

Міністерство освіти і науки України  
Волинський національний університет імені Лесі Українки  
Географічний факультет  
Кафедра економічної та соціальної географії

Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu  
Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej

Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w  
Częstochowie  
Wydział Nauk Społecznych

# СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНІ ЧИННИКИ РОЗВИТКУ РЕГІОНІВ

Матеріали IX Міжнародної науково-практичної  
інтернет-конференції  
(м. Луцьк, 8–9 листопада 2024 р.)

Луцьк  
2024

УДК 911.3:30/33(082)

С 90

Рекомендовано до друку Вченю радою географічного факультету  
Волинського національного університету імені Лесі Українки  
(протокол № 3 від 24 жовтня 2024 р.)

**Рецензенти:**

**Нємець Л. М.** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

**Матвійчук Л. Ю.** – доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри туризму та готельно-ресторанної справи Луцького національного технічного університету

С 90      **Суспільно-географічні чинники розвитку регіонів : матеріали IX Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції / за ред. Ю. М. Барського та В. Й. Лажніка, м. Луцьк, 8–9 лист. 2024 р. Луцьк : ФОП Мажула Ю. М., 2024. 284 с.**

ISBN 978-617-8279-35-6

У збірнику висвітлюються проблеми сучасної географічної та економічної науки, які були розглянуті на IX Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції. Розкриваються питання теорії та методології географічних досліджень, регіональних економічних студій, регіонального розвитку та просторового планування, освітніх технологій у географії та економіці, а також проблемами суспільно-географічних, природно-географічних, рекреаційно-туристських досліджень Волині та прилеглих територій.

Для широкого кола фахівців, які працюють у сфері географії, економіки, державного управління, освіти, рекреації та туризму, краєзнавства. Видання також буде корисним для вчителів, аспірантів та студентів, а також усіх, хто цікавиться проблемами регіональних досліджень.

ISBN 978-617- 8279-35-6

УДК 911.3:30/33(082)

Ці технології не лише підвищують ефективність управлінських процесів, а й дають змогу краще відповідати на потреби сучасних туристів, що шукають швидких, зручних та індивідуалізованих послуг.

Отож, цифрові технології значно впливають на управління туристичними послугами, дають змогу компаніям автоматизувати процеси бронювання, покращувати якість обслуговування та оперативно реагувати на потреби клієнтів. Використання великих даних, штучного інтелекту та мобільних додатків сприяє підвищенню персоналізації та ефективності, знижуючи витрати та оптимізуючи управлінські процеси.

Впровадження інновацій, таких як віртуальна реальність та цифрові платформи для репутаційного менеджменту, також покращує взаємодію з клієнтами та дає змогу туристичним компаніям залишатися конкурентоспроможними на сучасному ринку. Загалом цифрові технології не лише спрощують управління, а й підвищують задоволеність клієнтів, сприяючи розвитку туризму в умовах зростаючих очікувань споживачів.

**Список використаних джерел:** 1. Куруджи Ю., Холодний Г., Холодна Ю. Використання цифрового маркетингу для розвитку туристичної сфери в умовах сучасних викликів. *Економіка та суспільство*. 2023. № 48. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-48-8>. 2. Кузнецова А. Штучний інтелект у маркетингу: переваги і приклади використання. *Webpromo*. 2023. URL: <https://webpromo.ua/ua/blog/shtuchnij-intelekt-u-marketingu-perevagi-i-prikladivikoristannya/> 3. Krakowec'kyi O. Перегони штучного інтелекту: що таке ChatGPT і кому він може стати в пригоді. *Mind*. 2023. URL: <https://mind.ua/openmind/20252628-peregoni-shtuchnogo-intelektu-shcho-takechatgpt-i-komu-vin-mozhe-stati-v-prigodi>

УДК 911.3:330.15]:379.8(477.82-2БЕР):930.85

**Слащук Андрій, Карпюк Зоя, Качаровський Роман, Семенюк Роман**  
slashchuk.andriy@vnu.edu.ua; karpyuk.zk@ukr.net; romankacharovsky@ukr.net;  
semeniukroman0411@gmail.com  
Волинський національний університет імені Лесі Українки

## **МОЖЛИВОСТІ РЕКРЕАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ (НА ПРИКЛАДІ БЕРЕСТЕЧКІВСЬКОЇ ТГ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ)**

Адміністративно-територіальна реформа, проведена в рамках децентралізації влади, дозволила новим утворенням, територіальним громадам (ТГ), отримати доступ до самостійного використання значних ресурсів для розвитку населених пунктів, що раніше було неможливим. Це дало змогу застосувати більш широкий спектр можливостей для ефективного самостійного господарювання з метою прогресивного розвитку різних напрямів соціально-економічного потенціалу території. Серед багатьох таких напрямів є розвиток історико-культурної ресурсної бази громади, що створить передумови залученню її об'єктів до галузі туризму та рекреації громади та регіону, відтворення, відродження та збереження основних аспектів історичної минувшини територіальної громади. Унікальність та самобутність історико-культурної спадщини зумовлюють високий рівень туристичної атрактивності ТГ, створюючи передумови для інтенсивного розвитку культурно-пізнавального туризму громади.

Під час проведення децентралізації в Україні, 25 жовтня 2020 р., було створено Берестечківську міську територіальну громаду, що увійшла до Луцького району [3]. Площа

громади становить 223,2 км<sup>2</sup>, населення – 9312 осіб. Густота населення становить 41,6 ос/км<sup>2</sup>. До її у складу входить 21 населений пункт: місто Берестечко та 20 сіл – Антонівка, Богунівка, Буркачі, Волиця-Лобачівська, Гектари, Горішнє, Гумнище, Диковини, Зелене, Іванівка, Колмів, Кутрів, Липа, Лобачівка, Мерва, Новостав, Перемиль, Піски, Смолява, Старики. Адміністративний центр громади – місто Берестечко [2–3; 5].

Територіальна громада володіє багатою історико-культурною спадщиною. До неї належать численні пам'ятки, зокрема – археології: у місті Берестечко – поховання бронзового віку (кінець III – початок I тис. до н. е.), культури шнурової кераміки (кінець III – початок II тис. до н. е.); у с. Липа – поселення культури (першої половини I тис. н. е.), пшеворська культура (початок I ст. до н. е. – кінець I ст. н. е.); у с. Перемиль – городище давньоруського періоду (IX – XIV ст.); архітектури: у місті Берестечко – Троїцький костел, 1765 р. (стиль бароко), дзвіниця Троїцького костелу, XVIII ст. (стиль бароко), каплиця Св. Теклі XVII ст., (стиль готика), Троїцька церква, 1910 р. (стиль модерн), житловий будинок, 1900 р.; у с. Кутрів – Георгіївська церква (дер., 1761 р., волинський тип); у с. Диковини – Покровська церква (дер., 1715 р., волинський тип); у с. Гумнище – Церква Різдва (дер., 1725 р., волинський тип); у с. Смолява – Михайлівська церква (дер., 1783 р., волинський тип); у с. Піски – Георгіївська церква (1869 р., псевдо руський тип) [1–2; 4].

Пам'ятки садово-паркового мистецтва розташовані у місті Берестечку (парк при монастирі, що заклав Д. Маклер (Міклер)) та с. Перемиль (парк при садибі) [1–2].

Декоративно-прикладне мистецтво представлене осередками промислів столлярства та вичинки шкіри у центрі громади, місті Берестечко.

Окрасою та гордістю громади є Берестечківський народний історичний музей (рис. 1), що відчинив свої двері 1963 р. Фонди музею нараховують близько тисячі експонатів. Основними розділами експозиції є: «З давнього минулого», «Берестецька битва 1651 року», «Народні промисли і ремесла», «Перша і друга світові війни» та ін. [2; 5].



**Рис. 1. Експозиції Берестечківського народного історичного музею [5]**

2008 року у музеї було проведено переоформлення діючої експозиції, з одночасним збільшенням її площин. Додатково до експозиції введено близько 200 оригінальних експонатів: ремісничі інструменти шевців, кушнірів, столлярів, ковалів, а також предмети археології, речі козаків, учасників Берестецької битви, фрагменти озброєння й амуніція солдатів Першої та Другої світових воєн, предмети озброєння, обмундирування та побуту вояків УПА [2; 5].

Водночас на території громади відкрито чотири шкільні музеї, переважна більшість – це історичного напряму діяльності у селах Зелене, Лобачівка та Мерва, у с. Горішнє діє етнографічний музей [4].

Слід відзначити, що об'єкти спадщини розташовані у більшості населених пунктів громади. Значна їх частина включена в туристично-рекреаційні маршрути громади, району, проте не всі.

Нині досить актуальними є низка проблем рекреаційної атрактивності історико-культурної спадщини громади, зокрема існує необхідність у [2; 4]:

- проведення фахових реставраційних робіт частини об'єктів; істотному розширенні мережі музейних установ громади, зокрема й утворення нових шкільних музеїв;

- збереженні існуючих, відроджені забутих чи започаткуванню нових осередків декоративно-прикладного мистецтва;

- посиленні промоції об'єктів історико-культурної спадщини на туристичних виставках і фестивалях, нових діджитал-платформах та веб-сайтах державних установ;

- включення об'єктів у туристичні та екскурсійні маршрути територіальної громади, району та регіону.

Постійне широке використання можливостей історико-культурної спадщини громади сприятиме істотному пожвавленню туристичної галузі, збільшить потік іноземних туристів, дасть змогу здійснити ребрендинг і розширити туристичну та соціальну інфраструктуру, започаткувати новітні можливості до створення нових туристичних та рекреаційних проектів, що підвищить дохід і вирішить соціально-економічні питання громади.

**Висновки.** Проведення цілісного комплексу заходів зі збереження, реставрації, відродження, ефективного та цільового функціонування історико-культурної спадщини Берестечківської територіальної громади стане вагомим чинником інтенсивного та поступального розвитку туризму та рекреації в ТГ, зміцнить культурні зв'язки між територіальними громадами району, стане рушійною силою для модернізації інфраструктури туризму.

**Список використаних джерел:** 1. Атлас історії культури Волинської області / відп. ред. Ф. В. Зузук; упоряд. : З. К. Карпюк, О. В. Антипюк; комп'ютерне опрацювання карт атласу О. Л. Димшиць, З. К. Карпюк. Луцьк : Ред.-вид. від. «Вежа» Волинського національного університету імені Лесі Українки, 2008. 112 с. 2. Берестечківська територіальна громада. URL: <https://berestechkivska-gromada.gov.ua/> 3. Децентралізація. URL: <https://decentralization.gov.ua/> 4. Луцька районна державна адміністрація. URL: <http://lutskadm.gov.ua/> 5. Музейний простір Волині. URL: <https://voladom.gov.ua/category/upravlinnya-kulturi-z-pitan-religiiv-ta-nacionalnostey/1/>

УДК 911.3:379.8:[930.85(477.82)

**Мельник Надія<sup>1</sup>, Єрко Ірина<sup>2</sup>, Качаровський Роман<sup>2</sup>**

nadiia.v.melnyk@rpnu.edu.ua; ierko@vnu.edu.ua; romankacharovsky@ukr.net

<sup>1</sup>Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника,

м. Івано-Франківськ

<sup>2</sup>Волинський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк

## **«МИСТЕЦЬКИЙ ДВОРИК ФІЛАРМОНІЇ» – НОВІТНЯ ТУРИСТИЧНА АТРАКЦІЯ МІСТА ЛУЦЬКА**

У сучасному суспільстві велика роль відводиться не лише праці, а й відпочинку з метою якнайшвидшого відновлення працездатності та забезпечення підвищення ефективності праці. Найпершим помічником у цьому стає туристична галузь, яка

## ЗМІСТ

### ІСТОРІЯ, ТЕОРІЯ ТА МЕТОДОЛОГІЯ СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ РЕГІОНІВ

<b>Гукарова Ірина</b>	Нові імпульси в динаміці соціально-географічних досліджень в Україні .....	3
<b>Бейдик Олександр,</b> <b>Гладкий Олександр</b>	Видатні теоретики національної суспільної географії .....	6
<b>Підгрушний Григорій,</b> <b>Підгрушна Олена</b>	Семіотика міського простору та її трансформація в умовах війни .....	9
<b>Бейдик Олександр</b>	Хоку-регіони як елемент розвитку теорії суспільної географії .....	10
<b>Влах Мирослава</b>	Модернізація поняттєво-термінної системи «геопросторовий розвиток» .....	12
<b>Грицевич Володимир</b>	Функціональна взаємозумовленість земельної та рослинницької геосфер у математичній географії .....	15
<b>Нємець Олексій</b>	Креативна економіка в аспекті суспільно-географічних досліджень .....	17
<b>Поручинський Володимир</b>	Урбанізація як глобальний соціально-економічний процес .....	19
<b>Колосов Сергій</b>	Особливості суспільно-географічного дослідження експортного потенціалу України .....	21
<b>Лимар Олександр</b>	Підходи до оцінки інтегрального потенціалу території .....	24
<b>Кузішин Андрій,</b> <b>Кварцяний Святослав</b>	Практика «розумного скорочення» як варіант розвитку та зростання добробуту населення сільських територій України .....	26
<b>Слащук Андрій,</b> <b>Киричук Ольга</b>	Деякі історико-географічні дослідження розвитку рівненських повітів Волинського воєводства в 1919–1939 рр. ....	29

### ГАЛУЗЕВІ СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ РЕГІОНІВ

<b>Гудзеляк Ірина</b>	Географія дипломатичної служби України .....	32
<b>Дронова Олена,</b> <b>Драгоміров Vadim</b>	Сутність, особливості розвитку та сучасний стан старопромислових регіонів України .....	33
<b>Rіпа Владислав,</b> <b>Філоненко Ірина</b>	Сепаратизм у країнах Південного Кавказу .....	36
<b>Горовий Ростислав</b>	Дослідження агломераційних ефектів на півдні Львівської області: перспективи конурбації Підгірське тримістя .....	39
<b>Бедрій Єлизавета,</b> <b>Ключко Людмила</b>	Етапи урбіциду Вовчанська: хроніка руйнування міського середовища .....	41
<b>Гусєва Наталія,</b> <b>Ткаченко Леонід</b>	Сільські території Харківської області в умовах війни .....	43
<b>Погребський Taras</b>	Суспільно-географічні особливості реалізації greenfield-проектів в Україні .....	46

<b>Пасько Володимир</b>	Роль індустріальних парків у релокації підприємств України: регіональний вимір .....	48
<b>Поплавська Інна, Похила Юрій, Мінський Владислав Овчаренко Гліб</b>	Функціональність соціальної сфери областей Подільського регіону .....	50
<b>Слащук Андрій, Качаровський Роман, Семенюк Аліна Гаєріков Артем</b>	Територіальна ідентичність населення Слобожанщини: важливість її вивчення та розуміння в умовах сьогодення .....	52
<b>Волков Денис, Ключко Людмила Кобилін Павло</b>	Демографічна ситуація в Рокитнівській ТГ Рівненської області: сучасний стан та перспективи розвитку .....	53
<b>Сосницька Ярослава Жаронкін Валентин</b>	Цінова політика реалізації сільськогосподарської продукції як фактор впливу на продовольчу безпеку України .....	56
<b>Буданов Володимир</b>	Вплив війни на стан молочної галузі Харківської області .....	58
<b>Ключко Людмила</b>	Територіальні особливості вирощування соняшнику в Україні .....	62
<b>Потапова Алла, Порва Наталія</b>	Зернове господарство Рівненської області .....	64
<b>Палеха Юрій</b>	Від медійного дискурсу до просторового аналізу: методологічні підходи до вивчення міграції українських ромів в ЄС у 2022–2024 роках .....	66
<b>Борщ Павло, Гнатюк Олексій Сержан Володимир</b>	Особливості суспільно-географічної освіти за кордоном .....	67
<b>Безрук Віктор, Костріков Сергій</b>	Досвід кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця з реалізації міжнародних програм .....	70
<b>Кравченко Катерина Кравченко Катерина, Перепелиця Валерій, Родіонов Віктор</b>	Освітній активізм Волинської області .....	73

## РЕГІОНАЛЬНИЙ РОЗВИТОК І ПРОСТОРОВЕ ПЛАНУВАННЯ

<b>Палеха Юрій</b>	Просторовий розвиток українсько-польського транскордонного регіону у контексті інтеграції України в європейський планувальний простір .....	75
<b>Борщ Павло, Гнатюк Олексій Сержан Володимир</b>	Концепція м'якого міста та можливості для її застосування в Україні .....	78
<b>Безрук Віктор, Костріков Сергій</b>	Суспільно-географічне дослідження резильєнтності міста: формування комплексу індикаторів .....	80
<b>Кравченко Катерина Кравченко Катерина, Перепелиця Валерій, Родіонов Віктор</b>	Інтеграція принципів європейського баухаузу у відновлення сталості урбогеосистеми мегаполісу через відбудову житлової інфраструктури в умовах післявоєнної реконструкції .....	82
	Структурно-інформаційна модель міської агломерації (на прикладі Харківської агломерації) .....	85
	Дослідження міських агломерацій: міждисциплінарний підхід .....	88

<b>Сегіда Катерина, Чехов Сергій</b>	Потенціал застосування інструментів мережевого аналізу для оптимізації просторової структури системи споруд цивільного захисту населення м. Харкова .....	91
<b>Кравченко Катерина, Шпак Євген, Хабусєв Євген</b>	Роль високошвидкісної залізниці у формуванні та розвитку міських агломерацій Китаю .....	96
<b>Нікон Ольга, Пугач Сергій</b>	Особливості терміну «перцепція» та доцільність його використання в регіональних дослідженнях ..	99
<b>Трусій Оксана, Кириченко Богдан</b>	Порівняння планувальних рішень генеральних планів населених пунктів .....	102
<b>Барановський Микола</b>	Податкоспроможність територіальних громад прикордонних регіонів України: кейс Чернігівської області .....	105
<b>Маковецька Лариса</b>	Бюджетна діяльність як механізм забезпечення та реалізації місцевого соціально-економічного розвитку Боратинської територіальної громади .....	108
<b>Шабашова Людмила</b>	Відновлення зв'язків як невід'ємного складника доброчуту населення .....	110
<b>Фесюк Василь</b>	Теоретичні засади екологічної безпеки міст .....	111
<b>Карпюк Зоя</b>	Природоохоронний аспект у довгострокових планах розвитку територіальних громад .....	114
<b>Банах Уляна</b>	Вплив переривчастості велосипедної інфраструктури на всіх користувачів вулиці (на прикладі магістральної вулиці міського значення просп. Чорновола у Львові) .....	116

## РЕГІОНАЛЬНІ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ СТУДІЇ

<b>Нестерчук Олександр, Кандиба Юрій</b>	Геополітична стратегія Європейського Союзу в умовах російської воєнної агресії проти України .....	120
<b>Червонна Анастасія, Гнатюк Олексій</b>	Сучасна трансформація фронтирної ідентичності північно-східних регіонів України .....	122
<b>Телешман Віктор, Ляпіч Марія</b>	Виклики та особливості (після)воєнного відновлення інфраструктури Бучанської міської територіальної громади .....	123
<b>Доценко Інна, Дронова Олена</b>	Аналіз перешкод активному дитячому дозвіллю у міському просторі .....	125
<b>Криволапов Валерій</b>	Людський капітал регіонів України: можливості вивчення з позиції суспільної географії .....	128
<b>Провотор Наталія, Сторожик Дарина</b>	Моделі міграційної поведінки жінок в умовах війни .....	130
<b>Перевозник Анастасія, Мандрик Ірина</b>	Європа в контексті міжнародних міграційних процесів .....	132
<b>Гаврікова Ірина</b>	Прогнози чисельності населення України: порівняльний аналіз .....	135
<b>Боднарюк Олександр</b>	Зовнішня міграція населення України: оцінка масштабів і наслідків .....	137

<b>Думнов Олександр</b>	Особливості ринку праці в умовах війни: динаміка у галузі туризму .....	139
<b>Слащук Андрій, Лівик Мар'яна</b>	Загальна характеристика етногеографічного положення Волинської області у міжвоєнний період (1919–1939 pp.) .....	140
<b>Решетняк Вячеслав, Маляренко Костянтин Мандрик Ірина</b>	Соціально-економічна нерівність в аспекті суспільно-географічних досліджень .....	143
<b>Лажнік Володимир</b>	Регіональні особливості зовнішньої торгівлі товарами України .....	144
<b>Бойко Костянтин, Ключко Людмила</b>	Динаміка та сучасний стан зовнішньої торгівлі товарами між Україною та Румунією .....	146
	Просторові аспекти розвитку ветеранського спорту в Україні .....	150

## ПРИРОДНО-ГЕОГРАФІЧНІ ЧИННИКИ ТА РЕСУРСИ РОЗВИТКУ РЕГІОНІВ

<b><i>Khilchevskyi Valentyn, Hou Jingyao, Zabokrytska Myroslava Фесюк Василь, Василюк Артем</i></b>	Hydrographic Conditions and Transformations in the Territory of China .....	153
<b><i>Войтків Петро, Іванов Євген, Лунь Ольга Полянський Сергій, Стельмах Валентина, Качаровський Роман, Романюк Дарія Токарчук Іван, Мельнійчук Михайло Микитин Дам'ян, Кравчук Дмитро, Мельнійчук Михайло Мазур Іван, Мельнійчук Михайло Лівик Соломія, Черевко Юлія, Полянський Сергій, Качаровський Роман Чижевська Лариса, Ковальчук Сергій, Чижевський Тадеуш, Качаровський Роман Стельмах Валентина  Семенюк Роман, Потапова Алла</i></b>	Сучасний стан функціонування та заходи підвищення екологічної безпеки осушувальних систем Луківської територіальної громади .....	156
	Водогосподарське землекористування в межах Мурованської територіальної громади Львівської області .....	157
	Вплив Хрінницького гідроузла на екологію прилеглої території .....	160
	Антропогенний вплив на руслові процеси .....	162
	Антропогенні зміни ландшафтів при розорюванні .....	165
	Літосферні порушення, пов'язані з видобутком корисних копалин .....	167
	Стан систем централізованого водопостачання населення українських міст .....	169
	Практичні аспекти визначення вітроенергетичного потенціалу території .....	171
	Вплив метеорологічних величин на тепловий комфорту житлових приміщеннях .....	175
	Природно-ресурсний потенціал як один із ключових факторів розвитку Берестечківської територіальної громади .....	177

<i>Ігнатишин Василь, Іжак Тібор, Ігнатишин Адальберт, Молнар Д Стефан, Рац Адальберт Логвинчук Олександр</i>	Вплив геологічних факторів на низькочастотний спектр електромагнітної емісії та екологічний стан сейсмонебезпечного регіону .....	180
	Особливості формування та стан водних об'єктів Сарненщини .....	182

## РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТСЬКІ РЕСУРСИ ТА ЧИННИКИ РОЗВИТКУ ТУРИЗМУ В РЕГІОНАХ

<i>Смирнов Ігор, Любіцева Ольга, Гринюк Діана Безуглий Віталій, Клименко Ксенія Король Олександр, Круль Галина</i>	Музей лемківської культури як чинники розвитку українсько-польських туристичних зв'язків .....	184
<i>Москаленко Антон</i>	Особливості розвитку геотуризму у Польщі та досвід для України .....	189
	Аналіз іноземних туристичних прибуттів у центрах пізнавального туризму (на прикладі м. Чернівці, Україна) .....	191
	Природно-рекреаційні ресурси як драйвери розвитку стійкого туризму в Україні: перспективи та виклики .....	195
<i>Гринюк Юрій, Брилінський Сергій, Підховна Світлана Ільїна Ольга</i>	Старовинні парки як вагомий чинник розвитку туризму на Тернопіллі .....	198
	Сапропелеві лікувальні ресурси Північно-Західного регіону України .....	200
	Peculiarities of Musem Gamification .....	202
<i>Стешенко Леся, Кавара Вікторія Перепелиця Євген, Телебенєва Євгенія Смик Оксана</i>	Зелені зони: поняття, види, функції та значення як складника міського простору .....	203
	Інклузивний туризм: особливості та перспективи розвитку .....	206
<i>Семенюк Ольга, Лисюк Тетяна</i>	Цифрові технології як кatalізатор інновацій у туризмі: від маркетингу до управління досвідом клієнтів .....	208
<i>Слащук Андрій, Карпюк Зоя, Качаровський Роман, Семенюк Роман Мельник Надія, Єрко Ірина, Качаровський Роман</i>	Можливості рекреаційного потенціалу історико-культурної спадщини (на прикладі Берестечківської ТГ Волинської області) .....	212
	«Мистецький дворик філармонії» – новітня туристична атракція міста Луцька .....	214

## ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ГЕОГРАФІЇ ТА ЕКОНОМІЦІ

<i>Довгань Наталія</i>	Міждисциплінарний підхід до боротьби зі зміною клімату: важливість популяризації знань .....	217
<i>Ткачук Надія</i>	Підготовка майбутніх учителів географії до викладання інтегрованого курсу «Пізнаємо природу» .....	219

<b>Потапова Алла</b>	Застосування інноваційних технологій при вивченні економічних освітніх компонентів .....	221
<b>Потапова Алла, Сокол Святослав</b>	Практичний аспект впровадження інформаційних технологій на уроках географії .....	224
<b>Маковецька Лариса, Кутєцька Вероніка</b>	Особливості використання інтерактивних симуляцій у шкільній географічній освіті .....	226
<b>Поручинська Ірина, Ревуцький Андрій</b>	Використання інтерактивних освітніх технологій у сучасній школі .....	228
<b>Дацька Софія, Сосницька Ярослава</b>	Переваги та недоліки використання інформаційних технологій в освітньому процесі ....	229
<b>Новосад Оксана, Лехкобит Катерина</b>	Використання інформаційних технологій на уроках фінансової грамотності .....	231
<b>Поручинська Ірина</b>	Квест як інтерактивна форма навчальної діяльності .....	233
<b>Маковецька Лариса</b>	Педагогічні умови інтерактивного навчання географії у закладах загальної середньої освіти ...	234
<b>Гаврилко Остап, Сосницька Ярослава</b>	Особливості організації уроків географії в умовах дистанційного навчання .....	237
<b>Поручинський Володимир, Куцевич Артур</b>	Використання сервісу Google Classroom в умовах дистанційного навчання .....	238
<b>Дубич Богдан, Потапова Алла</b>	Використання ChatGPT на уроках географії .....	240
<b>Ткачук Надія, Гарасимяк Лідія</b>	Використання Google Earth як допоміжного засобу для формування компетентнісно орієнтованих завдань у 6 класі на уроках географії .....	241
<b>Поручинська Ірина, Нікітюк Катерина</b>	Психологічні особливості сприйняття комп'ютерних технологій та онлайн навчання учнями базової школи .....	243
<b>Онуфрійчук Сергій, Мельнійчук Михайло</b>	Формування фінансової компетентності в загальноосвітніх закладах .....	244
<b>Гіс Діана, Гринюк Олег</b>	Значимість процесу гейміфікації в процесі навчання географії .....	247
<b>Поручинська Ірина, Буднік Віра,</b>	Алгоритм проведення уроку географії в умовах дистанційного навчання	
<b>Корнійчук Ірина</b>	.....	250
<b>Ступницька Марія, Ткачук Надія</b>	Роль проектної діяльності у формуванні пізнавальної самостійності учнів при вивчені географії .....	251
<b>Сільченко Юлія, Зарубіна Антоніна</b>	Кейс-метод у формуванні системи знань про механічний рух населення в шкільному курсі географії .....	252
<b>М'якота Богдан, Сосницька Ярослава</b>	особливості впровадження STEM-освіти на уроках географії .....	256
<b>Мандрик Ірина, Мілінчук Вікторія</b>	Місце та значення екскурсій у шкільному курсі географії України .....	256
<b>Патійчук Віктор, Маковецька Лариса, Ціпошук Софія</b>	Класифікація навчальних екскурсій із географії .....	
<b>Оксенчук Андрій, Мандрик Ірина</b>	Екскурсії як один з основних методів краєзнавчого принципу навчання в закладах загальної середньої освіти (на прикладі Дубечненської територіальної громади) .....	259
		263

<i>Кулик Катерина</i>	Формування пізнавальних інтересів учнів	
<i>Потапова Алла</i>	на уроках географії .....	264
<i>Пугач Сергій,</i>	Ігрові методи навчання в географії: переваги	
<i>Коркодим Арсеній</i>	та недоліки .....	266
<i>Голуб Геннадій,</i>	Форми та методи роботи з формування	
<i>Ляховський Дмитро</i>	лідерських якостей на уроках географії .....	268
<i>Потапова Алла,</i>	Формування екологічної свідомості школярів	
<i>Солоп Вікторія</i>	на уроках географії .....	270

**СУЧАСНІ ГЕОІНФОРМАЦІЙНІ, КАРТОГРАФІЧНІ, ГЕОДЕЗИЧНІ  
ТА ФОТОГРАММЕТРИЧНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ  
РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ**

<i>Серъогін Денис</i>	Перспективи впровадження аналізу видимості у	
	міському середовищі м. Харків .....	273

**ДЛЯ НОТАТОК**

Наукове видання

## Суспільно-географічні чинники розвитку регіонів

Матеріали IX Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції  
(м. Луцьк, 8–9 листопада 2024 р.)  
(українською, англійською, польською, китайською мовами)

Друкується в авторській редакції.

Відповідальність за зміст публікацій  
та достовірність даних несуть автори

Верстка: В. Й. Лажнік  
Коректура: С. О. Пугач  
Обкладинка: Н. Бринчук

Підписано до друку 07.11.2024 р. Формат 60x841/16. Папір офс. Гарн. Таймс.  
Друк цифровий. Обсяг: 17,75 ум. др. арк., 22,77 обл.-вид. арк.  
Наклад 300 пр. Зам. № 164.

Видавець і виготовлювач ФОП Мажула Ю. М.  
43021, м. Луцьк, вул. Винниченка, 47/35.

Тел. моб. 096 61 66 277, e-mail: y.mazhula@gmail.com

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру  
видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції  
серія ДК № 7662 від 07 вересня 2022 року