

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
НАУКИ, ОСВІТИ, ТЕХНОЛОГІЙ І СУСПІЛЬСТВА**

**CURRENT STATE AND PROSPECTS OF THE DEVELOPMENT OF
SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND SOCIETY**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**



**16 червня 2023 р.
June 16, 2023**

**м. Полтава, Україна
Poltava, Ukraine**



**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL
CONFERENCE**

**СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ
РОЗВИТКУ НАУКИ, ОСВІТИ,
ТЕХНОЛОГІЙ І СУСПІЛЬСТВА**

**CURRENT STATE AND PROSPECTS OF THE
DEVELOPMENT OF SCIENCE, EDUCATION,
TECHNOLOGY AND SOCIETY**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**16 червня 2023 р.
June 16, 2023**

**м. Полтава, Україна
Poltava, Ukraine**



УДК 33
ББК 65

Сучасний стан та перспективи розвитку науки, освіти, технологій і суспільства:
збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Полтава,
16 червня 2023 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2023. 75 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасний стан та перспективи розвитку науки, освіти, технологій і суспільства» з:

Буковинський державний медичний університет
Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського
Волинський національний університет імені Лесі Українки
ВСП «Рівненський фаховий коледж НУБіП України»
ГО «Всеукраїнська Рада Жінок Фермерів»
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
Державна установа Інститут зернових культур НААН
Запорізький державний медико-фармацевтичний університет
Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана
Київський національний університет культури і мистецтв
Київський університет імені Бориса Грінченка
Львівський національний університет імені Івана Франка
Науково-дослідна судово-експертна установа
Національна дитяча спеціалізована лікарня «ОХМАТДИТ»
Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т. Г. Шевченка
Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика
Одеський державний аграрний університет
Полтавське міське товариство Реріхів «Радела»
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
Рівненський державний гуманітарний університет
Уманський національний університет садівництва
Університет митної справи та фінансів
Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань науки, освіти, технологій і суспільства.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: педагогічних наук; філологічних наук; архітектури та мистецтвознавства; економічних наук; психологічних наук; медичних наук; фармацевтичних наук; сільськогосподарських наук; технічних наук; географічних наук; національної безпеки.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.



**ЦЕНТР
ФІНАНСОВО-
ЕКОНОМІЧНИХ
НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕНЬ**

© Автори тез, 2023

© Центр фінансово-економічних наукових досліджень, 2023

Офіційний сайт: <http://www.economics.in.ua>

ЗМІСТ
CONTENTS

СЕКЦІЯ 1. ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ SECTION 1. PEDAGOGICAL SCIENCES	6
<i>Близнюк Л. М., Гесть А. А.</i> ЗАСТОСУВАННЯ КРАЇНОЗНАВЧОГО МАТЕРІАЛУ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ НАВЧАННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ ЗЗСО	6
<i>Гаращук Л. О.</i> НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ВИКОРИСТАННЯ ПІДРУЧНИКІВ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ	8
<i>Запорожченко Т. П., Коваленко Н. Л.</i> ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ В УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ ЗАСОБАМИ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ.....	10
<i>Лобач В. П.</i> ЧИННИКИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА МАЙБУТНЄ УКРАЇНИ	12
<i>Павленко Л. М., Клішевич Н. А.</i> МІЖДИСЦИПЛІНАРНА ВЗАЄМОДІЯ ФАХІВЦІВ КОМАНДИ СУПРОВОДУ У РОБОТІ З УЧНЯМИ З ОСОБЛИВИМИ ОСВІТНИМИ ПОТРЕБАМИ.....	22
<i>Реченізка (Gubareva) S. S.</i> ONLINE vs OFFLINE LEARNING: TEACHING STRATEGIES	23
<i>Сірант Н. П.</i> ЗАСТОСУВАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА УРОКАХ У ЗАКЛАДАХ ПОЧАТКОВОЇ ОСВІТИ.....	25
<i>Shcherbukha R. H., Vovk O. I.</i> FOREIGN LANGUAGE ACQUISITION: BENEFITS OF SPACED LEARNING....	26
<i>Vovk O. I.</i> FOREIGN LANGUAGE CLASSROOMS: CLIL KEY FEATURES	29
<i>Яковишина Т. В.</i> АРТПЕДАГОГІЧНИЙ СУПРОВІД МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ	30
СЕКЦІЯ 2. ФІЛОЛОГІЧНІ НАУКИ SECTION 2. PHILOLOGICAL SCIENCES	32
<i>Гапонова Л. Є.</i> ФОРМУВАННЯ ЛІНГВІСТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ- ФІЛОЛОГІВ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ЛАТИНСЬКОЇ МОВИ.....	32
<i>Капрізова С. В.</i> ТРАНСФОРМАЦІЇ УКРАЇНСЬКОГО ПЕРЕКЛАДУ ПОВІСТІ ДЖ. ЛОНДОНА “ЖАГА ДО ЖИТТЯ”	33

<i>Кувіта Ю. О.</i> СПЕЦИФІКА ЛЕКСИЧНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ В УКРАЇНСЬКОМУ ПЕРЕКЛАДІ СУЧАСНИХ ХУДОЖНІХ РОМАНІВ.....	35
<i>Лубко С. О.</i> ФОРМАЛЬНО-ЗМІСТОВІ ТРАНСФОРМАЦІЇ З ПРАГМАТИЧНИМ КОМПОНЕНТОМ У ВЛАСНІЙ ВЕРСІЇ ПЕРЕКЛАДУ НАУКОВО-ФАНТАСТИЧНОЇ КНИГИ ДЕНА КАРЛІНА “THE END IS ALWAYS NEAR...”	37
<i>Моцар А. О.</i> АНТРОПОМОРФНА МЕТАФОРИЧНА МОДЕЛЬ В ЛЮБОВНОМУ РОМАНІ КЕТІ БРЕМЛІ “THE LEMON TREE SAFE”	38
<i>Снегєцкайте О. Е.</i> ЛЕКСИЧНІ ТРАНСФОРМАЦІЇ В УКРАЇНСЬКОМУ ПЕРЕКЛАДІ АНІМАЦІЙНО-ІГРОВОГО ФЕНТЕЗІ «ARTHUR AND THE INVISIBLES».....	40
СЕКЦІЯ 3. АРХІТЕКТУРА ТА МИСТЕЦТВОЗНАВСТВО SECTION 3. ARCHITECTURE AND ART HISTORY.....	42
<i>Мартишова Л. С., Чабань І. В.</i> ВЕРТИКАЛЬНІ СТРУКТУРИ В АРХІТЕКТУРНОМУ СЕРЕДОВИЩІ СУЧАСНОГО МІСТА	42
СЕКЦІЯ 4. ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ SECTION 4. ECONOMIC SCIENCES	44
<i>Іванков В. М.</i> ОСВІТНІ ДЕТЕРМІНАТИ ЩОДО СУДОВОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ФАКТІВ ШАХРАЙСТВА.....	44
<i>Магда О. В., Щекань Н. П., Луцишина Ж. В.</i> СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ ВАРТОСТІ НА ТОВАР КОМПАНІЇ.....	46
<i>Ляшенко Є. С.</i> МЕТОДИКИ ОЦІНКИ ВАРТОСТІ І КАПІТАЛІЗАЦІЇ БРЕНДІВ	47
<i>Попіль І. М.</i> ІНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ МАРКЕТИНГУ В МІЖНАРОДНОМУ БІЗНЕСІ	49
СЕКЦІЯ 5. ПСИХОЛОГІЧНІ НАУКИ SECTION 5. PSYCHOLOGICAL SCIENCES.....	51
<i>Гарбуз К. В.</i> АНАЛІЗ ПРОБЛЕМИ ВПЛИВУ ЕМОЦІЙНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ПЕРЕЖИВАННЯ КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ.....	51

СЕКЦІЯ 6. МЕДИЧНІ НАУКИ SECTION 6. MEDICAL SCIENCES	55
<i>Акентьєв С. О.</i> СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ЛІКАРІВ-ІНТЕРНІВ З ФАХУ «АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ»	55
<i>Косінов О. С., Міщенко О. М.</i> ГІСТОМОРФОМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ, ОТРИМАНОЇ ЗА ДОПОМОГОЮ АУГМЕНТАЦІЇ NANO GRAFT	57
СЕКЦІЯ 7. АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ SECTION 7. ANESTHESIOLOGY	59
<i>Ячник І. М., Метленко О. В., Карпенко Н. П., Реготун Р. В., Маркін Є. Л.</i> ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ЗІ СПОНТАННИМ ПНЕВМОТОРАКСОМ	59
СЕКЦІЯ 8. СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ НАУКИ SECTION 8. AGRICULTURAL SCIENCES	65
<i>Халак В. І., Сідашова С. О., Клебанова Л. Г., Стадницька О. І.</i> ВЕЛИКА РОГАТА ХУДОБА СІРОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ПОРОДА: ОЗНАКИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО РОЗВИТКУ БУГАЙЦІВ ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК З ДЕЯКИМИ ПОКАЗНИКАМИ ІНТЕР'ЄРУ	65
СЕКЦІЯ 9. ТЕХНІЧНІ НАУКИ SECTION 9. TECHNICAL SCIENCES	67
<i>Ковальчук Ю. О.</i> ВИКОРИСТАННЯ ПОГЛИНАЮЧИХ ПОКРИТТІВ ТА ЛЕГУЮЧИХ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЇ ОБРОБКИ ДЕТАЛЕЙ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ	67
<i>Козубовський В. Р., Крив'яник А. Ю.</i> АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА РОБОТИ ПОЛІКЛІНІКИ.....	69
СЕКЦІЯ 10. ГЕОГРАФІЧНІ НАУКИ SECTION 10. GEOGRAPHICAL SCIENCES	71
<i>Нетробчук І. М., Карпюк З. К., Стельмах В. Ю., Ковальчук С. І., Качаровський Р. Є.</i> РЕКРЕАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ОБ'ЄКТІВ ПЗФ БАСЕЙНУ Р. КУЛЬЧИН	71
СЕКЦІЯ 11. НАЦІОНАЛЬНА БЕЗПЕКА SECTION 11. NATIONAL SECURITY	74
<i>Вакулко А. І., Черняк І. А.</i> ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ І МАЙБУТНЄ РОБОТОТЕХНІКИ	74



УДК 911.3:379.8]:556.51(477.82)

Петробчук І. М.

к. геогр. н., доцент кафедри фізичної географії
географічного факультету
Волинського національного університету
імені Лесі Українки

Карпюк З. К.

к. геогр. н., доцент кафедри фізичної географії
географічного факультету
Волинського національного університету
імені Лесі Українки

Стельмах В. Ю.

к. геогр. н.,
старший викладач кафедри фізичної географії
географічного факультету
Волинського національного університету
імені Лесі Українки

Ковальчук С. І.

магістр географії,
старший лаборант кафедри фізичної географії
географічного факультету
Волинського національного університету
імені Лесі Українки

Качаровський Р. Є.

магістр географії,
старший лаборант кафедри економічної
та соціальної географії
географічного факультету
Волинського національного університету
імені Лесі Українки

РЕКРЕАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ОБ'ЄКТІВ ПЗФ БАСЕЙНУ Р. КУЛЬЧИН

Вивчено рекреаційний потенціал малої річки Волинської області – р. Кульчин (лівої притоки р. Турія). Описано її морфометричні показники. Охарактеризовано об'єкт природно-заповідного фонду (ПЗФ) басейну річки. Подано пропозиції щодо заходів оптимізації рекреаційного використання об'єктів ПЗФ.

Ключові слова: природно-заповідний фонд, рекреаційний потенціал, річка, р. Кульчин, р. Турія, Турійська ТГ, Ковельський район, Волинська область.

Об'єкти ПЗФ є багатофункціональними утвореннями, що забезпечують збереження й відтворення абіотичних та біотичних компонентів навколишнього середовища, а також природно-територіальних і аквальних (ландшафтних) комплексів. Стійкість лісових як і інших ландшафтних об'єктів ПЗФ залежить від багатьох чинників, але основні з них – енергія рельєфу, підстилаюча поверхня, клімат, місцева гідрографічна мережа, ґрунтово-рослинний покрив, що володіють

значною інерційністю. Малі річки трансформують навколишнє середовище, утворюючи у прибережній смузі самопідтримувані системи «водний об'єкт–грунт–рослинний покрив (ландшафт)» [4–5].

Річка Кульчин – ліва притока р. Турія, що протікає в межах Турійської територіальної громади (утворена 02 березня 2017 р. шляхом об'єднання Турійської селищної та 14 сільських рад, площа становить 869,0 км², населення – 18 451 особа, охоплює 52 населених пункти, центр громади – смт Турійськ) Ковельського (до липня 2020 року *Турійського*) району. Річка бере початок на південь від с. Охотники та впадає в р. Турія на окраїні смт Турійськ. Сільські населені пункти вздовж берегової смуги: Охотники, Кульчин, Растів, Перевали, Ставок. Довжина річки 14,89 км, площа водозбору – 132,07 км², похил річки – 1,1 м/км [3–5; 7–8; 10].

У межах басейну р. Кульчин знаходиться лісовий заказник місцевого значення – «Кульчинська соснина», площею 51,7 га, що розміщується на землях Турійського лісництва ДП «Турійське ЛГ». Він утворений рішенням виконавчого комітету Волинської обласної ради від 31.10.1991 р. № 226 для охорони лісових насаджень рекреаційного призначення сосни звичайної *Pinus sylvestris* (рис.1) на околиці с. Кульчин [1–2; 4–6; 10].



Рис. 1. Лісовий заказник «Кульчинська соснина» [6; 9]

Загалом, об'єкти ПЗФ створюються з метою максимально довготривалого збереження навколишнього природного середовища, що мають не тільки безпосередню актуальну цінність, а й володіють потенціалом для збереження та відтворення ландшафтної структури, біологічного різноманіття, а також відображають гідротермічні й ґрунтово-рослинні умови недалекого минулого, тобто виступають еталоном доіндустріальної епохи. У результаті довготривалих змін параметрів навколишнього середовища постійно відбувається поступова трансформація ландшафтів об'єктів ПЗФ. Але значно швидше відбувається рекреаційна дигресія, особливо, якщо рекреаційне навантаження перевищує допустимі нормативи. Саме обмеження рекреаційного та господарського навантаження, якщо не враховувати форс-мажорні обставини, є найважливішим аспектом організації охорони природи.

Висновки. Мережа об'єктів ПЗФ басейну р. Кульчин є недостатньою для збереження навколишнього середовища, рівень заповідності становить лише 0,4 %. Стійкість лісового заказника «Кульчинська соснина», теж знаходиться на

задовільному рівні, його площу необхідно збільшити хоча б вдвічі. Рекреаційний потенціал існуючого природно-заповідного фонду басейну р. Кульчин мінімальний, орієнтовно допустиме одночасне перебування лише одного рекреанта на об'єкті ПЗФ. Створення нових об'єктів ПЗФ сприятиме відносно високому рівню збереженості середовища. Необхідно визначити початкові обмеження до рекреаційного освоєння території басейну р. Кульчин, враховуючи значну частку сільськогосподарських угідь, та якомога менші площі задіяти для рекреаційного природокористування.

Список літератури

1. Карпюк З. К., Фесюк В. О. Природоохоронні мережі Волинської області: монографія. Луцьк : Видавництво «Терен», 2021. 212 с.
2. Карпюк З. К., Фесюк В. О., Антипюк О. В. Природно-заповідний фонд Волинської області : альбом-каталог. Київ, 2018. 136 с.
3. Ковельська РДА. URL: <http://koveladm.gov.ua/> (дата звернення 28.05.2023).
4. Нетробчук Ірина Марківна, Полянський Сергій Володимирович, Стельмах Валентина Юріївна, Юровчик Володимир Геннадійович, Полянська Тетяна Олександрівна, Соловей Віталій Васильович, Качаровський Роман Євгенович, Ковальчук Сергій Ігорович. Турійська ТГ Волинської області: природний рекреаційний потенціал об'єктів ПЗФ малих річок та шляхи його збереження. *Multidisciplinárny mezinárodní vědecký magazín «Věda a perspektivy»* je registrován v České republice. Státní registrační číslo u Ministerstva kultury Praha, Česká republika: E 24142. № 5 (24) 2023. S. 277-292. DOI: [https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-5\(24\)-277-292](https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-5(24)-277-292)
5. Полянський С. В., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Мельник О. В., Качаровський Р. Є., Антипюк О. В. Особливості природно-рекреаційного потенціалу Турійської територіальної громади Волинської області. *Modern science: concepts, theories and methods of basic and applied research*: матер. II Міжнар. наук.-практ. конф., м. Відень, Австрія – м. Вінниця, Україна 24 грудн. 2021 р. *International scientific journal «Grail of Science»* № 11 (December, 2021) / ГО «Європейська наукова платформа» (Вінниця, Україна) та ТОВ «International Centre Corporative Management» (Відень, Австрія), 2021. С. 638–646.
6. Природно-заповідний фонд Волинської області. URL: <http://eco.voladm.gov.ua/category/all/locality=9> (дата звернення 28.05.2023).
7. Регіональний офіс водних ресурсів у Волинській області URL: <https://vodres.gov.ua/> (дата звернення 26.10.2023).
8. Турійська територіальна громада URL: <https://golovnenska-gromada.gov.ua/> (дата звернення 29.05.2023).
9. Управління екології та природних ресурсів Волинської ОДА URL: <https://voladm.gov.ua/category/upravlinnya-ekologiyi-ta-prirodnih-resursiv/1/> (дата звернення 01.06.2023).
10. Чир Н. В., Качаровський Р. Є., Павлушенко М. О. Оцінка сучасного стану та перспектив модернізації туристичної інфраструктури в умовах розвитку окремих об'єднаних територіальних громад Турійського району Волинської області. *Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Серія «Географічні науки»*. 2017. № 9 (358). С. 94–100.

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
НАУКИ, ОСВІТИ, ТЕХНОЛОГІЙ І СУСПІЛЬСТВА**

**Збірник тез доповідей Міжнародної
науково-практичної конференції
м. Полтава,
16 червня 2023 р.**

Українською та англійською мовами

Відповідальний за випуск: Загородний І. Д.
Технічний редактор: Нестеренко В. О.
Художній редактор: Михайленко К. В.
Коректор: Остаповець Н. М.
Дизайнери й верстальники: Артеменко А. А, Григоренко Л. О.

Підписано до друку 16.06.2023 р. Формат 60x90/16
Папір офсетний. Друк – ризографія. Умовн. друк. арк. 5,4
Гарнітура Times New Roman.
Наклад 500 примірників. Зам. № 21897

Надруковано у ФОП Сидоренко А. В.
Свідоцтво про державну реєстрацію серія В01 № 710364
від 07.01.2007 р., м. Полтава, вул. Дмитра Коряка, 3

Всі права захищені.

Відповідальність за зміст матеріалів несуть автори.

Редакційна колегія може не поділяти думок авторів.



Офіційний сайт: <http://www.economics.in.ua>

