУМ - к.т.н., доцент, доцент кафедри транспорту і логістики

Андрій ВІТРОВИЙ - к.т.н., доцент, доцент кафедри економічної експертизи та
землевпорядкування

Ольга СТОЛЯРЕНКО - к.пс.н., доцент, завідувач кафедри соціальної роботи,
психології та соціокультурної діяльності ім. Т.Сосновської

Фаєрчук Вадим, Галунька Богдан, Лисик Марія, Шпак Марта, Петришин

Наталія - студенти ФКІТ ЗУНУ

ЗМІС

<i>Албанський І. Б., Заставний О. М., Гарлицький Р. В.</i> СХЕМОТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ ТА ЦИФРОВА ЕЛЕКТРОНІКА КОРЕЛЯЦІЙНОГО МЕТОДУ ДІАГНОСТУВАННЯ ЕНЕРГЕТИЧНИХ МЕРЕЖ	11
<i>Алексєєнко Л. М., Квасовський О. Р., Стецько М. В.</i> ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ФІНАНСОВОЇ ЕКОСИСТЕМИ: МІЖДИСЦИПЛІНАРНИЙ ПІДХІД	15
<i>Андрушків Р.</i> ОСНОВНІ СТРУКТУРНІ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНІ ВІДМІННОСТІ МІЖ ЦИФРОВОЮ ТА ТРАДИЦІЙНОЮ ЕКОНОМІЧНИМИ МОДЕЛЯМИ	19
<i>Батажок С. В., Башуцький М. Р., Кудінов В. В., Розум Р. І.</i> АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЙ РУЛЬОВОГО МЕХАНІЗМУ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ	22
<i>Бевз Н. В., Стрельченко Д. В.</i> ВІД САМОУСВІДОМЛЕННЯ ДО ВІДБУДОВИ: ПРАКТИЧНА ЦІННІСТЬ СОЦІАЛЬНО-ЕМОЦІЙНОГО НАВЧАННЯ (SEL) ДЛЯ УКРАЇНИ	26
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Вишинський Я. Ю.</i> ІНСТИТУЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ В ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД: ВІД ГУМАНІТАРНОЇ ПОЛІТИКИ ДО СИСТЕМНОГО УПРАВЛІННЯ	31
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Гілевич В. А.</i> ОБЛІКОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ: ПРОБЛЕМАТИКА ТА ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ	34
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Глазков Д. Р.</i> ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ЦИФРОВОМУ БІЗНЕС-СЕРЕДОВИЩІ: ВИКЛИКИ ТА ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ	37
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Дисенко А. В.</i> МІЖСЕКТОРНА ІНТЕГРАЦІЯ В БІОЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ: ІНСТИТУЦІЙНИЙ ВЕКТОР ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ	40
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Коваль Р. О.</i> БІОЕКОНОМІКА ЯК СТРАТЕГІЧНИЙ ІНСТРУМЕНТ ПОСТКРИЗОВОГО ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ: ІНТЕГРАЦІЙНИЙ ЄВРОПЕЙСЬКИЙ КОНТЕКСТ	43
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Миханчук Н. М.</i> ЦИФРОВІЗАЦІЯ ОБЛІКУ: ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА ТА АУДИТ ДАНИХ	46
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Нагорняк О. П.</i> ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ЦІНОВОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА: СИСТЕМНИЙ ПІДХІД В УМОВАХ НЕСТАБІЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА	49
<i>Белова І. М., Ярошук О. В., Скуратко М. В.</i> ІНСТИТУЦІЙНА ІНКЛЮЗИВНІСТЬ У СИСТЕМІ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ: МОДЕЛЬ ВІДНОВЛЕННЯ ДОВІРИ ТА УПРАВЛІНСЬКОЇ СПРОМОЖНОСТІ	51
<i>Беляк А. О., Чеберяко О. В.</i> ФІНАНСОВА БЕЗПЕКА КОРПОРАЦІЇ В ЦИФРОВУ ЕПОХУ: РОЛЬ КРИПТОВАЛЮТНИХ РЕЗЕРВІВ	54
<i>Білецька Ю. Ю.</i> ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ СТРАХУВАННЯ ЦИВІЛЬНО-ПРАВОВОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ	56

<i>Білий К. І., Дерши Б. Б. ПРОГРАМНО-АПАРATНА СИСТЕМА РЕАГУВАННЯ НА ВАРІАТИВНІ ЗАГРОЗИ: ПРОГРАМНА СИСТЕМА РЕАГУВАННЯ НА DDoS-АТАКИ</i>	60
<i>Блажевич Д. В., Величенко І. Є., Мартенюк В. М., Буряк М. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МОДИФІКОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ДВИГУНОМ З ВИКОРИСТАННЯМ ПОСИЛЕНИХ СИГНАЛІВ ЛЯМБДА-ЗОНДА</i>	63
<i>Боберський О. В. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНИХ ОСНОВ АНАЛІЗУ СИСТЕМИ КОМПЛАСНС</i>	67
<i>Бондар О. Б. ЕКОЛОГІЧНІ ІГРИ ЯК ІНСТРУМЕНТ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНОЇ СВІДОМОСТІ</i>	70
<i>Борисова Т. М., Іванечко Н. Р. ВПЛИВ НЕЙРОМАРКЕТИНГУ НА ПОВЕДІНКУ ПОКУПЦІВ У СФЕРІ ЕЛЕКТРОННОЇ ТОРГІВЛІ</i>	73
<i>Васіна А. Ю. РЕАЛІЗАЦІЯ ПОТЕНЦІАЛУ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ В СИСТЕМІ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ НА ЗАСАДАХ ПАРТНЕРСТВА</i>	78
<i>Великіцька Т. Є. РОЛЬ КОМПЛЕКСНОГО ПІДХОДУ В СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПОСТРАЖДАЛИХ ВІД ВІЙНИ</i>	82
<i>Вийванко О. ОСОБЛИВОСТІ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ОБМЕЖЕНЬ МАЙНОВИХ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ</i>	85
<i>Вівчар Н. Т., Дубчак Л. О. ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ МЕТОДИ ВИЯВЛЕННЯ ДЕФЕКТІВ ЛОПАТЕЙ ВІТРОВИХ ТУРБІН НА ОСНОВІ ГЛИБОКОГО НАВЧАННЯ: СТАН, ВИКЛИКИ ТА НАПРЯМИ РОЗВИТКУ</i>	89
<i>Герман І. Є. СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ РОЗВИТКУ ЕМОЦІЙНОГО ІНТЕЛЕКТУ ПРАЦІВНИКІВ ОРГАНІЗАЦІЙ</i>	93
<i>Гладка І., Ятущак А. А. КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО ПОДОЛАННЯ ПОЧУТТЯ САМОТНОСТІ ЛЮДЕЙ ПОХИЛОГО ВІКУ ЗА ДОПОМОГОЮ ЗАСОБІВ АРТ-ТЕРАПІЇ</i>	98
<i>Горин В. П. ФІНАНСОВИЙ ПАТРІОТИЗМ У СИСТЕМІ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ</i>	100
<i>Гуменний П. В., Мулько Д. М., Білявський В. Р. КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНА МІКРОКОНТРОЛЕРНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ З ВИГОТОВЛЕННЯ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ГРАФІЧНОГО ІНТЕРФЕЙСУ ОПЕРАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ WINDOWS</i>	106
<i>Гуменний П. В., Білявський В., Ільків Р. КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНА СИСТЕМА ФІКСАЦІЇ ПОРУШЕНЬ ПРАВИЛ ДОРОЖНЬОГО РУХУ З ВИКОРИСТАННЯМ ГРАФІЧНОГО ІНТЕРФЕЙСУ ОПЕРАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ WINDOWS</i>	111
<i>Данилюк І. В., Дяченко Т. Б. РОЗРОБКА ІС ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПОСЛУГ УКРПОШТИ: ШЛЯХ ДО ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ</i>	116
<i>Данилюк І. В., Мисак Ю. В. АНАЛІЗ ДАНИХ У МАРКЕТИНГОВИХ СТРАТЕГІЯХ З ВИКОРИСТАННЯМ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ</i>	120
<i>Демчишин Д. Т., Дерши Б. Б. СИСТЕМА БЕЗПЕКИ «РОЗУМНОГО» БУДИНКУ ІЗ ЛОКАЛЬНИМ СЕРВЕРОМ</i>	124

<i>Дзюбановська Н.</i> ВЕРИФІКАЦІЯ ШІ-КОНТЕНТУ ЯК ДЕТЕРМІНАНТА КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ СТУДЕНТІВ	128
<i>Домбровський В. М.</i> РЕСУРСНО - ІНФОРМАЦІЙНА КОНЦЕПЦІЯ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ЛОГІСТИКИ І УПРАВЛІННЯ ЛАНЦЮГАМИ ПОСТАВОК	133
<i>Дубчак Л. О., Домбровський В. І., Домбровський І. В.</i> СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ БІОГАЗОВИХ УСТАНОВОК В УКРАЇНІ	138
<i>Дундій І. В., Розум М. І., Кудінов І. В., Розум Р. І.</i> ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У СФЕРІ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ: ЕНЕРГЕТИЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ	141
<i>Жовковська Т. Т.</i> РОЛЬ МАРКЕТИНГОВОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ЯК СКЛАДОВОЇ ЕФЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА	144
<i>Жонца С. Я., Тулай О. І.</i> ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФОРМУВАННІ МІЖНАРОДНОГО ІМІДЖУ УКРАЇНИ: ІННОВАЦІЙНІ ІНСТРУМЕНТИ ГЕОПОЛІТИЧНОГО ВПЛИВУ	147
<i>Жуковська А. Ю.</i> СТРАТЕГІЧНІ ВЕКТОРИ ІНКЛЮЗИВНОГО РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ	151
<i>Журавель С., Антонюк В.</i> ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УЧАСТІ ГРОМАДИ У ФОРМУВАННІ ТА РАЛІЗАЦІЇ ПОЛІТИКИ МІСЦЕВОГО РОЗВИТКУ	155
<i>Жутов К. В., Лоїк І. О., Папінко А. І., Розум Р. І.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАЛИШКОВОГО РЕСУРСУ ФІЛЬТРА ТОНКОЇ ОЧИСТКИ ПАЛИВА СИСТЕМИ COMMON RAIL	158
<i>Занько Є. А., Дереш Б. Б.</i> СИСТЕМА ВІДЕОНАГЛЯДУ ПРИВАТНОГО БУДИНКУ ІЗ АДАПТИВНИМИ МЕТОДАМИ ЗАХИСТУ	161
<i>Заслуцький М. П., Квасовський О. Р.</i> УПРАВЛІННЯ ВЛАСНИМ КАПІТАЛОМ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ВОЄННИХ РИЗИКІВ ТА ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ	165
<i>Заставний О. М., Албанський І. Б., Возна Н. Я.</i> АНАЛІЗ АПАРАТНИХ ТА ПРОГРАМНИХ ЗАСОБІВ ПРОЕКТУВАННЯ НМІ ДЛЯ СИСТЕМ АВТОМАТИКИ, МІКРОПРОЦЕСОРНИХ ТА ІОТ СИСТЕМ	169
<i>Івануха В. Р., Дубчак Л. О., Шпак М. Ю.</i> ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОКОНТРОЛЕРІВ: СУЧАСНІ РІШЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ	174
<i>Івасьєв С., Лизун Я., Кобиця В.</i> ФАКТОРИЗАЦІЯ БАГАТОРОЗРЯДНОГО ЧИСЛА З ВИКОРИСТАННЯМ АСОЦІАТИВНОЇ ПАМ'ЯТІ	179
<i>Івасьєв С., Янік І.</i> ВИКОРИСТАННЯ RRNS І КОДІВ GORRA ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ СТІЙКОСТІ АЛГОРИТМУ RSA	183
<i>Івашико К.-А. Є.</i> ЄВРОПЕЙСЬКА ІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНИ ТА СТАЛИЙ РОЗВИТОК: МІЖІНСТИТУЦІЙНА СПІВПРАЦЯ, ВИКЛИКИ ТА СТРАТЕГІЧНІ ПЕРСПЕКТИВИ	188
<i>Кайиц Д. І., Михайло О. А.</i> ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ДОГЛЯНУТОСТІ ВІДКРИТОГО ГРОМАДСЬКОГО ПРОСТОРУ ТА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ГРОМАД В ЗАКАРПАТТІ	191

<i>Карась О. С.</i> СИСТЕМА СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ ІНКЛЮЗИВНОЮ ЕКОНОМІКОЮ: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ	194
<i>Коваль С., Мельничук Ю.</i> ПОДАТКОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ В УКРАЇНІ	197
<i>Костишин Н. С.</i> МУЗИЧНА ТЕРАПІЯ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО ПРАКТИКУМУ ДЛЯ ДІТЕЙ З ОСОБЛИВИМИ ОСВІТНІМИ ПОТРЕБАМИ	200
<i>Кравчук М. Ю.</i> ВПЛИВ АДМІНІСТРАТИВНОЇ ПРОЦЕДУРИ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ	203
<i>Кузьменко Д. С.</i> ТАРГЕТОВАНІ УПРАВЛІННЯ АГЛОМЕРАЦІЯМИ ЯК СТРАТЕГІЯ ЗБАЛАНСОВАНОГО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ	206
<i>Кулина С., Батьківська К., Дзівак О.</i> ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ КРИПТОГРАФІЧНИХ МЕТОДІВ ЗАХИСТУ ЗОБРАЖЕНЬ У СЕРВІСАХ ГЕНЕРАЦІЇ КОНТЕНТУ	209
<i>Кулина С., Ковалів В., Сидорчук Р.</i> ШЛЯХИ ВИЯВЛЕННЯ ТА БЛОКУВАННЯ ШКІДЛИВОГО ВМІСТУ В ЕЛЕКТРОННИХ ЛИСТАХ	212
<i>Кулина С., Соколік М., Гарматюк В.</i> МЕТОДИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ КОРИСТУВАЧІВ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ БІОМЕТРИЧНИХ ДАНИХ	215
<i>Кульчицька Н. Є.</i> МОДЕРНІЗАЦІЯ ФІНАНСОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МУНІЦИПАЛЬНОЇ ОСВІТИ: РЕЗЕРВНІ ДЖЕРЕЛА ТА ПОТРЕБИ ГРОМАДИ	217
<i>Кульчицький В. Р.</i> СПЕЦИФІКА РОЗУМІННЯ ДУХОВНОСТІ В КОНТЕКСТІ РОЗВИТКУ ОСОБИСТОСТІ В ЮНАЦЬКОМУ ВІЦІ	221
<i>Курик С. С., Носова Є. А.</i> ВИКОРИСТАННЯ МАШИННОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ГРОШОВИХ ПОТОКІВ ПІДПРИЄМСТВА	224
<i>Лазарук А. Ф.</i> САМОВИЗНАЧЕННЯ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ: ПРОВІДНІ АКСІОПСИХОЛОГІЧНІ ДЕТЕРМІНАНТИ	228
<i>Левандовський В. Є., Буяк А. С., Вітровий А. О., Розум Р. І.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТРОЛОГІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВИМІРЮВАЛЬНИХ ПРИЛАДІВ У БУДІВНИЦТВІ	233
<i>Литвинов С. В., Любкіна О. В.</i> ТОРГІВЕЛЬНА ПОЛІТИКА ЯК ІНСТРУМЕНТ ПЕРЕХОДУ ДО СТАЛОГО РОЗВИТКУ: ВИКЛИКИ ДЛЯ УКРАЇНИ У КОНТЕКСТІ УГОДИ ПРО АСОЦІАЦІЮ З ЄС	236
<i>Лукашов Р. С.</i> ОСОБЛИВОСТІ ДОКАЗУВАННЯ У ЦИФРОВУ ЕПОХУ: ЕЛЕКТРОННІ ДОКАЗИ В ЦИВІЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ	238
<i>Лукашов Р. С.</i> ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У РОЛІ СУДДІ: ПЕРСПЕКТИВИ АВТОМАТИЗАЦІЇ РОЗГЛЯДУ ЦИВІЛЬНИХ СПОРІВ В УКРАЇНІ	240
<i>Марухленко О. В.</i> РОЛЬ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ У РОЗВИТКУ АГЛОМЕРАЦІЙНИХ СИСТЕМ В УМОВАХ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ ТА ВИКЛИКІВ ВОЄННОГО ЧАСУ	242

<i>Масляк Б., Возна Н., Заставний О.</i> СИСТЕМА ОПРАЦЮВАННЯ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ІНФОРМАЦІЇ В СИСТЕМАХ ІоТ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕТРОЛОГІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СЕНСОРІВ	244
<i>Мединський В. В.</i> НЕФІНАНСОВІ ПОКАЗНИКИ ЗВІТНОСТІ: СКЛАД ТА НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ПОДАЧІ	249
<i>Михайлик А.</i> СТАНОВЛЕННЯ ЦЕНТРУ ВЕТЕРАНСЬКОГО РОЗВИТКУ НАВЧАЛЬНО-РЕАБІЛІТАЦІЙНОГО ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ «КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ІНСТИТУТ»	252
<i>Мінасян А. Л.</i> ПСИХОПЕДАГОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ЖІНОК ТА ДІТЕЙ ПІД ЧАС ВІЙНИ	255
<i>Молнар О. С., Ердевдій М. А., Бегун Е. І.</i> СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ (HRMS) ТА ЇЇ ІНСТРУМЕНТИ	258
<i>Мошко Д. А., Чеберяко О. В.</i> СТАН РИНКУ ЗЛИТТЯ ТА ПОГЛИНАННЯ В УКРАЇНІ	261
<i>Надвиничний О.</i> МЕХАНІЗМИ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ВИРІШЕННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ СПОРІВ	265
<i>Назарова І. Я., Павлосюк В. В.</i> КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ПОБУДОВИ СИСТЕМИ ОБЛІКУ ДЕЯКИХ ВИДІВ ЗАСОБІВ ПРАЦІ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МАЛОГО БІЗНЕСУ	268
<i>Николайчук Я., Возна Н., Сегін А.</i> МЕТОД ВИЗНАЧЕННЯ ЕНТРОПІЇ ЧАСТОТНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СИГНАЛУ ДЛЯ КОМП'ЮТЕРИЗОВАНИХ ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ	271
<i>Олексюк Д. В.</i> ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ ДІАГНОСТИКИ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ВІТРОВИХ ТУРБІН: СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ	276
<i>Павлюк А. М.</i> ЗРОСТАННЯ ЕКОНОМІКИ, РІВНЯ ЖИТТЯ І ГРОМАДЯНСЬКИХ СВОБОД В АФГАНІСТАНІ НА ТЛІ ВТОРГНЕННЯ КОАЛІЦІЙНИХ СИЛ В 2001-МУ РОЦІ	279
<i>Петрунько О. В., Цимбалюк В. В.</i> ДОСВІД ФОРМУВАННЯ МІЖОСОБИСТІСНОЇ ДОВІРИ НА РІВНІ МІЖДЕРЖАВНИХ ВІДНОСИН	282
<i>Петруха С. В., Петруха Н. М.</i> ФІНАНСОВІ ІНСТРУМЕНТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕЗИЛЬЄНТНОСТІ АГРАРНОГО СЕКТОРУ ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ ПРАВОВОГО РЕЖИМУ ВОЄННОГО СТАНУ	285
<i>Платонов В. М.</i> ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ОСОБИСТОСТІ В УМОВАХ ІНФОРМАЦІЙНОЇ (ГІБРИДНОЇ) ВІЙНИ	288
<i>Поворозник Д. Г., Бірючинський В. В., Папінко А. І., Розум Р. І.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ПРИСАДОК У ДВИГУНАХ ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРАННЯ	291
<i>Присіч А. В.</i> ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ЯК СТРАТЕГІЧНИЙ ІНСТРУМЕНТ СУЧАСНОГО УПРАВЛІННЯ КОМПАНІЄЮ	294
<i>Розман І. І.</i> КОМПЕТЕНТІСНИЙ ПІДХІД У СУЧАСНІЙ ОСВІТІ: ІНТЕГРАЦІЯ СВІТОВИХ ПРАКТИК В УКРАЇНСЬКУ ШКОЛУ	296

<i>Розум М. І., Попович О. І., Прогній П. Б., Розум Р. І.</i> ЩОДО НЕОБХІДНОСТІ ПРОВЕДЕННЯ АНТИКОРОЗІЙНОЇ ОБРОБКИ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ	299
<i>Романів Р. В., Трипалюк А. В.</i> ПРОБЛЕМИ ФІНАНСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ	302
<i>Романів С. Р., Рибак Р. Р.</i> ПРОБЛЕМИ ВІДОБРАЖЕННЯ ТРАНСАКЦІЙНИХ ВИТРАТ В УПРАВЛІНСЬКІЙ ЗВІТНОСТІ	306
<i>Рудавський В. Я., Бабала Л. В.</i> АНАЛІЗ ВРАЗЛИВОСТЕЙ ТРАДИЦІЙНИХ ХМАРНИХ СЕРЕДОВИЩ ТА ШЛЯХИ ЇХ МІНІМІЗАЦІЇ ЗА ДОПОМОГОЮ БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГІЙ	309
<i>Русін В. М.</i> ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ЗДІЙСНЕННЯ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	313
<i>Русіна К.-М. В.</i> ВИКОРИСТАННЯ ПРОЄКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ДЛЯ РОЗВИТКУ АВТОНОМНОГО НАВЧАННЯ	316
<i>Савка Н. Я., Мірецький В. В., Гураль В. С.</i> МЕТОДИ ОЦІНКИ ВАРТОСТІ ІТ-ПРОЄКТІВ	319
<i>Сверстюк А., Мосій Л.</i> ПІДХІД ДО РОЗРОБЛЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ АНАЛІЗУ КАРДІОСИГНАЛІВ НА ОСНОВІ МОДЕЛЕЙ ЦИКЛІЧНОГО ДИСКРЕТНОГО ВИПАДКОВОГО ПРОЦЕСУ З ЧАСОВОЮ ФУНКЦІЄЮ РИТМУ ТА ФУНКЦІЄЮ АМПЛІТУДНОЇ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ	322
<i>Сегін А. І., Пітух І. Р., Попик Ю. І.</i> ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИКУ БЕЗПРОВІДНИХ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЇХ НАДІЙНОСТІ	327
<i>Ущенко П. Г., Яворський В. В.</i> ОСОБЛИВОСТІ РЕСУРСНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПІДПРИЄМСТВ АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ	331
<i>Семененко І. М., Тулай О. І.</i> НАПРЯМИ МІЖНАРОДНОЇ ПІДТРИМКИ КРАЇНАМ, ПОСТРАЖДАЛИМ ВІД КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ	335
<i>Сидор І. П.</i> ПОДАТКОВИЙ ІНДЕКС В СИСТЕМІ ІНСТРУМЕНТАРІЮ УПРАВЛІННЯ ПУБЛІЧНИМИ ФІНАНСАМИ В УКРАЇНІ	339
<i>Скрипник А. Ю.</i> ІНКЛЮЗИВНИЙ ТУРИЗМ – ЯК ЗАСІБ АДАПТАЦІЇ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ В СУЧАСНИХ УМОВАХ	344
<i>Слободянюк О. В., Примаченко І. Ф.</i> ФІНАНСОВА СТАБІЛЬНІСТЬ В УМОВАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	349
<i>Соя А. М., Петришин Ю. М., Колодій В. С., Розум Р. І.</i> АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЙ ПІДВІСКИ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ	352
<i>Івасьєв С., Бараннік Б., Царьков А.</i> АНАЛІЗ ВРАЗЛИВОСТЕЙ IOS-ДОДАТКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ JAILBREAK-СЕРЕДОВИЩА	356
<i>Стиранка П., Бабала Л. В.</i> ОСНОВИ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖАХ	359

<i>Тулай О. І., Будник А. С. ГЕНДЕРНА ДИПЛОМАТІЯ УКРАЇНИ: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ ТА СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ЗОВНІШНЬОЇ ПОЛІТИКИ</i>	362
<i>Рарок Р. Б., Брич В. В., Буряк М. В., Розум Р. І. НЕОБХІДНІСТЬ СТВОРЕННЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПІДПРИЄМСТВА З ПЕРЕВЕЗЕННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ</i>	366
<i>Хома Н. Г., Мушак А. Я. ФІШИНГ: НЕВИДИМА ЗАГРОЗА ЦИФРОВОГО СВІТУ</i>	369
<i>Хома Н. Г., Цинайко В. П. РЕВОЛЮЦІЯ В ІНТЕРНЕТІ: ЯК ІСР ЗМІНЮЄ ЦИФРРОВИЙ СВІТ</i>	373
<i>Хома Н. Г., Цинайко С. П. БЕЗПЕКА БЛОКЧЕЙНУ: ПОТЕНЦІАЛ І РИЗИКИ</i>	376
<i>Цубера О. М. АНАЛІЗ ЗАГРОЗ СОЦІАЛЬНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ ДЛЯ БАГАТОФАКТОРНОЇ АВТЕНТИФІКАЦІЇ</i>	379
<i>Черешнюк О. М. ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ РИЗИК-ОРІЄНТОВАНОЇ ПРАКТИКИ АУДИТУ</i>	382
<i>Чолач-Гончарук Т., Докаш О., Джугла Н. ЄВРОПЕЙСЬКА ІНТЕГРАЦІЯ ТА ГЛОБАЛЬНІ ВИКЛИКИ: СТРАТЕГІЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ В ЕПОХУ ЗМІН</i>	385
<i>Чорна О. І. АНАЛІЗ ЗАГРОЗ З ЗАСТОСУВАННЯМ ФІШИНГОВИХ МОБІЛЬНИХ ЗАСТОСУНКІВ ДЛЯ КРАДІЖКИ ОБЛІКОВИХ ДАНИХ</i>	388
<i>Якубенко Д. О., Іонін Є. Є. ПОСТКОВІДНА ЕПОХА І НОВА ФІЛОСОФІЯ МОТИВАЦІЇ: ФОКУС НА ПРАЦІВНИКА</i>	391
<i>Hajoyan R., Papazyan H., Vardanyan S. FEATURES OF MARKETING PROCESSES MANAGEMENT ON THE EXAMPLE OF "YELL GROUP" LLC</i>	394
<i>Harapko V., Harapko M. THE CORE CAPABILITIES AND BENEFITS OF USING NOTEBOOKLM FOR EDUCATIONAL PURPOSES</i>	398
<i>Karpyshin N., Kucheruk M. THE ROLE OF INTERNATIONAL ORGANIZATIONS DURING ARMED CONFLICT</i>	402
<i>Klibais T. PSYCHOLOGICAL BASIS OF PERSONAL POTENTIAL DEVELOPMENT</i>	405
<i>Lypovyj O. STATE MECHANISMS OF ENSURING OF MILITARY SECURITY</i>	409
<i>Martyniuk R., Datsiuk O. THE PROBLEM OF THE CORRELATION BETWEEN MANAGEMENT AND COORDINATION FUNCTIONS IN THE SPHERE OF NATIONAL SECURITY AND DEFENSE IN THE LAW OF UKRAINE "ON NATIONAL SECURITY OF UKRAINE"</i>	413
<i>Melikyan A. POSSIBILITIES OF APPLYING RATING APPROACHES IN THE CONTEXT OF IMPROVING THE QUALITY OF HIGHER EDUCATION</i>	416
<i>Muradyan A., Aleksanyan R. WAYS TO IMPROVE BANKING SYSTEM GOVERNANCE USING THE EXAMPLE OF ARDSHINBANK</i>	421
<i>Parsyan A., Ghazaryan H. THE STRATEGIC ROLE OF THE AGRICULTURAL SECTOR IN ARMENIA'S NATIONAL SECURITY AND ECONOMIC CONTEXT</i>	426

<i>Pazdriy I.</i> TESTING THE EFFICIENCY OF THE IMPLEMENTATION OF SORTING ALGORITHMS IN SELECTED PROGRAMMING LANGUAGES	431
<i>Shvedun V.</i> ECONOMIC DEVELOPMENT OF UKRAINE DURING AND AFTER THE WAR: CURRENT TRENDS AND PROSPECTS	435
<i>Slavinskyi O.</i> MECHANISMS OF PUBLIC ADMINISTRATION IN THE TOURISM AND RECREATION SPHERE	439
<i>Smbatyan A., Vardanyan A.</i> DEVELOPMENT OF ELECTRONIC COMMERCE AND DATA PROTECTION STRATEGIES	442
<i>Yermakov I.</i> ECONOMIC SECURITY IN TOURISM: PROBLEMS AND PROSPECTS OF INNOVATIVE DEVELOPMENT	446
<i>Готра М. В., Токар М. Ю.</i> ОКРЕСЛЕННЯ АКТУАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ПІДХОДІВ ДО УПРАВЛІННЯ КРЕАТИВНИМИ ІНДУСТРІЯМИ В ТУРИЗМОЗНАВСТВІ ТА МУЗЕЄЗНАВСТВІ	453
<i>Грабар Е., Кобаль С.</i> РОЗРОБКА ТА ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОГРАМ СОЦІАЛЬНОЇ АДАПТАЦІЇ ВПО В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА	456
<i>Сидяга В. Ференс Б.В.</i> СТРАТЕГІЧНИЙ КОМПАС ЄС ЯК РЕАКЦІЯ НА РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКУ ВІЙНУ: ПОЛІТИЧНИЙ СИГНАЛ КОНСОЛІДАЦІЇ БЕЗПЕКОВОЇ ІДЕНТИЧНОСТІ	460
<i>Баран М.</i> РОЗВИТОК ПШЕНИЦІ ЯРОЇ ДВОРУЧКИ В ОСІННЬО-ВЕСНЯНИЙ ПЕРІОД ЗАЛЕЖНО ВІД СТРОКІВ СІВБИ	465
<i>Сеник І., Зубов В.</i> СЕКВЕСТРАЦІЯ ВУГЛЕЦЮ БАГАТОРІЧНИМИ КОРМОВИМИ АГРОФІТОЦЕНОЗАМИ	467
<i>Карпінський Р.</i> УРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ ЗАЛЕЖНО ВІД ПЕРЕДПОСІВНОГО ОБРОБІТКУ НАСІННЯ СТИМУЛЯТОРАМИ РОСТУ	469
<i>Шувар А., Рижак Р.</i> ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД БІОПРЕПАРАТУ ФІТОСПЕКТР	471
<i>Сливінський І.</i> ВПЛИВ ОКРЕМНИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЧИННИКІВ НА ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ПРОДУКТИВНОСТІ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ	473
<i>Стопчак В.</i> ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ СТРУКТУРИ УРОЖАЮ КУКУРУДЗИ	476
<i>Шманько Н.</i> ТРИТИКАЛЕ ЯРЕ: ГОСПОДАРСЬКЕ ЗНАЧЕННЯ, ХАРЧОВА ТА КОРМОВА ЦІННІСТЬ	478
<i>Сеник І., Шувар Н.</i> НАСІННЄВА ПРОДУКТИВНІСТЬ ЛЬОНУ ОЛІЙНОГО ЗАЛЕЖНО ВІД ПОЗАКОРЕНЕВОГО ЖИВЛЕННЯ БІОПРЕПАРАТОМ ТА РІСТСТИМУЛЯТОРОМ ФІОСПЕКТР	480
<i>Панькевич В.</i> ФОРМУВАННЯ БІОМАСИ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ВЕРБИ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЧИННИКІВ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА БІОПАЛИВА	482

ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ФІНАНСОВОЇ ЕКОСИСТЕМИ: МІЖДИСЦИПЛІНАРНИЙ ПІДХІД

Алексеев Л. М.

доктор економічних наук, професор,
професор кафедри управління та адміністрування,
Івано-Франківський навчально-науковий інститут менеджменту
Західноукраїнського національного університету
l.alekseenko@wunu.edu.ua

Квасовський О. Р.

кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри фінансових технологій та банківського бізнесу,
Західноукраїнський національний університет
o.kvasovskyi@wunu.edu.ua

Стецько М. В.

доктор економічних наук, професор,
професор кафедри фінансових технологій та банківського бізнесу,
Західноукраїнський національний університет
nsteco6691@gmail.com

Інновації передбачають створення, адаптацію та впровадження новаторських ідей, технологій, продуктів, бізнес-моделей або управлінських практик, спрямованих на трансформацію фінансової екосистеми. Великі технологічні компанії розширюють присутність на всіх рівнях ланцюга постачання ІІІ через вертикальну інтеграцію, об'єднання послуг і ексклюзивні партнерства [1]. Вони використовують переваги в даних і хмарних сервісах, розробляють власне апаратне забезпечення, створюють базові моделі та забезпечують енергопостачання для дата-центрів. Концентрація ринку інноваційних технологій впливає на операційну стійкість, кібербезпеку, фінансову стабільність та інновації.

У контексті міждисциплінарного підходу інформаційна підтримка відіграє важливу роль у забезпеченні ефективної взаємодії між учасниками фінансової екосистеми. Інтеграція передових технологій (гейміфікація,) дозволяє оптимізувати процеси, забезпечити персоналізацію послуг, підвищити прозорість та безпеку фінансових операцій. Міждисциплінарний підхід передбачає співпрацю між фінансовими установами, технологічними компаніями, регуляторами та науковими інституціями для створення інноваційних рішень, які сприяють сталому розвитку фінансової екосистеми та її адаптації до викликів цифровізації.

Фінансова екосистема є комплексною взаємодією учасників фінансового ринку та зацікавлених сторін, які співпрацюють та конкурують на паритетних засадах для створення та надання якісних фінансових продуктів і послуг [2]. Основною метою екосистеми є забезпечення потреб клієнтів (держави, бізнесу, домогосподарств) шляхом надання доступу до широкого спектра фінансових інструментів і послуг. Стратегія підкреслює домінуючу роль користувачів фінансових послуг, для яких фінансовий сектор створює умови для ефективної діяльності [3, с. 165–178]. Учасники екосистеми взаємодіють, використовуючи інформаційні технології та інноваційні підходи, щоб розробляти актуальні продукти та сервіси, які відповідають вимогам сервісної економіки [4, с. 344–364].

Платформа UNITED24 є головним державним фандрейзинговим інструментом. Станом на травень 2025 року зібрано понад 1,4 млрд дол США від донорів і партнерів зі 120 країн світу для фінансування оборони, розмінування, освіти [5]. Коштом партнерів і донорів відновлено 29 мостів, школи та лікарні. Незабаром UNITED24 запустить мобільний застосунок (прямий контакт, оновлення, відео, рейтинги донорів) і донори з усього світу зможуть задонати кошти на конкретні бойові підрозділи та бачити, як донати працюють у реальному часі. Технологічний геймченджер в сфері безпілотних технологій сприяє розвитку інновацій, що виникають через нестандартне застосування існуючих технологій. Дослідження розвитку дронів демонструє, як безпекова політика, спрямована на підтримку технологій, сприяє інтеграції інновацій у фінансову екосистему. Новий технологічний геймченджер, пов'язаний із дронами, передбачає комбінацію кількох продуктів, які можуть кардинально змінити військові стратегії та економічні моделі.

Міністерство цифрової трансформації України у співпраці з Google та CDTO Campus започатковує освітню програму «Штучний інтелект для державного сектору», спрямовану на інтеграцію технологій ШІ у роботу державних установ, для підтримки обґрунтованості прийняття рішень і забезпечення безпеки даних у державному секторі [5]. Міждисциплінарний підхід, що поєднує інформаційні технології, економіку та державне управління, дозволяє створювати синергію для підготовки проєктних менеджерів, автоматизації фінансових операцій та аналізу великих даних державного сектору.

Результати цифровізації регіонів і громад України за I квартал 2025 року є емпіричною базою для діагностування ефективності впровадження інформаційних технологій у публічній та фінансовій екосистемі. Індекс цифрової трансформації є ефективним інструментом для оцінки прогресу та планування підтримки в 9 цільових областях і понад 70 громадах. Участь 24 регіонів і 939 громад у вимірюванні, а також реєстрація понад 1200 користувачів у системі, підтверджують масштаби впровадження цифрових рішень [5].

Дані, зібрані через платформу «Дія.Цифрова громада», відображають прогрес у цифровізації публічних послуг, інфраструктури та навичок, а також виявляють виклики, пов'язані з цифровою інтеграцією на рівні територіальних громад. Цей інструмент, розроблений за підтримки Програми EGAP, забезпечує швидке, зручне та автоматизоване отримання інформації, що є прикладом інноваційного підходу до управління цифровою трансформацією. На рівні територіальних громад середній Індекс цифрової трансформації становить 16 балів, із лідерами в Криворізькій (62,97), Вінницькій (62,75) та Тернопільській (60,35) громадах [5].

Підсумовуючи зазначимо, що найвищі показники впровадження інформаційних технологій зафіксовано в цифровізації публічних послуг і розвитку цифрових компетенцій, тоді як цифрова інфраструктура та економіка потребують додаткової уваги. Платформа «Дія.Цифрова громада» забезпечує моніторинг прогресу в реальному часі, що дозволяє ідентифікувати проблемні зони та розробляти системні рішення. У перспективі застосування міждисциплінарних методів, що поєднують інформаційні технології, економічний аналіз і соціальні метрики, дає змогу оцінити ефективність цифрових інновацій у контексті екосистем.

Список використаних джерел:

1. Leonardo Gambacorta, Vatsala Shreeti. The AI supply chain. *BIS Papers*. 18 March 2025. No 154. 19 p.
2. Pierre-Olivier Gourinchas. The Global Economy Enters a New Era. URL: <https://www.imf.org/en/Blogs/Articles/2025/04/22/the-global-economy-enters-a-new-era>
3. Tulai, O., Alekseyenko, L., Dmytryshyn, M., Yatsukh, R., Zapolskyi, O., Bilan, O. (2025). Adaptive Information of the Financial System to the Challenges of Global Uncertainty. In: Hamdan, R.K. (eds) *Tech Fusion in Business and Society . Studies in Systems, Decision and Control*, vol 234, pp. 165–178. Springer, Cham. URL: https://doi.org/10.1007/978-3-031-84636-6_14
4. Alekseyenko L. M., Tulai O. I., Artemenko L. B. Digital Technologies in the Transformation of the Global Financial Security System: a Theoretical and Social Concept. *Life on the cutting edge: Science. Libraries. Society : Scientific monograph*. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2025. 508 p. P. 344-364. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-535-8-19>
5. Міністерство цифрової трансформації України. URL: <https://thedigital.gov.ua/news>