

Фідзіна К. В. – студентка V курсу
географічного факультету
СНУ імені Лесі Українки;

Карпюк З. К. – к. г. н., ст. викладач кафедри
фізичної географії СНУ імені Лесі Українки

Становлення і розвиток мережі природно-заповідного фонду Дубенського району Рівненської області

Постановка проблеми. Одним із пріоритетів державної політики України у сфері охорони довкілля, екологічно збалансованого соціально-економічного розвитку є збереження багатства і різноманітності природної спадщини, невиснажливе використання природних ресурсів. Дотримання принципу збалансованого природокористування передбачає збільшення площ територій з природним станом ландшафту – розширення мережі природно-заповідного фонду, подальшу розбудову різнорівневих екомереж [1].

Метою дослідження є аналіз структури, етапів становлення, просторового поширення, показників якості мережі територій та об'єктів природно-заповідного фонду Дубенського району Рівненської області.

Результати дослідження. Території природно-заповідного фонду (ПЗФ) – ділянки суші і водного простору з природними комплексами та об'єктами, що мають особливу природоохоронну, екологічну, наукову, естетичну, рекреаційну та іншу цінність, складають окрему категорію земель та підлягають особливій охороні (Земельний кодекс України, № 2768–III від 01.01.2002 р.). Мережа природно-заповідного фонду Дубенського району Рівненської області репрезентує збережені у природному стані ландшафти району. За даними Департаменту екології та природних ресурсів Рівненської облдержадміністрації станом на 01.01.2020 р. у складі ПЗФ району налічується 20 заповідних об'єктів загальною площею 2701,8 га [2]. Коефіцієнт заповідності складає 2,24 %, коефіцієнт інсуляризованості – 0,33. Природоохоронні території належать до трьох категорій. ПЗФ району формують 11 заказників (площею 2541,0 га): два ботанічних, чотири ентомологічних, чотири гідрологічних і геологічний; п'ять пам'яток природи (17,0 га): чотири ботанічних і зоологічна; чотири заповідних урочища (143,8 га). Один об'єкт – зоологічна пам'ятка природи «Урочище “Олександрівка”» має значення загальнодержавного, решта – місцеві.

Із створення у 1975 р. (розпорядження Ради Міністрів УРСР, № 780-р від 14.10.1975 р.) зоологічної пам'ятки природи «Урочище “Олександрівка”» розпочалося формування природно-заповідної мережі району. Під охорону держави був узятий дубовий ліс природного походження площею 14,0 га. У 1983 р., згідно рішення облвиконкому від 22.11.1983 р. № 343, було надано статус десяти об'єктам ПЗФ. Ними стали вісім заказників: ентомологічні «Озерянський» (3,0 га), «Клинцівський» (30,0 га), «Ясинівський» (22,0 га), «Нараївський» (27,0 га), створені для охорони комах: бджіл *Anthophila*, джмелів *Bombus*, коника зеленого *Tettigonia viridissima*, бронзівки золотистої *Cetonia aurata*, осадця Егерія *Pararge aegeria*, адмірала *Vanessa atalanta*, павичевого ока *Inachis io*, рідкісного махаона *Papilio machaon* – виду, занесеного у Червону книгу України (ЧКУ); гідрологічні «Урочище “Верба”» (148,0 га), «Урочище “Студянка”» (64,0 га), «Урочище “Стрілки”» (35,0 га) для збереження нині заболочених колишніх вироблених торфозробками ділянок правого і лівого берегів р. Ікви та болота у заплаві р. Тартацька, багатих орнітофауною; геологічний «Мізоцький кряж» (1228,0 га, загальна площа заказника, що знаходиться у межах Дубенського, Здолбунівського і Острозького районів, 2255,0 га) – комплекс заліснених останцевих гір, що є продовженням Кременецьких гір. Крім того, була створена одна

пам'ятка природи «Лиса гора» (4,0 га) для заповідання останцевого горба з пам'ятником австрійським солдатам – місце зростання рідкісних степових рослин – самосилу передгірного *Teucrium praemontanum*, костриці лучної *Festuca pratensis*, осоки низької *Carex humilis* та ін.; два заповідні урочища «Бірок» (28,7 га), «Олександрівка» (103,0 га) – ділянки липово-дубових, дубово-соснових, дубових насаджень. У 1991 р. до ПЗФ району за рішенням облвиконкому від 18.06.1991 р. № 98 включено ботанічний заказник «Урочище “Бережани”» (400,0 га) – дві ділянки низовинного заплавного болота, де виявлені рідкісні види ЧКУ: осока Девелла *Carex davalliana*, зозульки травневі (пальчато-корінник травневий) *Dactylorhiza majalis*, лелека чорний *Ciconia nigra*; два заповідних урочища «Дубові насадження» (2,5 га), «Ділянка лісу» (9,6 га) – насадження дуба черешчатого *Quercus robur* і сосни звичайної *Pinus sylvestris* віком 140–150 років. У 2005 р. організовано заказники: ботанічний «Квітуча гора» (50,0 га) – останцевий горб, вкритий степовою рослинністю із раритетними червонокнижними видами (вовчі ягоди пахучі *Daphne sneorum*, горицвіт весняний *Adonis vernalis*, льон жовтий *Linum flavum*, ендемічний жовтець Запаловича *Ranunculus zapalowiczii*, реліктовий самосил гірський *Teucrium montanum*); та гідрологічний «Заплава річки Іква» (534,0 га) – частина заболоченої заплави р. Ікви з джерелами, з яких бере початок права притока Ікви р. Замишівка [3]. В 2018 р. рішенням сесії обласної ради від 07.12.2018 р., № 1227 було оголошено три ботанічні пам'ятки природи у м. Дубно: «Дуб графині Шувалової» (0,0009 га) – дерево дуба червоного *Quercus rubra* віком більше 100 років, обхватом стовбура 2,78 м; «Дуб Діонісія Міклера» (0,0016 га) – дерево дуба каштанолістого *Quercus castaneifolia* (більше 100 р.), обхватом стовбура 2,75 м; «Дуб пана Василя» (0,0009 га) – сторічне дерево дуба звичайного *Quercus robur*, обхватом стовбура 4,06 м, що росте на території колишнього парку графині Шувалової (архітектурний комплекс ХІХ ст.) [2].

Висновки. Природоохоронні мережі, зокрема території та об'єкти природно-заповідного фонду, сприяють покращенню якості довкілля, стану природних геосистем, тому їх частка повинна зростати. Необхідні подальші детальні фізико-географічні дослідження ПЗФ району.

Список літератури

1. Гольонко Р. А. Особливості становлення та розвитку законодавства про біосферні заповідники. *Проблеми законності*. 2016. Вип. 134. С. 139–151. URL: <http://oaji.net/articles/2016/3229-1477296838.pdf>

10. Природничі науки

2. Заповідні об'єкти Рівненщини. Природно-заповідний фонд області в розрізі районів. Дубенський район. URL: http://www.ecorivne.gov.ua/tmp/Dubno_rayon%20PZF.pdf
3. Природно-заповідний фонд Рівненської області/за ред. Ю. М. Грищенко. Рівне: Волин. обереги, 2008. С. 59–70.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОЄВРОПЕЙСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені ЛЕСІ УКРАЇНКИ

Наукове товариство аспірантів і студентів



МАТЕРІАЛИ
XIV Міжнародної науково-практичної конференції
аспірантів і студентів
(12–13 травня 2020 року)



**Молода наука Волині:
пріоритети та перспективи
досліджень**



Міністерство освіти і науки України
Східноєвропейський національний університет
імені Лесі Українки
Наукове товариство аспірантів і студентів

МАТЕРІАЛИ

XIV Міжнародної науково-практичної конференції
аспірантів і студентів

**«Молода наука Волині: пріоритети
та перспективи досліджень»**

(12–13 травня 2020 року)

Електронне видання на CD-ROM

Луцьк
Вежа-Друк
2020

УДК 001(477.82)(082)

М 75

*Рекомендовано до друку вченою радою
Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки
(протокол № 6 від 30.04.2020 р.)*

Оргкомітет конференції:

Цьось Анатолій Васильович – ректор Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, доктор наук з фізичного виховання і спорту, професор, голова оргкомітету;

Засєкіна Лариса Володимирівна – проректор з науково-педагогічної роботи та міжнародної співпраці Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, доктор психологічних наук, професор;

Глова Ірина Василівна – начальник науково-дослідної частини Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, кандидат психологічних наук;

Караїм Ольга Анатоліївна – куратор Наукового товариства аспірантів і студентів Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, кандидат економічних наук, доцент;

Макарук Лариса Леонідівна – голова Ради молодих учених Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, доктор філологічних наук, доцент;

Ліповська-Маковецька Наталія Іванівна – фахівець I категорії науково-дослідної частини Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, кандидат економічних наук.

Киричук Ольга Миколаївна – заступник начальника науково-дослідної частини Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.

М 75 **Матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції аспірантів і студентів «Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень»** (12–13 травня 2020 року). Луцьк: Вежа-Друк, 2020. 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). Об'єм даних 7,5 Мб.

ISBN 978-966-940-296-7

У збірнику вміщено тези доповідей та повідомлень аспірантів і студентів, учасників XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень» (12–13 травня 2020 року) у Східноєвропейському національному університеті імені Лесі Українки.

Матеріали подано за загальною редакцією наукових керівників.

УДК 001(477.82)(082)

© Гончарова В. О. (обкладинка), 2020

© Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, 2020

ISBN 978-966-940-296-7

Зміст

1. Освіта/Педагогіка

Бандура А. Я., Бартків О. С. Професійна реабілітація осіб з інвалідністю	21
Большакова Ю. В., Десятник К. В. Організація роботи з обдарованими дітьми у початковій школі.....	24
Борисенко Д. А., Поручинська Т. Ф. Вікові особливості короткочасної пам'яті.....	27
Бродасюк Ю. М., Павліха Н. В. Екологічна освіта молодого населення Волинської області.....	29
Галан-Влашук В. Й., Індика С. Я. Історичні аспекти виникнення та розвитку гри боча серед осіб з ураженнями опорно-рухового апарату.....	32
Галян К. Ю., Калиновська І. М. Сучасний стан розвитку інклюзивної освіти в Україні.....	35
Ігнатюк О. В., Десятник К. В. Проблема виховання молодших школярів: відповідальність батьків і школи	38
Климюк А. В., Дурманенко О. Л. Адаптація дітей дошкільного віку до умов ЗДО	41
Ковальчук Л. І., Дурманенко О. Л. Проблема виховання самостійності у дітей старшого дошкільного віку в умовах сьогодення.....	43
Мартинюк О. О. Ефективність використання цифрових технологій в умовах дистанційного навчання фізики.....	46
Мацюк Д., Касперська С. Особливості проведення уроків математики в умовах інклюзивного навчання	49
Мисковець О. І. Педагогічна практика студентів факультету іноземної філології	53
Новак М. І., Брушневська І. М. Виховання самостійності у дітей молодшого дошкільного віку.....	55
Пальчук О. В., Пожар Н. О. Робота з обдарованими дітьми на уроках математики	58
Панкевич С. С. Методика викладання теми «Термодинаміка біологічних систем» в медичних навчальних закладах	61

Подубінська С. В., Белікова Н. О. Особливості використання анімаційних технологій у позакласній роботі з фізичної культури.....	63
Росинюк А. Р., Крижановська З. Ю. Психологічні аспекти агресивної поведінки підлітка	66
Рудик О. П., Белікова Н. О. Оптимізація рухової активності школярів засобами пляжного волейболу	69
Тимощук О. В., Брушневська І. М. Виховання ціннісного ставлення до природи у дітей дошкільного віку	71
Федосєєнко І. І., Яблонська О. В. Листи Т. Шевченка 1847–1850 рр.: естетика серця.....	75
Циплюк К. В., Алендарь Н. І. Розвиток творчих здібностей дітей старшого дошкільного віку в процесі малювання нетрадиційними техніками	77
Чайковська А. В. Зміст поняття «ігрові педагогічні технології».....	80
Шнит І. С., Белікова Н. О. Теоретичні засади формування здоров'язбережувальної компетентності школярів.....	83

2. Культура і мистецтво

Ільчук Т. С., Берлач О. П. Художньо-технологічні особливості створення авторської векторної анімації	86
Михальчук І. В. Трансформація самоідентифікації людини в просторі медіареальності.....	88
Петлій С. В., Новакович М. О. Творча постать Ігоря Маркевича.....	91
Самоліч І. Р., Чибирак С. В. Туристичний потенціал Волині: Олика, Чарторийськ, Четверня.....	94

3. Гуманітарні науки

Артишук І. О., Крамар Ю. В. Польські історіографічні концепції сарматизму	97
Артишук І. О., Крамар Ю. В. Сарматський міф як основа ментальності польської шляхти.....	99

Байцим В. О., Понедельнік Л. А. Старий Чорторийськ у ХХ–ХХІ столітті.....	102
Балдич М. І., Яблонська О. В. Нью-Йоркська поетична група: творчість і літературно-критична рецепція в часописі «Сучасність» (на матеріалі 1961–1964 рр.)	104
Балецька Л. В. Створення винищувальних батальйонів на Волині в 1944-1946 рр. (на матеріалах Камінь-Каширського району).....	107
Баран К. М., Ткачук А. П. Особливості військового мистецтва монголів в період існування Монгольської імперії (1206–1368 рр.)	110
Березовська О. М., Петрович В. В. Організація роботи державних архівних установ з документами особового походження	112
Богданова А. О., Киричук Л. М. Modality in Academic Discourse	115
Бондарчук О. Г. Місце Куби у зовнішньоекономічних інтересах США 1960-х років.....	117
Василець О. М., Ткачук А. П. Витоки феномену російського старообрядництва	120
Василець О. М., Ткачук А. П. Культурний спадок західноафриканського народу йоруба	123
Васюхник А. С., Шваб Л. П. Болгарське суспільство між двома світовими війнами.....	125
Габрель С. В., Калішук О. М. Вплив традицій, звичаїв та обрядів на формування особистості	128
Грушко І. І. Практика гнучкої інтеграції у розвитку політики безпеки Європейського Союзу	131
Гулюк І. Ю. «Будучи жалостТн той кривды»: образа як узвичаєна компонента ранньомодерної шляхетської культури на Волині	134
Дзюбак Т. В., Вербицька А. Е. Цифрова гуманістика (digital humanities): інструментарій та стан розвитку в Україні й світі.....	137
Дідич Л. І. Операція «Вісла»: характер і наслідки (на прикладі с. Гайове (Пшебраже) Ківерцівського району Волинської області)	140

Добровольський Г. С., Карліна О. М.	
Витоки сакрального характеру монархічної влади в Середньовіччі.....	142
Дударчук Л. В.	
Діяльність товариства «Просвіта» в Луцьку в умовах нацистської окупації (1941–1944 рр.).....	144
Йодловська А. І.	
Експлікація перцептивних модусів у структурі словникових дефініцій (на матеріалі української, російської та англійської мов).....	147
Качан В. М., Пришляк В. В.	
Запорозький зимівник часів Нової Січі	149
Кашицький С. В.	
Впровадження Земської реформи 1864 року на теренах України.....	151
Климчук Д.	
«Культурна революція»: ідеї та роль Мао Цзедуна	154
Ковальчук Н. В., Яворський А. Ю.	
Орфографічні помилки в журналістських текстах (на матеріалі інтернет-видання «ВолиньPost»)	156
Козак В. М., Кінд-Войтюк Н. В.	
Основні проблеми становлення української державності в період Української революції (за Володимиром Оскілкою)	159
Копитко О. С., Ткачук А. П.	
Історична постать султана Сулеймана I Пишного	161
Корнійчук В. Р., Опейда Л. М.	
Філософія культури як філософія діалогу	164
Кравчук А. Р., Опейда Л. М.	
Філософія культури як філософія символу.....	166
Кулик М. О., Ткачук А. П.	
Оборона Чигирини 1678 р.: позиції Московії та Гетьманщини щодо долі гетьманської столиці	169
Куманська Ю. О., Яблонська О. В.	
Зірка Мензатюк та Олесь Ільченко про роль екологічного складника у творах для дітей.....	172
Кушнерук В. С., Вербицька А. Е.	
Сентимент-аналіз для дослідження іронії й сарказму.....	174
Ланевич І. А., Шабала Я. М.	
Дослідження історії Західного Полісся у другій половині ХХ ст. – на початку ХХІ ст.	177

Лехкобит М. А., Надольська В. В.	
Ніл Хасевич – український художник-графік.....	179
Литвин Ю. В.	
Соціальне забезпечення ветерана давньоримської армії	182
Ляховський В. С., Крамар Ю. В.	
Гай Фокс і «Порохова змова» 1605 р.: історія та традиції.....	184
Марчук Н. О., Маланій О. О.	
Інтерпретація українських літературних творів у сучасному кінематографі.....	187
Мельник А. Ю., Лисецька Н. Г.	
Концепт «Еуропа» у передвиборчій рекламі політичних партій Німеччини (Europawahl 2019).....	190
Мельник В. В., Шульга С. А.	
Римська військова стратегія імператора Адріана.....	193
Мисковець О. І.	
Лексика політкоректності в англomовному дискурсі ЗМІ та її передача засобами української мови	195
Мотлюк Л. Р.	
Динаміка особових імен Радехівського району Львівської області.....	198
Олексієвець І. В., Чибирак С. В.	
Українські бібліотеки в інформаційному просторі.....	200
Омельчук Я. Р., Стрільчук Л. В.	
Повсякденне життя козацької старшини Гетьманщини в останній чверті XVII – 60-х рр. XVIII ст.....	203
Опейда А. Р., Опейда Л. М.	
Феномен подорожі у просторі культури.....	205
Попадюк В. П., Стрільчук Л. В.	
Критика Католицької церкви у творчості Яна Гуса.....	208
Прибиш М. Ю., Шваб Л. П.	
Цілі й досягнення санації в Польщі в 1926–1935 роках.....	211
Прокоп'юк А. Ю.	
Формування державно-правових засад Німецької імперії (за Конституцією 1871 року)	214
Пясецька Л. А., Понедельник Л. А.	
Історія заснування Зимненського монастиря	216
Рибачок Т. Г., Карліна О. М.	
Формування образу «Прекрасної Дами» у Середньовіччі.....	218
Рибачок Т. Г., Ткачук А. П.	
Становище євнухів у середньовічному Китаї.....	221

Ружицька Н. В., Яблонська О. В. Урбаністичні мотиви збірки Б.-І. Антонича «Ротації»	224
Сайфи С. Х., Шваб Л. П. Софія-Логос у тканині української культури	227
Ситник Х. Р., Шабала Я. М. Творчість Артема Веделя в умовах імперської політики Росії	229
Сущук І. П., Ткачук А. П. Жінки декабристів.....	232
Титаренко О. Р., Кінд-Войтюк Н. В. Протоієрей Михаїл (Попель) у національно-релігійному відродженні Волині I половини ХХ ст.....	234
Ткачик Н. С., Каліщук О. М. Культурні зв'язки між Києвом і Константинополем у ІХ–Х ст.	237
Токарська Ю. В. Національне самоусвідомлення «Народу Руського» поунійної доби (кінець ХVІ століття)	241
Тригубець Д. М., Ткачук А. П. Внесок українських музикантів у російську культуру ХVІІ–ХVІІІ ст.	244
Універсал С. О., Крамар Ю. В. Чисельність, розселення та професійна структура єврейського населення Волинського воєводства (1921–1939 рр.)	247
Фіщук С. В., Каліщук О. М. Москва і Берлін як фактори впливу на розвиток українсько-польського протистояння 1943–1944 рр.....	249
Цехуш В. М., Опейда Л. М. Філософія культури як філософія міфу	252
Цюприк К. О., Стрільчук Л. В. Особливості функціонування галузі сукновиробництва на прикладі цеха Лани.....	255
Чорний І. О., Панишко С. Д. Природно-географічний чинник у працях істориків школи «Анналів»	257
Шабала Б. Я. Формування фермерського укладу на Волині у процесі реалізації аграрної реформи (1990–2000 рр.)	260
Швец І., Шваб А. Г. Демографічний чинник міграційної активності населення Волинської губернії наприкінці ХІХ – на початку ХХ століття	262
Шнайдер А. А., Коляда Е. К. Реалізація стратегій ввічливості в англomовному політичному дискурсі.....	266

4. Богослов'я

Клюковський Д. І. Характеристика есхатологічних очікувань релігійної організації «Свідки Єгови».....	269
Кухарук М. М., Зборовський І., ієром. Поняття святості в богословському аспекті	271
Левочко Р. І., Лозовицький В., прот. Вселенський церковний розкол 1054 року і його наслідки	273

5. Соціальні та поведінкові науки

Басараб В. В., Капись А. В., Павлов К. В. Теорія ієрархічних потреб А. Маслоу як вплив на розвиток наукової думки в галузі мотивації	276
Басараб В. В., Капись А. В., Сур'як А. В. Теорія людського капіталу як інтегральна концепція економічного розвитку	278
Блянюк М. О., Сорокопуд І. В., Павлова О. М. Структура енергетичного ринку Західного регіону	281
Ворон О. З., Калиш С. А., Галянт С. Р., Павлова О. М. Інноваційно-інвестиційна політика діяльності газорозподільчих підприємств	284
Гаврилюк З. І., Бегун С. І. Трансформування сімейно-шлюбних відносин в Україні	287
Гаврилюк З. І., Лялюк А. М. Особливості вибору CRM-системи вітчизняними підприємствами	289
Гринюк В. С., Новосад О. В., Павлова О. М. Діяльність газорозподільних підприємств Західного регіону України.....	292
Денисюк Є. В., Галянт С. Р., Павлова О. М. Проблемні питання газопостачання Західного регіону	295
Деркач О. О., Лялюк А. М. Перспективи розвитку нейромаркетингу.....	298
Єфімчук С. С., Бегун С. І. Міждержавні міграції населення Волинської області.....	301
Кожан Ю. О., Геліч Н. В. Зміст і роль людських ресурсів у національній економіці	304
Ляшко Л. М., Крижановська З. Ю. Вплив мережі Інтернет, як засобу масової комунікації, на соціалізацію підлітків.....	306

Мельник Х. О., Ющак А. В., Павлова О. М. Стан розвитку ринку житлової нерухомості Західного регіону.....	309
Мельничук С. О., Малютенко В. С., Павлов К. В. Вибір способу забезпечення соціально-економічної безпеки великих підприємств.....	312
Мельничук С. О., Малютенко В. С., Сур'як А. В. Переваги та недоліки основних концепцій життєвого циклу організації.....	315
Москальчук М. М., Гошовська Д. Т. Психологічні особливості формування фемінінної самоакцептації	317
Никончук Л. В., Павлова О. М., Зайчук К. В. Особливості регіональних туристичних ринків Західного регіону.....	319
Омелянчук Н. В., Павлов К. В. Змістовна теорія Ф. Герцберга як вплив в галузі мотивації	321
Павлович Ю. В., Коструба Н. С. Психологічні особливості когнітивних стилів студентів	324
Панасюк Ю. О., Оніщук В. С., Сур'як А. В. Теорія курсу національної валюти та перспективи її використання в Україні.....	327
Полікарчик С. В., Коструба Н. С. Психологічний аналіз взаємозв'язку акцентуацій характеру із лідерськими якостями підлітків.....	329
Стрелков В. В., Бортніков В. І. Технологічний вимір легітимації та делегітимації політичної влади в працях Макса Вебера	332
Фіщук І. О. Сучасні тенденції в аграрному секторі економіки України.....	335
Хвесик Ю. Ю., Крижановська З. Ю. Особливості самоактуалізації жінок в професійній діяльності педагога.....	338
Чучман Н. В., Румін С. М., Павлов К. В. Енергетичний ринок України та Волинської області.....	340
Чучман Н. В., Румін С. М., Сур'як А. В. Теоретичні основи інвестиційної діяльності в сучасній економіці.....	343

7. Управління та адміністрування

Біляк Ю. О., Качковська Л. Р. Соціальна мережа сучасної медіа «Facebook»: аналіз використання.....	346
--	-----

Болобан Є. О., Милько І. П.	
Досвід провідних компаній з формування корпоративної культури	348
Гаврилюк З. І., Лялюк А. М.	
Особливості вибору CRM-системи вітчизняними підприємствами	350
Денека О. І., Колосок А. М.	
Шляхи подолання безробіття серед молоді.....	353
Деркач О. О., Івашко О. А.	
Проблеми щодо подолання бюджетного дефіциту в Україні.....	355
Джигалюк Н. І.	
Особливості використання інформаційної системи Бітрікс24 у проєктній діяльності.....	358
Залевський Р., Качковська Л. Р.	
Актуальні питання науки про документ	360
Каневський Д. В., Павлова О. М., Ющак А. В.	
Впровадження цифрової економіки в Україні.....	364
Корх Н. С., Івашко О. А.	
Сучасні тенденції страхового ринку України.....	366
Корх Н. С., Лялюк А. М.	
Тенденції розвитку маркетингу банківських послуг.....	369
Крижалов Н. І., Громко Л. С.	
Шляхи розвитку роздрібних торговельних підприємств.....	371
Крижалов Н. І., Данилюк Т. І.	
Сутність планування в підприємницькій діяльності.....	374
Кузуб А. С., Колосок А. М.	
Стан та перспективи покращення інвестиційного клімату в Україні	376
Кузуб А. С., Проць Н. В.	
Необхідність удосконалення системи соціального страхування на випадок безробіття з урахуванням досвіду країн ЄС.....	379
Куран А. Р., Ющак А. В., Павлова О. М.	
Ринок нерухомості Західного регіону.....	382
Мальчук С. В., Зайчук К. В., Павлова О. М.	
Регіональний туристичний ринок Волині.....	384
Марчук А. Ю.,	
Значення інформаційних технологій і мобільних систем у туристичній галузі.....	386
Матвійчук І. О.	
Людський потенціал у процесі аналізу діяльності підприємства.....	388

Мельникова А. О., Милько І. П. Вплив змісту праці на мотивацію працівників.....	391
Микитюк Є. І., Громко Л. С. Особливості мотивації персоналу торговельних підприємств	393
Плоскіна А. А., Лялюк А. М. Тенденції та перспективи розвитку інтернет-маркетингу в Україні.....	396
Поліщук В. А., Сак Т. В. Науково-методичні підходи до оцінки рівня економічної безпеки підприємства.....	399
Потачало К. С., Качковська Л. Р. Інструменти е-урядування як складові запобігання корупції в органах публічної влади.....	401
Рудюк А. В., Фатенок-Ткачук А. О. Характерні особливості обліку землі.....	404
Савош А. О., Карлін М. І. Проблеми трансфертного ціноутворення в Україні.....	406
Савош А. О., Ліпич Л. Г. Інноваційні маркетингові технології як напрям підвищення конкурентоспроможності підприємства	409
Сарахман І. В., Волинець І. Г. Прийняття обґрунтованих управлінських рішень як один зі шляхів підвищення економічної стабільності підприємства	411
Смолярчук Ю. В., Качковська Л. Р. Актуальні питання документознавої термінології	413
Сучек С. І. Чи достатньо Україна витрачає на компенсацію збитків завданих природі.....	415
Хижинський В. Б., Качковська Л. Р. Актуальні питання е-виборів в Україні	418
Хом'як А. А., Качковська Л. Р. Загальнодержавні цінності Конституції Пилипа Орлика	421
Шевчук І. І., Максимчук О. В., Колосок А. М. Диверсифікація як ефективний механізм забезпечення розвитку підприємства.....	423
Яковлева С. Ф., Качковська Л. Р. Електронне урядування: основи реалізації в Україні.....	425
Яцюк Д., Качковська Л. Р. Актуальні питання дефініцій «документ» та «інформація»	428

8. Право

Войтюк Т.

Відкрита відмова виконати наказ начальника
як суспільно небезпечне діяння (ст. 402 КК України) 432

Гапончук В. В.

Щодо об'єкту злочинів, передбачених
статтями 109 та 110 КК України 434

Гусак О.

Сучасні тенденції реформування суддівської влади в Україні..... 437

Закревська А. В.

Правові підстави затримання особи, що вчинила злочин..... 440

Лукановська Т. С., Старчук О. В.

Щодо сурогатного материнства в Україні 443

Миронченко Я. А., Трофіменко К. С.

Правові аспекти застосування примусових заходів
виховного характеру до неповнолітніх..... 446

Одіон І. А., Колесниченко Н. О., Старчук О. В.

Медіація у сімейному праві України 448

Попович Н. Р., Балакірева Ю. О.

Дослідження поняття «неправомірної вигоди» за кримінальним
законодавством України 450

Стельмах Н., Старчук О. В.

Правове регулювання державної реєстрації шлюбу
із засудженою особою 454

Стецюк О. О., Трачук І. А., Старчук О. В.

Щодо правового регулювання захисту дітей від жорстоких батьків 456

Хомич Д.

Правове регулювання газопостачальної діяльності в Україні..... 459

Чечелюк О. Ю.

Проблема визначення правового статусу комісії по трудових спорах 462

9. Біологія

Буткевич О. А., Качинська Т. В.

Вплив альфа-тренінгу на часові показники варіативності
серцевого ритму в осіб із високим рівнем агресії 465

Веремій Т. Ю., Сухомлін К. Б.

Біотопічний розподіл турунів (Carabidae: Coleoptera)
Ківерцівського НПП «Цуманська пуща»..... 467

Галян Б. І.	
Еколого-фауністична характеристика гідробіонтів річки Вижівка Старовижівського району.....	469
Гурець В. В., Щепна Л. В.	
Іхтіофауна річки Утятин Горохівського району	472
Давидюк О. В.	
Варіативність серцевого ритму у осіб з різним рівнем емоційної стійкості	473
Дем'яновський Б. В., Теплюк В. С.	
Біорізноманіття сонечок на території Локачинського району	475
Жучок Н. М.	
Угрупування бобра європейського <i>Castor fiber</i> в околицях села Тур Ратнівського району Волинської області.....	478
Коваль А. С.	
Біоекологічна характеристика популяції виноградного слимака в околицях селища міського типу Стара Вижівка.....	480
Козут І. С., Горщар Ю. В., Поручинська Т. Ф.	
Лабільність нервових процесів в осіб з різним хронобіотипом (віковий аспект).....	482
Коменда О. О., Фіщук О. С.	
Декоративні особливості родини Amaryllidaceae J.St.-Hil. в умовах закритого ґрунту	484
Конець М. В., Абрамчук О. М.	
Особливості ERD/ERS електричної активності мозку людини в діапазоні тета-ритму при пред'явленні обличч з різною емоційною експресією.....	486
Лагода Н. М., Шевчук А. Б., Шевчук Т. Я.	
Особливості показників центральної гемодинаміки у спортсменів.....	489
Мельничук Д. М., Мотузюк О. П.	
Вплив водного розчину C ₆₀ фулеренів на морфологічні зміни мязових волокон литкового м'яза щурів за умови експериментально-індукованої ішемії різної тривалості.....	491
Миронець М. Ю., Абрамчук О. М.	
Аналіз показників робочої пам'яті у студентів після проходження нейрофідбек-тренінгу	493
Новосад С. А., Дмитроца О. Р., Поручинський А. І.	
Порівняльна характеристика біохімічних показників крові у домашніх котів та собак при нирковій недостатності	496

Покотило О. О., Стасюк О. В.	
Патології серцево-судинної системи у працівників шкідливих професій.....	498
Поручинський Б. А.	
Порівняльна оцінка чутливості окремих бактеріологічних методів для визначення концентрації бактеріальних суспензій <i>Escherichia coli</i>	501
Сильчук А. А., Сухомлін К. Б.	
Золотиста картопляна нематода та її поширення в межах Луцького району Волинської області	503
Солдат Л. І., Дмитроца О. Р.	
Особливості показників фізичного розвитку підлітків та стану їх рухової активності	505
Тарасюк Н. В., Шевчук Т. Я.	
Особливості мозкового кровотоку у спортсменів.....	508
Терещук О. М., Козел М. О., Кичилюк О. В.	
Особливості добору асортименту рослин для озеленення дошкільних навчальних закладів	510
Фінів О. В., Зінченко О. П.	
Виноградний слимак та його поширення в межах с. Хоробрів Сокальського району Львівської області.....	512
Харко Т. Є., Дмитроца О. Р.	
Показники індексу маси тіла дітей 6–7 років, залежно від місця проживання.....	515
Чижук К. Л., Журавльов О. А.	
Показники зовнішнього дихання у спортсменів з різною тривалістю тренувального процесу.....	517
Шевчук О. А., Щенна Л. В.	
Молоски р. Стир в межах Рожищенського району	519
Юхимюк Т. М., Бондарук Ю. В. Качинська Т. В.	
Особливості мікростанів кори головного мозку в хлопців-підлітків із високим рівнем агресії та ворожості в процесі проходження сеансів альфа-тренінгу.....	520

10. Природничі науки

Андрощук М. М., Кадикало Е. М.	
Антиоксидантні властивості екстрактів овочевих порошків (капусти червоної, моркви, перцю червоного солодкого, редьки) на прикладі автоокиснення олії соняшnikової в процесі зберігання.....	523

Бакалейко В. А., Боровець М. Ф., Потапова А. Г. Ягідництво України: стан та перспективи розвитку	525
Горбач В. В., Мельнійчук М. М. Гідрографічна мережа річки Черногузка та її екологічний стан.....	528
Жулінський В. Ю., Ємець О. А. Актуальність інвентаризації земель лісогосподарського призначення	530
Затхей О. Р., Музиченко О. С. Оцінка якості ґрунтових вод на території Червоноградського гірничопромислового району	532
Караїм О. А., Бакараєв О. А., Антонюк В. С. Джерела утворення забруднюючих речовин у ДП «Колківське ЛГ»	535
Кльоц О. М., Пішова П. В., Новосад О. В. Підвищення термоелектричної добротності монокристалів AgSbSe ₂ -PbSe.....	537
Кондратюк А. В., Уль А. В. Математичне моделювання процесів формування паводків	540
Литвішко А. В., Мирончук Г. Л. Алмазоподібні напівпровідники – отримання, властивості, області застосування	542
Литвішко Д. В., Мирончук Г. Л. Напівпровідникові прилади і їх застосування в електронній техніці	545
Мазур І. Р., Мазур О. Ф., Мельнійчук М. М. Проблеми та перспективи використання сакральнo-туристичних ресурсів Волинської області.....	547
Матора В. А., Цьось О. О. Порівняльна еколого-географічна характеристика озер Ківерцівського району	550
Мельнійчук М. М., Ахмедов Б. М., Мельнійчук М. М. Використання дистанційного зондування у моніторингу	552
Онищук О. О., Грищук Д. Оптимізація визначення консерванту E220 (сульфур діоксиду) у винах методикою йодометрії.....	555
Павлюк К. М., Музиченко О. С. Гідрохімічний аналіз поверхневих вод річки Іква у межах Млинівського району Рівненської області	559
Поторась О. В., Мельнійчук М. М. Туристсько-рекреаційні ресурси Ківерцівського району Волинської області.....	561

Сторожук Т. В., Новосад О. В.	
ВАХ структур $\text{In/CuInS}_2\text{-ZnIn}_2\text{S}_4$	564
Фідзіна К. В., Карнюк З. К.	
Становлення і розвиток мережі природно-заповідного фонду Дубенського району Рівненської області.....	566
Шевчук І. І., Чабанчук В. Ю.	
Забруднення атмосфери та світового океану пластиком	569

11. Математика та статистика

Деркач М. П., Мекуш О. Г.	
Обрахунок кількості шляхів Діка на площині з допомогою чисел Каталана.....	572
Ємчик І. А., Швай О. Л.	
Визначні геометричні задачі	574
Жолнач Н. В.	
Інтегралі, що залежать від параметра	577
Кочулап Б. Б., Волошина Т. В.	
Вузли і коси на факультативних заняттях з математики	579
Лопухович А. В., Федунік-Яремчук О. В.	
Застосування середніх величин для доведення нерівностей	582
Мацюк Д. А., Мельник М. О.	
Історичні аспекти становлення двозначної логіки	584
Мельничук К. М., Кравчук О. М.	
Коло допомагає розв'язувати задачі	587
Мігдаль Г. А., Швай О. Л.	
Розвиток української математичної мови.....	590
Падалко К. А., Швай О. Л.	
Можливості застосування геометричної інтерпретації при розв'язуванні рівнянь.....	592
Приймак А. О., Кравчук О. М.	
Розв'язання задач на побудову методом координат	595
Приходько С. А., Кравчук О. М.	
Ортоцентричний тетраедр та його властивості	598
Рибачок Н. Г., Кравчук О. М.	
Методи знаходження відстані і кута між мимобіжними прямими.....	600

Свентик Н. П., Кравчук О. М. Використання прикладних задач у процесі вивчення показникових рівнянь у класах різних профілів	603
Семенюк Д. М., Кравчук О. М. Комплексні числа в задачах для правильних многогранників	605
Стасюк І. М. Розвинення функцій в тригонометричні ряди Фур'є	608
Трофимчук М. А. Задачі на побудову та метод перетворень	610
Червінська К. С., Філозоф Л. І. Про одне розбиття і деякі підмножини	614
Шевчук Д. М., Швай О. Л. Застосування парності при розв'язанні олімпіадних задач	617
Юхимчук Р. Ю., Швай О. Л. Вклад М. П. Корнейчука у розвиток теорії наближень.....	619

12. Інформаційні технології

Біляк Ю. О., Качковська Л. Р. Соціальна мережа сучасної медіа «Facebook»: аналіз використання.....	622
Варчук М. С., Крот Р. В., Булатецька Л. В. Проблеми двовимірної задачі розкрою матеріалів.....	624
Глушук Т. О., Булатецька Л. В. Дослідження засобів агрегації онлайн інформації для розробки програмного продукту збору даних	625
Дем'янік А. А., Собчук О. М. Огляд популярних систем керування контентом (CMS)	627
Зімиш О. М., Гришанович Т. О. Дидактичні умови організації дослідницького навчання молодших школярів засобами інформаційно-комунікаційних технологій.....	629
Каданцев О. В., Гайдай С. І. Аналіз підходів та методів роботи з Big Data.....	631
Кузьменко О. А., Булатецький В. В. Розробка мультимедійного онлайн довідника з курсу адміністрування мереж	633
Литвішко Д. В., Гайдай С. І. Кросплатформенні нагадування за допомогою боту в Telegram.....	635

Лісовик Л. В., Гришанович Т. О. Проектування та розробка електронного конструктора уроків для нової української школи	638
Оксінчук К. В., Булатецька Л. В. Дослідження засобів вивчення математики для учнів молодших класів з використанням адаптивної технології.....	640
Омелянчук К. В., Гайдай С. І. Переваги і недоліки дистанційного навчання в сучасному суспільстві.....	642
Останук Я. В., Собчук О. М. Проектування та розробка веб-додатку для забезпечення комунікації між учасниками навчального процесу в університеті.....	644
Редька В. Ю., Собчук О. М. Проектування та розробка блогу вчителя.....	646
Станевич Р. В., Собчук О. М. Огляд можливостей платформи Plotly для візуалізації графів та структур даних.....	648
Титюк М. М., Качковська Л. Р. Інформаційна безпека в системі електронного урядування	649
Трофімук А. О., Булатецька Л. В. Розробка та реалізація інформаційної карти на основі фреймворку Laravel та одно-сторінкового додатка SPA.....	652
Федорчук Р. М., Качковська Л. Р. Реінжиніринг: актуальні питання практичної реалізації	653
Юзва А. С., Гембарська С. Б., Собчук В. В. Про застосування генетичних алгоритмів	656

24. Сфера обслуговування

Михалевський П. С., Гринасюк А. Р. Управління в сфері туризму Петриківської об'єднаної територіальної громади в умовах децентралізації влади в Україні	659
---	-----

28. Публічне управління та адміністрування

Дмитрук І. Я., Борисюк О. В. Шляхи вдосконалення вітчизняної податкової системи в контексті зарубіжного досвіду.....	662
Нагайчук Ю. І., Куденьчук А., Павлова О. М. Реформа децентралізації в Україні.....	664

29. Міжнародні відносини

Гром І. М., Бояр А. О.

Види та функції криптовалют 667

Збожна Д. М., Скороход І. С.

Процеси злиття і поглинання як напрям інвестиційної політики
транснаціональних корпорацій 669

Кицюк І. В.

Основні міжнародні ініціативи щодо формування
та розвитку корпоративної соціальної відповідальності 672

Лахтюк О. П., Скороход І. С.

Розвиток процесів злиття та поглинання у глобальній економіці..... 675

Лисецька А. В., Коцан Н. Н.

Nichtregierungsorganisation “Brückenschlag Ukraine e. V.” und ihre Rolle
im Europäischen Integrationsprozess der Region Wolhynien 677

Пальонка А. В., Скороход І. С.

Особливості формування світового ринку послуг 680

Khirova V. Yu., Kornelyuk O. A.

Current Trends of Electronic Exchange Trading:
Vectors of Automation Development 683