

Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

Рожі Інна Георгіївна	П. 1	1. Oksana Braslavska, Inna Rozhi, Yuliia Novhorodska, Nadiia Skrypnyk, Valentyna Pochuieva (2021). Information technologies in the formation of professional competence of future teachers. <i>AD ALTA: Journal Of Interdisciplinary Research (11/01-XYII.)</i> – Magnanimitas. (Online) – Czech Republic, 2021. P. 139–142. http://dspace.univd.edu.ua/xmlui/handle/123456789/11196. 2. Honcharuk, V., Rozhi, I., Dutchak, O., Poplavskyi, M., Rybinska, Y., & Horbatiuk, N.(2021). Training of Future Geography Teachers to Local Lore and Tourist Work on the Basis of Competence Approach. <i>Revista Romaneasca pentru Educatie Multidimensionala</i>, 13(3), 429–447. https://doi.org/10.18662/rrem/13.3/460. 3. Inna Rozhi, Oksana Braslavska, Vitalii Honcharuk, Nataliia Horbatiuk (2022). Formation of local studies competence of the future geography teacher using methodological approaches. <i>Pedagogy and Education Management Review</i>. Scientific Centre of Innovative Researches OÜ. Issue 3 (9). S. 49–57. https://doi.org/10.36690/2733-2039-2022-3-49. 4. Rozhi, I., Humenyuk, H., Fomin, M., Moskalenko, M., Pologovska, I., & Shchabelska, V. (2022). An Integral Model of Training of Future Teacher of Geography for the Local History and Tourism Work on the Basis of Competence Approach. <i>A Proposal for Transitional Forms of Education</i>. <i>Revista Romaneasca Pentru Educatie Multidimensionala</i>, 14(3), 363–391. https://doi.org/10.18662/rrem/14.3/614. 5. Bilyk, V., Honcharuk, V., Rozhi, I., Vasylenko, K., & Pshenychna, N. (2022). Contemporary Practice of Natural Science Training in Higher Education Institutions in Poland, Hungary and the Czech Republic: Neurobiological Aspects of Psychology. <i>BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience</i>, 13(4), 40–67. https://doi.org/10.18662/brain/13.4/375. 6. Rozhi, I., Moskalenko, M., Moskvichova, O., Babenko, L., Nosachenko, V., & Hariunova, Y. (2023). Tourism Local Lore in the Modern System of Education. <i>Revista Romaneasca Pentru Educatie Multidimensionala</i>, 15(1), 159-175. https://doi.org/10.18662/rrem/15.1/691. 7. Sovhira, S., Braslavska, O., Rozhi, I., Dushechkina, N., & Ieresko, O. (2023). Environmental culture in ecologists: keys to their professional training. <i>Amazonia Investiga</i>, 12(72), 45-58. https://doi.org/10.34069/AI/2023.72.12.4 8. Rebenok, V., Rozhi, I., Petro, Y., Kozub, H., & Diachenko, N. (2024). <i>Evolving information landscape: ICT's influence on societal digitalisation</i>. <i>Multidisciplinary Science Journal</i>, 6, 2024ss0706. https://doi.org/10.31893/multiscience.2024ss0706 <i>Фахові статті:</i> 1. Ячменюк М., Корнус О., Браславська О., Рожі І. Особливості формування «soft skills» у здобувачів вищої освіти в умовах педагогічного закладу вищої освіти. <i>Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету</i>. Умань: Візаві, 2022. Вип. 2. С. 16–26. https://doi.org/10.31499/2307-4906.2.2022.262819 2. Браславська О. В., Рожі І. Г. Краєзнавчі аспекти вивчення історико-культурної спадщини в геокультурному просторі. <i>Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова</i>. Київ: Видавництво НПУ імені М. П. Драгоманова, 2021. Випуск 5К(134)21. Серія № 15. С. 176–181. http://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/35800 3. Мельничук О., Рожі І. Проблеми формування у студентів пілностності знань про живу природу при вивченні природничих дисциплін. <i>Сучасна інженерія та інноваційні технології</i>. 5 (25-05), 2023. С. 106–111. DOI: https://doi.org/10.30890/2567-5273.2023-25-05-103 4. Браславська О. В., Рожі І. Г. Роль інформаційно-комунікаційних технологій у професійній підготовці майбутнього
--	-------------	--

- вчителя географії. *Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Теорія та методика навчання природничих наук*. Вінниця: ВДПУ, 2023. № 4. С. 165–175. URL: <https://intranet.vspu.edu.ua/naturalscience/index.php/journal/article/view/45>
5. Герасименко О. В., Рожі І. Г. Використання Google Jamboard в навчанні суспільно-географічних дисциплін майбутніх вчителів географії. *Проблеми підготовки сучасного вчителя*. 2023. № 1. С. 98–106. URL: <https://psv.udpu.edu.ua/article/view/278752>
6. Naradovyi B., Rozhi I. Use of GIS technologies for geodesic assessment of land resources and cadastral activities. *Землеустрій, кадастр і моніторинг земель*. № 4, 2023. С. 40–53. <http://dx.doi.org/10.31548/zemleustriy2023.04.04>.
7. Браславська О.В., Коберник О.М., Максютів А.О., Рожі І.Г., Проєктування змісту географічних дисциплін *Moderní aspekty vědy: XXIX: díl mezinárodní kolektivní monografie*: Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o., 2023. 512–522.
8. Рожі І., Герасименко О., Грицик О. Вплив географічних факторів на розташування промислових зон та інфраструктурних об'єктів в економіці України. «Актуальні питання у сучасній науці (Серія «Педагогіка», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Державне управління», Серія «Техніка», Серія «Історія та археологія»)»: журнал. № 2(20), 2024. С. 772–786. <http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/9186/9236>
9. Безлатня Л. О., Рожі І. Г., Причулак Т. С. Екологічна освіта як фактор розвитку культури особистості під час впровадження інформаційно-комунікаційних технологій. *Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)»: журнал*. 2024. № 3(21) 2024. С. 521–536.
10. Rebenok, V., Rozhi, I., Petro, Y., Kozub, H., & Diachenko, N. (2024). *Evolving information landscape: ICT's influence on societal digitalisation*. *Multidisciplinary Science Journal*, 6, 2024ss0706. <https://doi.org/10.31893/multiscience.2024ss0706>
11. Озерова Л.А., Рожі І., Єрмаков В.В. Сутність цифрових технологій в географії інформаційного суспільства. *Наука і техніка сьогодні (Серія «Педагогіка», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Фізико-математичні науки», Серія «Техніка»)»: журнал*. 2024. № 5(33) 2024. С. 802–814. [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-16\(34\)-802-814](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-16(34)-802-814)
12. Рожі І.Г., Губарєва Д.В., Лебедева Л.Е., Дмитрієва Н.Б., Бакай О.Ю. Впровадження віртуального інформаційного середовища у освітній процес. «Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)»: журнал. 2024. № 6(40) 2024. С. 404–414. [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-16\(34\)-404-414](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-16(34)-404-414)
13. Рожі І.Г., Удовенко І.А., Дорошко Є.В. Використання геодезичних даних у розвитку віртуальної та попередньої реальності для навчання та симуляцій. *Просторовий розвиток: Науковий збірник*. К., КНУБА, 2024. Вип.9. С. 279–290. <https://doi.org/10.32347/2786-7269.2024.9.279-290>
14. Рожі І.Г., Рожі Т.А., Федій О.А. Геодезичні аспекти створення цифрових моделей рельєфу для потреб геоінформаційних систем. *Просторовий розвиток: Науковий збірник*. К., КНУБА, 2024. Вип.8. С. 477–491. <https://doi.org/10.32347/2786-7269.2024.8.477-491>
15. Рожі І., Ліщук Н.В., Герасименко О.В. Регіональна диференціація економічного розвитку в Україні: аналіз причин та вплив на соціальні процеси «Актуальні питання у сучасній науці (Серія «Педагогіка», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Державне управління», Серія «Техніка», Серія «Історія та археологія»)»: журнал. 2024. № 12(30) 2024. С. 173–189. <http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/17710/17770>
16. Браславська, О., Рожі, І., & Грицик, О. (2024). Застосування супутникових технологій у кадастрових роботах:

		підвищення точності та ефективності. <i>Містобудування та територіальне планування</i>. (87), 294–307. https://doi.org/10.32347/2076-815x.2024.87.294-307 17. Рожі І.Г., Рожі Т.А., Мандебура С.В. Геоінформаційні технології та електронні геодезичні прилади для моніторингу поширення інвазійних рослин у ландшафтах центральної України. <i>Просторовий розвиток</i>, Вип. 11, 2025. С. 654–669. DOI: 10.32347/2786-7269.2025.11.654-669 18. Рожі І.Г., Єрмаков В.В., Носаченко В.М. Інформаційне суспільство як осередок підготовки майбутнього вчителя географії до професійної діяльності. <i>Журнал «Перспективи та інновації науки» (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)</i>. № 2(48), 2025. С. 891-902. https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-2(48)-891-902. 19. Рожі Т.А., Рожі І.Г., Кирилюк В.П. Автоматизовані системи дистанційного моніторингу для управління земельними ресурсами в умовах зміни клімату. <i>Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. збірник / Головн. ред. М.М. Дьомін. К., КНУБА, 2025. Вип. 90. С. 509–522.</i> https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2025/%D0%9C%D0%A2%D0%9F90.pdf2. 20. Тараймович І.В., Рожі І.Г., Герасименко О.В., Білогур С.Ю. Розвиток підприємств харчової та переробної промисловості в Україні. <i>Наукові перспективи</i>. № 2(56), 2025. С. 1146–1155. https://doi.org/10.52058/2708-7530-2025-2(56)-1146-1155.
	П.2	1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на науковий твір «Освітньо-професійна програма «Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)» Кравцова Ірина Віталіївна, Браславська Оксана Володимирівна, Рожі Інна Георгіївна. Свідоцтво №103452 (2021р). 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на монографію «Компетентнісний підхід до краєзнавчо-туристської роботи майбутніх учителів географії» (Рожі І. Г., Браславська О. В.) Свідоцтво №103404 (2021р). 3. Патент на корисну модель №157158. Гідрометеорологічна багаторазова протиградова ракета із системою рятування.
	П. 3	1. Формування краєзнавчої компетентності майбутніх учителів географії. Монографія. МОН України, Уманський держ. пед. ун-т імені Павла Тичини. Умань : Видавець «Сочінський М.М.», 2023. 248 с. 2. Rozhi I. Efficiency of using modern interactive teaching methods in the process of future teacher training. Directions, problems, implementation of interactive technologies in educational institutions: theory and practice. Monographic series «European Science». Book 24. Part 4. 2023. 176–200.
	П. 4	1. Браславська О.В., Рожі І.Г. Краєзнавство і туризм: навч. посіб. Умань: ВПЦ «Візаві», 2024. 304 с.
	П. 12	1. Рожі І. Г., Котенко Р. П. Територіальна організація історико-культурної спадщини Кіровоградської області. Наука. Освіта. Молодь : мат. XIV всеукр. наук. конф. студентів та молодих науковців (Умань, 28 квіт. 2021 р.) у 2-х ч. / за ред. О. І. Безлюдного. Умань : «Візаві», 2021. Ч.1. С. 197–200. 2. Рожі І. Г., Петричук О. І. Стан та перспективи розвитку спортивного туризму в Гайвороні. Туристичний бренд як чинник формування позитивного іміджу Гайворонської міської територіальної громади: зб. мат. всеукр. наук.- практ. конф. (м. Гайворон, 21 трав. 2021 р.). Умань: Візаві, 2021. С. 183–186. 3. Браславська О. В., Рожі І. Г. Географічні інформаційні системи у процесі навчання географії із застосуванням краєзнавчого матеріалу. Шості Сумські наукові читання: матеріали всеукр. наук. конф. (Суми, 15-17 жовт. 2021р.). Суми: СДПУ імені А. С. Макаренка. С. 21–23. 4. Браславська О. В., Рожі І. Г. Основні аспекти професійної підготовки майбутніх учителів географії. Географічна наука та освіта: перспективи й інновації: зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф., Переяслав, 20–21 трав. 2021 р. Переяслав,

2021. С. 26–27.

5. Браславська О. В., Рожі І. Г., Озерова Л. А. Основи картографічної підготовки в шкільному курсі фізичної географії. Використання традиційних і сучасних технологій у геодезії, картографії, землеустрої та кадастрі: матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (Умань, 28 квіт. 2021 р.). Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2021. С. 54–56.
6. Рожі І. Г., Безлатня Л. О., Безлатня Ю. В. Історія створення дендропарку «Олександрія». Туристичний бренд як чинник формування позитивного іміджу Гайворонської міської територіальної громади: (проводиться в рамках туристичного фестивалю «GoodoK_Fest») : зб. мат. всеукр. наук.- практ. конф. (Гайворон, 21 трав. 2021 р.). Умань : Візаві, 2021. С. 178–182.
7. Браславська О. В., Рожі І. Геоінформаційні системи у територіальному плануванні територій рекреаційного значення. Традиції та інновації в геодезії та землеустрої: погляд молодих: матеріали Всеукр. наук.-практ. Інтер.-конф. молодих учених, м. Умань, 14 листоп. 2022 р. Умань, 2022. С. 10–14.
8. Рожі І. Г. Діяльнісно-практичний критерій краєзнавчої компетентності. Наука. Освіта. Молодь: мат. XV Всеукр. наук. конф. студентів та молодих науковців, м. Умань, 25 трав. 2022 р. у 2-х ч. / за ред. О. І. Безлюдного. Умань: «Візаві», 2022. Ч.2. С. 197–200.
9. Рожі І. Г., Рожі Т. А., Котенко Р. П. Віртуальна екскурсія як одна з ефективних форм організації освітнього процесу. Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2022. Вип. 25. С. 143–147.
10. Рожі І.Г., Безлатня Л.О. Використання технологій скрайбінгу в професійній діяльності майбутніх учителів географії. Географія та екологія: наука і освіта: зб. матеріалів ІХ Всеукр. наук.-практ. конф. (з міжнар. участю), м. Умань, 9-10 чер. 2022 р. Умань: Візаві, 2022. С. 134–138.
11. Браславська О. В., Рожі І. Г. Основні напрями вивчення сільського туризму у географічній науці. Географічна наука та освіта: перспективи й інновації: зб. матеріалів ІІ Міжнар. наук.-практ. конф., Переяслав, 19–20 жовтня 2022 р. Переяслав, 2022. С. 26–30.
12. Браславська О.В., Рожі І.Г., Куца Р.В. Культурна спадщина як елемент соціо-екологічної рівноваги. Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2022. Вип. 25. С. 13–15.
13. Браславська О. В., Рожі І. Г. Географічні передумови розвитку туристсько-рекреаційного потенціалу Черкаської області. Суспільно-географічні чинники розвитку регіонів: матеріали VII Міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції. Луцьк: ФОП Мажула Ю. М., 2023. С. 117–120.
14. Рожі І. Г., Домаскіна А. В. Місце туристських ресурсів у туристській діяльності Данії. Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ. Вип. 26. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2023. С. 88–92.
15. Рожі І.Г., Саламаха О.О., Столярова Л.В. Використання геоквестів на уроках географії. Природничі науки і освіта: зб. наук. праць природничо-географічного ф-ту. Умань: Видавничо-поліграфічний центр «Візаві» (Видавець «Сочінський»), 2023. С. 127–134.
16. Рожі І.Г., Сидоренко В.С. Цифровізація та її роль в сучасному світі. Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті: зб. матеріалів ІХ Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 23 листоп. 2023 р. Умань: Візаві, 2023. С. 279–282
17. Рожі І.Г., Запорожець Ю.О. Історія зародження ландшафтознавства та перші дослідження на території України. Інтеграція

- фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті: зб. матеріалів IX Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 23 листоп. 2023 р. Умань: Візаві, 2023. С. 274–279.
18. Рожі І. Г., Єрохович А. О., Новотний М. І. Використання інтерактивних технологій на уроках географії. Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2024. Вип. 25. С. 281–284.
 19. Браславська О. В., Рожі І. Г. Роль віртуальних екскурсій на уроках географії. Освітні й наукові виміри географії та туризму: матер. III Всеукраїнської науково-практ. О-72 інтернет-конф. з міжнар. участю (м. Полтава, 17 квітня 2024 р.). Полтава: ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2024. С. 64–70.
 20. Герасименко О., Рожі І. Демографічні особливості Одеської області. Природничі науки та природокористування : зб. наук. пр. Вип. 1. Умань : Візаві, 2024. С. 24-32.
 21. Рожі І. Г. Віртуальні екскурсії як одна з ефективних форм організації освітнього процесу на уроках географії. Наука. Освіта. Молодь : зб. матеріалів XVII Всеукр. наук. конф. студентів та молодих науковців (Умань, 30 квітня 2024 р.). Умань : Візаві, 2024. С. 182–185.
 22. Рожі І. Г. Компетентнісний підхід в гуртковій краєзнавчотуристській роботі майбутнього вчителя географії. Географія та екологія: наука і освіта: зб. матеріалів IX Всеукр. наук.-практ. конф. (з міжнар. участю), м. Умань, 18-19 квітня 2024 р. Умань: Візаві, 2024. С. 128–132.
 23. Рожі І. Г., Бейреш В. С., Баня С. О. Геокешинг як засіб розвитку пізнавальної активності здобувачів освіти на уроках географії. Географія та екологія: наука і освіта: зб. матеріалів IX Всеукр. наук.-практ. конф. (з міжнар. участю), м. Умань, 18-19 квітня 2024 р. Умань: Візаві, 2024. С. 132–135.
 24. Рожі І. Г., Сорока Р. С. Географічна приналежність видобутку горючих корисних копалин у Хмельницькій області. Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2024. Вип. 25. С. 284–288.
 25. Рожі І.Г., Алейнікова Н.Ф. Теоретичні основи вивчення ринку праці та його географічних чинників. Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті: зб. матеріалів IX Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 29 листоп. 2024 р. Умань: Візаві, 2024. С. 188–191.
 26. Рожі І.Г., Безщаснюк О.А. Аналіз сучасного стану використання 3D-технологій у вивченні географії. Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті: зб. матеріалів IX Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 29 листоп. 2024 р. Умань: Візаві, 2024. С. 191–194.
 27. Рожі І. Г., Ваврик М. В., Ласкаржевський В. І. Використання інноваційних технологій на уроках географії. *Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ*. Вип. 28. Умань: Візаві, 2025. С. 337–340.
 28. Рожі І. Г., Вітковська О. М. Використання онлайн-платформ у викладанні географії в закладах загальної середньої освіти в умовах дистанційного навчання. *Наукові записки екологічної лабораторії УДПУ*. Вип. 28. Умань: Візаві, 2025. С. 340–343.
 29. Рожі І. Г., Данилюк Ю.С. Економіко-географічні аспекти розвитку сільської місцевості Тернопільської області. *Природничі науки в системі освіти*: зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Умань, 25 квіт. 2025 р.). Умань, 2025. С. 110–112.
 30. Рожі І. Г., Дмитренко С. І. Видобуток будівельних матеріалів в межах Лисянської територіальної громади. *Природничі науки в системі освіти*: зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (м. Умань, 25 квіт. 2025 р.). Умань, 2025. С.

		112–114. 31. Рожі І.Г. Брагар М. А. Використання ГІС у шкільному курсі географії. <i>Наука. Освіта. Молодь</i>: мат. XVIII Всеукр. наук. конф. студентів та молодих науковців, м. Умань, 15 квітня 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 29–31. 32. Рожі І.Г. Васильченко О.О. Характеристика картографічних хмарних технологій. <i>Наука. Освіта. Молодь</i>: мат. XVIII Всеукр. наук. конф. студентів та молодих науковців, м. Умань, 15 квітня 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 41–44. 33. Рожі І.Г., Гертель І.С. Формування медіаграмотності на уроках географії. <i>Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті</i>: зб. матеріалів XI Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 21 листоп. 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 165–169. 34. Рожі І.Г., Гнатко Д.Р. Відновлювальна енергетика в Україні. <i>Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті</i>: зб. матеріалів XI Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 21 листоп. 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 169–171. 35. Рожі І.Г., Кравченко Н.В., Погоріла К.В. Використання картографічних матеріалів в освітньому процесі. <i>Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті</i>: зб. матеріалів XI Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 21 листоп. 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 171–175. 36. Рожі І.Г., Тарасенко А.І. Галузево-функціональна структура транспорту України. <i>Інтеграція фундаментальних та прикладних досліджень в географічній, екологічній та хімічній освіті</i>: зб. матеріалів XI Всеукраїнської наук.-практ. інтернет-конф., 21 листоп. 2025 р. Умань: Візаві, 2025. С. 175–179. 37. Oksana Braslavska, Inna Rozhi, Thomas Rozhi. Transformation of Physical and Chemical Properties of Soils in the Steppe Zone of Ukraine as a Result of Climate Change. European Green Dimensions: Fundamental, Applied, and Industrial Aspects: Monograph. Mykolaiv: PMBSNU – Briston: UWE. 2025 pp. 30–40.
	П. 15	1. Член журі II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”, 2. Член журі конкурс «Краща розробка уроку з предметів загальноосвітньої підготовки серед педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти у 2021/2022 навчальному році»
	П. 19	Українське географічне товариство № 300019 від 04.09.2020 р. ГО «Зелений світ» № 102 від 08.10.2024 р.