# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0826U003271

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-07-2026

**Статус:** Наказ про видачу диплома

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:** Наказ ТНПУ №329 від 21.08.2026

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Горошко Артем Артурович
2. Artem A. Horoshko

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 103

**Назва наукової спеціальності:** Науки про Землю

**Галузь / галузі знань:** природничі науки

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Науки про Землю

**Дата захисту:** 06-08-2026

**Спеціальність за освітою:** Туризм

**Місце роботи здобувача:** Організація відсутня

**Код за ЄДРПОУ:** 00000000

**Місцезнаходження:** ------, Київ, 00000, Україна

**Форма власності:** Змішана

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** PhD 15588

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125544

**Місцезнаходження:** вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125544

**Місцезнаходження:** вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 39.03, 39

**Тема дисертації:**

1. Функціонування соціальної сфери в межах міських просторів Західної України на засадах сталого розвитку.

2. Functioning of the Social Sphere in the Urban Spaces of Western Ukraine within the Framework of Sustainable Development.

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена комплексному протсоровому дослідженню функціонування соціальної сфери в межах міських просторів Західної України на засадах сталого розвитку. Робота виконана у межах предметного поля спеціальності Е4 «Науки про Землю» та спрямована на виявлення просторових закономірностей розвитку соціальної інфраструктури, оцінювання рівня забезпеченості населення соціальними послугами, визначення територіальних диспропорцій їх функціонування та обґрунтування напрямів підвищення соціальної стійкості міських громад в межах перетворення природнього простору. Актуальність дослідження визначається необхідністю вдосконалення наукових підходів до оцінювання функціонування соціальної сфери міських просторів в умовах децентралізації, сучасних демографічних трансформацій, урбанізаційних процесів та післявоєнного відновлення України. Соціальна сфера є одним із

визначальних чинників формування людського капіталу, забезпечення якості життя населення та реалізації принципів сталого розвитку міських територій як елементу антропосфери (а її частиною є урболандшафт). Особливої ваги дослідження набуває з огляду на посилення ролі міських громад як центрів концентрації соціальної інфраструктури, адміністративних функцій та економічної активності, що потребує науково обґрунтованих підходів до просторового планування їх розвитку. Метою дослідження є виявлення закономірностей функціонування соціальної сфери міських просторів Західної України, оцінювання рівня її розвитку та обґрунтування напрямів удосконалення відповідно до принципів сталого розвитку. Для досягнення поставленої мети узагальнено теоретико-методологічні засади дослідження, проаналізовано історичні та демографічні передумови формування міських просторів, оцінено забезпеченість населення соціальними послугами, здійснено інтегральне оцінювання соціальної сфери та розроблено практичні рекомендації щодо її оптимізації. Об'єктом дослідження є міські простори Західної України як складні суспільно-просторові системи та специфічна форма урболандшафтів. Предмет дослідження – особливості функціонування соціальної сфери, її територіальна організація, просторові закономірності розвитку та вплив на забезпечення сталого розвитку міських просторів. Інформаційну основу роботи становлять матеріали Державної служби статистики України, профільних міністерств, Національного банку України, обласних військових адміністрацій, територіальних громад, відкритих державних реєстрів, стратегій розвитку регіонів і громад, а також результати авторських розрахунків. У дослідженні використано статистичний, історичний, порівняльний, системно-структурний, картографічний, індексний, рейтинговий, кластерний та просторово-аналітичний методи, що забезпечило комплексність аналізу та достовірність отриманих результатів. У роботі здійснено аналіз формування мережі 122 міських просторів Західної України, досліджено їх демографічні, морфометричні та функціональні характеристики. Проведено комплексне оцінювання рівня розвитку систем охорони здоров'я, освіти, культури, фінансової та житлово-комунальної інфраструктури, визначено просторову доступність соціальних послуг, розраховано інтегральні показники розвитку окремих складових соціальної сфери та виявлено територіальні диспропорції їх функціонування. На основі інтегрального оцінювання здійснено типізацію міських просторів за рівнем розвитку соціальної сфери та відповідності принципам сталого розвитку, що дало змогу визначити міста-лідери, території із середнім рівнем розвитку та проблемні периферійні міські простори. Наукова новизна дослідження полягає у комплексному інтегральному оцінюванні соціальної сфери міських просторів Західної України на основі системи демографічних, соціальних, економічних та екологічних індикаторів. Удосконалено методичний підхід до оцінювання соціальної сфери шляхом поєднання інтегрального індексування, рейтингового аналізу та кластеризації, що дозволило виявити просторові закономірності розвитку міських громад і визначити пріоритетні напрями їх подальшого розвитку. Практичне значення одержаних результатів полягає у можливості використання розроблених методичних підходів під час підготовки стратегій розвитку територіальних громад, документів просторового планування, програм модернізації соціальної інфраструктури та регіональної політики. Результати дослідження можуть бути використані органами місцевого самоврядування для моніторингу рівня розвитку соціальної сфери, обґрунтування управлінських рішень та формування політики сталого розвитку міських просторів.

2. The dissertation presents a comprehensive spatial study of the functioning of the social sphere within the urban spaces of Western Ukraine based on the principles of sustainable development. The research was carried out within the subject field of specialty E4 Earth Sciences and focuses on identifying the spatial patterns of social infrastructure development, assessing the level of public access to social services, determining territorial disparities in their functioning, and substantiating directions for strengthening the social resilience of urban communities in the context of the transformation of the natural environment. The relevance of the research is determined by the need to improve scientific approaches to assessing the functioning of the social sphere in urban spaces under the conditions of decentralization, contemporary demographic transformations, urbanization processes, and the post-war recovery of Ukraine. The social sphere is regarded as one of the fundamental determinants of human capital development, quality of life, and the implementation of sustainable development principles in urban areas as components of the anthroposphere, an integral part of which is the urban landscape

(urban landscape system). The growing role of urban communities as centres of social infrastructure, administrative functions, and economic activity further highlights the need for scientifically grounded approaches to spatial planning and sustainable territorial development. The purpose of the dissertation is to identify the regularities of the functioning of the social sphere within the urban spaces of Western Ukraine, assess its level of development, and substantiate directions for its improvement in accordance with the principles of sustainable development. To achieve this objective, the theoretical and methodological foundations of the research were generalized; the historical and demographic prerequisites for the formation of urban spaces were analysed; the provision of social services was assessed; an integrated evaluation of the social sphere was conducted; and practical recommendations for its optimization were developed. The object of the research comprises the urban spaces of Western Ukraine as complex socio-spatial systems and a specific form of urban landscapes. The subject of the research is the functioning of the social sphere, its territorial organization, spatial development patterns, and its influence on ensuring the sustainable development of urban spaces. The information base of the study includes data from the State Statistics Service of Ukraine, sectoral ministries, the National Bank of Ukraine, regional military administrations, territorial communities, open state registers, regional and community development strategies, as well as the author's own calculations. The study applies statistical, historical, comparative, system-structural, cartographic, index, ranking, cluster, and spatial analytical methods, ensuring the comprehensiveness and reliability of the obtained results. The dissertation analyses the formation of a network of 122 urban spaces in Western Ukraine and investigates their demographic, morphometric, and functional characteristics. A comprehensive assessment of healthcare, education, culture, financial infrastructure, and housing and utility services was conducted. Spatial accessibility to social services was evaluated, integrated indicators for individual components of the social sphere were calculated, and territorial disparities in their functioning were identified. Based on integrated assessment, the urban spaces were classified according to the level of social sphere development and compliance with the principles of sustainable development, which made it possible to identify leading cities, territories with an average level of development, and peripheral urban spaces facing development challenges. The scientific novelty of the research lies in the comprehensive integrated assessment of the social sphere within the urban spaces of Western Ukraine based on a system of demographic, social, economic, and environmental indicators. The methodological approach to evaluating the social sphere has been improved through the combination of integrated indexing, ranking analysis, and cluster analysis, making it possible to identify spatial development patterns of urban communities and determine priority directions for their further development. The practical significance of the obtained results lies in the possibility of applying the proposed methodological approaches in preparing territorial community development strategies, spatial planning documents, programmes for the modernization of social infrastructure, and regional development policies. The findings may be used by local self-government authorities to monitor the development of the social sphere, substantiate managerial decisions, and formulate sustainable development policies for urban spaces.

### Державний реєстраційний номер ДіР:

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Не застосовується

**Підсумки дослідження:** Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

### Публікації:

- Кузишин А.В., Поплавська І.В., Задворний С.І., Пушкар Б.Т., Горошко А.А. Особливості просторової диференціації територіальних громад: приклад Тернопільської області. Слобожанський науковий вісник. Серія: Природничі науки. 2024. Випуск 1, С. 97-104.

- Кузишин А.В., Поплавська І.В., Горошко А.А., Кварцяний С.М. Доступність послуг соціального спрямування в контексті адміністративної реформи: кейс Тернопільської області. Природнича освіта та наука, 2025. (3), 134-141.
- Горошко А.А. Спроможність соціальної сфери міських територіальних громад Сернопільської області: оцінювання багатошаровим підходом. Природнича освіта та наука, 2025. (6), 162-169.
- Горошко А.А. Просторово-організаційні засади функціонування міських просторів західної України в контексті сталого розвитку. Науковий вісник Чернівецького університету : Географія № 857 (2026). 198-211.

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кузишин Андрій Васильович
2. Andriy V. Kuzyshyn

**Кваліфікація:** д. геогр. н., професор, 11.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-3879-7337

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125544

**Місцезнаходження:** вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мезенцев Костянтин Володимирович
2. Kostiantyn V. Mezentsev

**Кваліфікація:** д. геогр. н., професор, 11.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-1974-7860

**Додаткова інформація:** Web of Science Researcher ID: M-2537-2018; Scopus Author ID: 57192031428; https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=mjlsBnIAAAAJ

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, Київ, 01033, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Заячук Мирослав Дмитрович
2. Myroslav D. Zaiachuk

**Кваліфікація:** д. геогр. н., доц., 11.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-3236-7184

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

**Код за ЄДРПОУ:** 02071240

**Місцезнаходження:** вул. Коцюбинського, Чернівці, 58012, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рудакевич Іван Романович
2. Ivan_Romanovych Rudakevych

**Кваліфікація:** к. геогр. н., доц., 11.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-3901-5897

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125544

**Місцезнаходження:** вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кузик Ігор Романович

2. Ihor R. Kuzyk

**Кваліфікація:** д.філософ, доц., 103

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-4491-1071

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125544

**Місцезнаходження:** вул. М. Кривоноса, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46027, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## VIII. Заключні відомості

| | |
|---|---|
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** | Царик Любомир Петрович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Царик Любомир Петрович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | Любінецька Марія Ігорівна |
| **Реєстратор** | Юрченко Тетяна Анатоліївна |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Тетяна Анатоліївна |