

## Публікації

Викладачів та співробітників кафедри фізичної географії та картографії  
в наукометричних базах баз Scopus і WoS (по квартилях).

### 2023 р.

1. **Sedrakyan A., Margaryan V., Reshetchenko S., Dmitriiev S.** Physical meaning of temperature and evaluation of distribution laws (in the area of the Lake Sevan basin) // *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University*, series "Geology. Geography. Ecology&quot;, 2023. № 58. С. 231-240. **Web of Science**. DOI: <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-18>

2. Margaryan, V., Sedrakyan, A., Sayadyan, H., Reshetchenko, S., & Dmitriiev, S. (2023). Modern changes in climatic characteristics and minimum flow of the rivers in the basin of lake Sevan. *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, Series "Geology. Geography. Ecology&quot;*, (59), 178-189. **Web of Science**. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-59-13>

3. О. О. Brezghunova Department of Zoology, H.S. Skovoroda Kharkiv National Pedagogical University <https://orcid.org/0000-0002-7503-2790>

О. І. Sinna Department of Physical Geography and Cartography, V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv, Ukraine <https://orcid.org/0000-0002-7693-7348> DOI: <https://doi.org/10.15407/zoo2024.01.059>

The Breeding Population of the Rook, *Corvus frugilegus* (Aves, Corvidae) in Kharkiv, Ukraine: Nearly 22-times Decline in Numbers Over an 80-year Period, збірник **WoS**

### 2022 р.

1. **Максименко Н.В., Балюк С.А., Кучер А.В., Пересадько В.А.** (2022). Регіональні відмінності ґрунтів України для оцінки вартості екосистемних послуг. *Український географічний журнал*, № 2, 18-32. **Scopus**

2. **Oleksandr Ievliev, Serhiy Kulish, Yuliia Prasul, Tetyana Ravchyna, Natalia Chernysh, Liubov Say** (2022). Professional Training in Institutions of Higher Education in the Conditions of COVID-19. *International Journal of Computer Science and Network Security*. Vol. 22 No. 9 pp. 543-550 **WoS**

3. **Rudenko L.H, Zaiachuk M.D., Lisovskyi S.A., Maruniak Eu.O., Munich N.V., Peresadko V.A., Ponomarenko O.M.** Russia's Military Aggression in Ukraine and its Consequences for Geographic Education and Science / *Український ге-ографічний журнал*. - К. - №4, 2022 р.-С.4-12 <https://doi.org/10.15407/ugz2022.04.004> (**Scopus, категорія А**)

### 2021р.

1. **Борисенко К.Б., Попов В.С., Облогіна П.О.** (2021) Elevation modelling of an area of the Siverskyi Donets riverbed (near Haidary village, Chuguyevskiy district, Kharkiv region) *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, Series «Geology. Geography. Ecology»*, (55), 128-140.

<https://doi.org/10.26565/2410-7360-2021-55-10>

<https://periodicals.karazin.ua/geoeco/article/view/18395> **WoS**

2. **Bubyr N.** (2021). GIS approach for assessment of slope suitability the united territorial community's lands for agricultural purpose. Conference proceedings: 21th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2021, 14-22 August, 2021, Bulgaria. Vol 21, P. 407-414. **Scopus**

3. Development of offshore wind energy of Ukraine in the sea of Azov: the geographical aspect (2021) / **N. V. Popovych, V. A. Peresadko, D. R. Jim.** Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», 54, 254-266. **WoS**

4. Демографічні процеси Карпатського регіону в контексті економічного розвитку території (2021) / **Н. В. Мельник, А. В. Мельник, В. А. Пересадько, В. С. Великочий.** Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», Вип. 55, 187-203. **WoS**

#### 2020 p.

1. **Karasov, O., Vieira, A. A. B., Kylvik, M., & Chervanyov, I.** (2020). Landscape coherence revisited: GIS-based mapping in relation to scenic values and preferences estimated with geolocated social media data. Elsevier: Ecological Indicators, 111, 105973. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1470160X19309689>  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1470160X19309689>

**ScopusWoSQ1**

2. **Черваньов І.Г., Попов В.С.** Досвід застосування ГІС-технологій для автоматичного аналізу морфологієрельєфу за даними радарного знімання // Укр.геогр. журн. № 3, 2020. – С. 13-20. <https://doi.org/10.15407/ugz2020.03.013> **ScopusQ3**

3. **Udalov, I.V., Peresadko, V.A., Polevich, O.V., Kononenko, A.V.** Restoration of soils contaminated with radionuclides by phytoremediation method// Problems of Atomic Science and Technology, 2020, 126(2), стр. 151–

155 [https://vant.kipt.kharkov.ua/ARTICLE/VANT\\_2020\\_2/article\\_2020\\_2\\_151.pdf](https://vant.kipt.kharkov.ua/ARTICLE/VANT_2020_2/article_2020_2_151.pdf) **ScopusQ3**

4. **Некос А. Н., Шуліка Б. О., Мальчук О. В.** Екологічна безпека та якість рослинних продуктів харчування (на прикладі винограду) // Вісник Харківського Національного університету імені В. Н. Каразіна. Серія: «Екологія», 2020. – Вип. 22. – С. 32-42

5. **Luniachek, V.; Borysenko, K.; Varenko, T.** Educational Trainings For Future Geography Teachers: Ukrainian Perspective // Geosaberes, Fortaleza, v. 11, p. 406 - 422, June 2020.

6. **Udalov I.V., Peresadko V.A., Polevich O.V., Kononenko A.V.** Restoration of soil contaminated with radionuclides by phytoremediation

metod // Питання атомної науки і техніки. – Харків: ННЦ «ХФТІ».- № 2 (126), 2020.- С. 151-156. **Scopus**

7. **Маргарян В., Клименко В., Ткаченко Т.** Пространственно-временная изменчивость зимнего минимального месячного стока в реках бассейна озера Севан (Армения) // Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія».- Харків:ХНУ імені В.Н. Каразіна. – № 52, 2020. – С. 182-192.

8. **Маргарян, В., Клименко, В., & Ткаченко, Т.** (2020). Space-temporary variability of the winter minimum monthly runoff in the rivers of lake Sevan basin (Armenia). *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, Series "Geology. Geography. Ecology"*, (52), 182-192. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2020-52-3> **WoS**

9. **Fedchuk, A., Sinna, O., Milinevsky, G., Utevsky, A.**: The harmonization of small-scale marine spatial protection in the Argentine Islands area (Antarctic Peninsula) under the Antarctic Treaty System, // *Ukrainian Antarctic Journal*, 1, 111—119, 2020. <https://doi.org/10.33275/1727-7485.1.2020.34> **WoS**

10. **Luniachek V.** Educational trainings for future geography teachers: Ukrainian perspective / Vadym Luniachek, Kateryna Borysenko, Tetyana Varenko // *Geosaberes, Fortaleza*, V. 11, p. 406 – 422, 2020. URL: <http://www.geosaberes.ufc.br/geosaberes/article/view/941> **WoS**

11. **Bubyr, N.** Applying GIS for the rational use of village council's agricultural lands/ Conference proceedings: 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020, 18 - 24 August, 2020, Bulgaria, 2020, Vol 20, P. 303–310. DOI : 10.5593/sgem2020/2.2/s11.0 **Scopus**

12. **Karasov, O., Heremans, S., Kulvik, M., Domnich, A. & Chervanyov, I.** (2020). On how crowdsourced data and landscape organization metrics can facilitate the mapping of cultural ecosystem services: an Estonian case study. // Published in *Land, Basel (Swiss.) - Academic Open Access Publishing Volume 9, Issue 5*, 158. [Land] Manuscript ID: land-784592; doi: 10.3390/land9050158. **WoS**

13. **Reshetchenko S, Dmitriiev S, Cherkashyna N., Goncharova L.** Climate Indicators Of Changes In Hydrological Characteristics (A Case Of The Psyol River Basin). Вісник ХНУ імені В.Н. Каразіна, Серія «Геологія. Географія. Екологія», випуск 53, 2020. С. 155-168.

14. **Куліш, С., & Прасул, Ю.** (2020). Наукова діяльність професора Андрія Краснова та її роль у розвитку сучасної географії. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Серія «Геологія. Географія. Екологія», (53), 119-129. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2020-53-09> **WoS**

15. **Popovych N.V., Peresadko V.A., Dzhyum D.R.** Development of offshore wind energy of Ukraine in the Sea of Azov: the geographical aspect. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. Серія : Геологія – Географія – Екологія. – 2021. – Вип. 54. – С. 254–266. **WoS**

**16. Карасьов О.** Нематеріальне природокористування: «тіньовий сектор» в науках про довкілля / О. Карасьов, І. Черваньов // Український географічний журнал. – 2021 – 2 (114) – С. 50-57 <https://doi.org/10.15407/ugz2021.02.0500>. **Scopus**

**17. Ovcharenko A.** Recognition of indicative landscape objects within protected areas / A. Ovcharenko // Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. – Харків : 2020. – Вип. 53. – С. 141-154 **WoS**

**18. Brezghunova O. O.** The breeding distribution and numbers of the Jackdaw (*Corvus monedula*) in Kharkiv City, Ukraine / O. O. Brezghunova, O. I. Sinna // the Journal of V. N. Karazin Kharkiv National University, Series “Biology”, 2020, 35, 82-88. Режим доступу: <https://periodicals.karazin.ua/biology/article/view/16985/15655> **WoS**

### 2019 р.

1. **Karason, O., Klvik, M., Chervanyov, I., & Priadka, K.** (2019). Mapping the extent of land cover colour harmony based on satellite Earth observation data *GeoJournal*, 84(4), 1057-1072. <https://link.springer.com/article/10.1007/s10708-018-9908-x>

**ScopusWoSQ3**

2. **Черваньов І.Г.** Обґрунтування вибору індикативних об’єктів для ландшафтного моніторингу природоохоронної території та дослідження їх за даними дистанційно гозондування й польового знімання/ **І.Г. Черваньов, О.В. Залюбовська, А.Ю. Овчаренко.**// Укр.геогр. Журн. № 2, 2019 –С. 15-23 <https://doi.org/10.15407/ugz2019.01.015> **ScopusQ3**

3. **Polishchuk, L., Reshetchenko, S., Cherkashyna, N.** Identification of climate changes based on antropogenic transformation of landscapes // Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Серія «Геологія. Географія. Екологія», 2019. (50), С. 168-177.

4. **Bubyr N.** Internet resources of ukrainian cities and towns green spaces/ conference proceedings: 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019, 30 June - 6 July, Bulgaria, 2019, Vol 19, P. 887-894.

### 2017 р.

1. **Shulika, B., Porvan, A., Vysotska, O., Nekos, A., Zhemerov, A.** Control over grape yield in the North-Eastern region of Ukraine using mathematical modeling *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 2017, Volume 2, Issue 3-86, Pages 51-59. <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/97969> **ScopusQ2**

2. **Сінна О.І.** Що є «нова» географія в аспекті повсякденного життя в інформаційно-технологічну еру цивілізації? (онлайн-роздуми на ГІС-форумі-2017 у Харкові) / **О.І. Сінна, І.Г. Черваньов**// Український географічний журнал. – 2017. – № 2. – С.65-68. <https://doi.org/10.15407/ugz2017.02.065> **ScopusQ3**

