

## ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

1. **Барна Ірина Миколаївна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри геоекології та методики навчання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
2. **Безсмертнюк Тарас Петрович** – кандидат географічних наук, старший викладач кафедри туризму та готельного господарства Волинського національного університету імені Лесі Українки.
3. **Біланюк Володимир Іванович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
4. **Бугальська Ірина Ігорівна** – науковий співробітник природного заповідника «Медобори».
5. **Вітвіцький Ярослав Йосипович** – аспірант кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів Львівського національного університету імені Тараса Шевченка.
6. **Вітенко Ігор Михайлович** – кандидат географічних наук, доцент, заступник директора з науково-методичної роботи та міжнародного співробітництва Тернопільського обласного комунального інституту післядипломної педагогічної освіти.
7. **Гарбар Владислав Владиславович** – кандидат географічних наук, старший викладач кафедри географії та методики її викладання Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
8. **Горбач Вікторія Віталіївна** – магістр географічного факультету Волинського національного університету імені Лесі Українки.
9. **Горбач Людмила Миколаївна** – кандидат економічних наук, доцент, директор Волинського інституту імені В'ячеслава Липинського ПрАТ «ВНЗ «МАУП».
10. **Дністрянська Наталія Іванівна** – кандидат географічних наук, асистент кафедри туризму Національного університету «Львівська політехніка».
11. **Дністрянський Мирослав Степанович** – доктор географічних наук, професор кафедри географії України Львівського національного університету імені Івана Франка.
12. **Долинська Олесь Олександрівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри туризму, теорії і методики фізичної культури та валеології Хмельницької гуманітарно-педагогічної академії.
13. **Дорошкевич Сергій Петрович** – кандидат географічних наук, Старший науковий співробітник сектору палеогеографії інституту географії Національної академії наук України.
14. **Задворний Сергій Ігорович** – кандидат географічних наук, викладач кафедри географії України і туризму Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
15. **Закревський Олександр Олександрович** – аспірант кафедри гідрометеорології та водних ресурсів Чернівецького національного університету імені Ю.Федьковича.
16. **Заставецька Леся Богданівна** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
17. **Заставецький Тарас Богданович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України і туризму Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
18. **Касіяник Ігор Петрович** – кандидат географічних наук, доцент, завідувач кафедри географії та методики її викладання Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
19. **Касіяник Любов Василівна** – науковий співробітник Національного природного парку «Подільські Товтри».
20. **Кирильчук Андрій Андрійович** – доктор географічних наук, професор кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів, Львівського національного університету імені Івана Франка.
21. **Кисельов Юрій Олександрович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геодезії, картографії і кадастру Уманського національного університету садівництва.
22. **Ковальська Леся Володимирівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри туризму Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.
23. **Коломієць Катерина Василівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри економічної та соціальної географії і туризму Одеського національного університету імені І. І. Мечникова.
24. **Копачинська Галина Василівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри міжнародних відносин і регіональних студій Волинського національного університету імені Лесі Українки.
25. **Коробейникова Ярослава Степанівна** – кандидат геолого-мінералогічних наук, доцент кафедри туризму Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.
26. **Круглов Іван Станіславович** – доктор географічних наук, завідувач кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
27. **Курганевич Людмила Петрівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри конструктивної географії і картографії Львівського національного університету імені Івана Франка.
28. **Лісова Наталія Олегівна** – кандидат біологічних наук, доцент кафедри геоекології та методики навчання

- екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
29. **Лісовський Андрій Сергійович** – кандидат географічних наук, старший викладач кафедри географії та методики її викладання Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
  30. **Малик Роман Георгійович** – аспірант кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів Львівського національного університету імені Тараса Шевченка.
  31. **Мариняк Ярослав Омелянович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України і туризму Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  32. **Матуз Ольга Володимирівна** – асистент кафедри географії та методики її викладання Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
  33. **Мельничук Михайло Михайлович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії Волинського національного університету імені Лесі Українки.
  34. **Новицька Світлана Романівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри геоекології та методики навчання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  35. **Паланичко Ольга Вікторівна** – кандидат географічних наук, доцент, доцент кафедри гідрометеорології та водних ресурсів Чернівецького національного університету імені Ю.Федьковича.
  36. **Парахненко Владислав Геннадійович** – аспірант кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету садівництва.
  37. **Пасічник Микола Дмитрович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри гідрометеорології та водних ресурсів Чернівецького національного університету імені Ю.Федьковича.
  38. **Питуляк Микола Васильович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  39. **Питуляк Мирослава Романівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  40. **Побігун Олена Володимирівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри туризму Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.
  41. **Рибак Ігор Петрович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та методики її викладання Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.
  42. **Сивий Мирослав Якович** – доктор географічних наук, професор кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  43. **Сич Віталій Андрійович** – доктор географічних наук, професор кафедри економічної та соціальної географії і туризму Одеського національного університету імені І. І. Мечникова.
  44. **Слюсарчук Андрій Вікторович** – магістр кафедри фізичної географії Волинського національного університету імені Лесі Українки.
  45. **Смалійчук Анатолій Дмитрович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
  46. **Смалійчук Ганна Володимирівна** – кандидат географічних наук, науковий співробітник кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
  47. **Сонько Сергій Петрович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету садівництва.
  48. **Сплодитель Анастасія Олегівна** – кандидат географічних наук, науковий співробітник Відділу геохімії техногенних металів та аналітичної хімії Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П.Семененка НАН України.
  49. **Стецько Надія Петрівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри геоекології та методики навчання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  50. **Таранова Наталія Богданівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
  51. **Ткаченко Тетяна Іванівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри готельно-ресторанного та туристичного бізнесу Київського національного університету культури і мистецтв.
  52. **Топчієв Олександр Григорович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри економічної та соціальної географії і туризму Одеського національного університету імені І. І. Мечникова.
  53. **Фесюк Василь Олександрович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри фізичної географії Волинського національного університету імені Лесі Українки.
  54. **Хавень Вікторія Валеріївна** – студентка кафедри конструктивної географії і картографії Львівського національного університету імені Івана Франка.
  55. **Царик Любомир Петрович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геоекології та методики навчання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.

56. **Царик Петро Любомирович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України і туризму Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
57. **Часковський Олег Григорович** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри лісової таксації та лісовпорядкування Національного лісотехнічного університету України.
58. **Шіпка Маріанна Зіновіївна** – кандидат географічних наук, провідний гідролог відділу ведення водного кадастру та моніторингу вод Басейнового управління водних ресурсів річок Західного Бугу та Сяну.
59. **Ющенко Юрій Сергійович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри гідрометеорології та водних ресурсів Чернівецького національного університету імені Ю.Федьковича.
60. **Яворська Вікторія Володимирівна** – доктор географічних наук, професор, декан географічного факультету Одеського національного університету імені І. І. Мечникова.
61. **Янковська Любов Володимирівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри геоекології та методики навчання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.

### INFORMATION ABOUT AUTHORS

1. **Barna Irina** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Geoecology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
2. **Bezsmertniuk Taras** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Physical Geography Lesya Ukrainka Volyn National University.
3. **Bilanyuk Volodymyr** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Physical geography of the Ivan Franko National University of Lviv.
4. **Bugalska Iryna** – Research Fellow, Medobory Nature Reserve.
5. **Chaskovskyi Oleg** – PhD of Agricultural Sciences, Associate Professor, Department of forest assessment and forest management of the National Forestry University of Ukraine.
6. **Dnistrianska Nataliya** – PhD of Geographical Sciences, assistant of Department of tourism Lviv Polytechnic National University.
7. **Dnistrianskyi Miroslav** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Department of geography of Ukraine of the Ivan Franko National University of Lviv.
8. **Dolynska Olesia** – PhD of Geographical Sciences, associate professor, Department of tourism, theory and methods of physical culture and valeology of Khmelnytsky Humanitarian and Pedagogical Academy.
9. **Doroshkevich Sergiy** – PhD of Geographical Sciences, Senior Research Fellow, Sector of Paleogeography, Institute of Geography, National Academy of Sciences of Ukraine
10. **Fesiuk Vasyi** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head at the Department of physical geography Lesia Ukrainka Volyn National University.
11. **Harbar Vladislav** – PhD of Geographical Sciences, Senior lecturer Department of Geography and methods of teaching Kamianets-Podilskiy National Ivan Ohienko University.
12. **Haven Viktoriia** – student of Department of Constructive Geography and Cartography of Lviv National Ivan Franko University.
13. **Horbach Liudmyla** – PhD of Economic Sciences, Associate Professor, director Vyacheslav Lipinski Institute of Volyn, JSC «MAUP».
14. **Horbach Victoriia** – magister of geography faculty Lesya Ukrainka Volyn National University.
15. **Kasiianyk Ihor** – PhD of Geographical Sciences, associate professor, Head of Department of Geography and methods of teaching Kamianets-Podilskiy National Ivan Ohienko University.
16. **Kasiianyk Lybov** – Research Fellow, National Park “Podylsky Tovtry”.
17. **Kolomiyets Katerina** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of economic and social geography and tourism Odesa I.I. Mechnykov National University.
18. **Kopachinska Ganna** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of International relations and regional studies Lesia Ukrainka Volyn National University.
19. **Korobeinykova Yaroslava** – PhD of Geological Sciences, associate professor of Department of Tourism Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas.
20. **Kovalska Lesya** – PhD of Geographical Sciences, associate professor of Department of Tourism Vasyi Stefanyk Precarpathian National University.
21. **Kruhlov Ivan** - Doctor of Geographical Sciences, Head of Department of Physical geography of the Ivan Franko National University of Lviv.
22. **Kurhanevych Liudmyla** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor of Department of Constructive Geography and Cartography of Lviv National Ivan Franko University.
23. **Kyrylchuk Andrii** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Department of Soil Science and Geography of Soils of the Ivan Franko National University of Lviv.
24. **Kyselov Yurii** – Doctor of Geographical Sciences, Full Professor Head of Department of geodesy, cartography and cadastre Uman National University of Horticulture.

25. **Lisova Nataliya** – PhD of Biological Sciences, Associate Professor, Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
26. **Lisovskyj Andrii** – PhD of Geographical Sciences, Senior lecturer Department of Geography and methods of teaching Kamianets-Podilskiy National Ivan Ohienko University.
27. **Malik Roman** – Postgraduate student of the Department of Soil Science and Soil Geography, Taras Shevchenko National University of Lviv.
28. **Marynyak Yaroslav** – PhD of Geographical Sciences, associate professor of Department of geography Ukraine and tourism Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
29. **Matuz Olha** – assistant of Department of Geography and methods of teaching Kamianets-Podilskiy National Ivan Ohienko University.
30. **Melniichuk Mykhailo** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Physical Geography Lesia Ukrainka Volyn National University.
31. **Novyts'ka Svitlana** – PhD of Geographical Sciences, associate professor, Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
32. **Palanychko Olha** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Hydrometeorology and Water Resources academic department Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University.
33. **Parakhnenko Vladyslav** – Postgraduate student, department of ecology and life safety Uman national university of horticulture.
34. **Pasichnyk Mykola** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Hydrometeorology and Water Resources academic department Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University.
35. **Pobihun Olena** – PhD of Geographical Sciences, associate professor of Department of Tourism Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas.
36. **Pytulyak Mykola** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Geography and methods of teaching Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
37. **Pytulyak Myroslava** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Geography and methods of teaching Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
38. **Rybak Ihor** – PhD of Geographical Sciences, associate professor of Department of Geography and methods of teaching Kamianets-Podilskiy National Ivan Ohienko University.
39. **Shipka Marianna Zinoviivna** – PhD of Geographical Sciences, leading hydrologist of the department of water cadastre and water monitoring of the Basin management of water resources of the Bug and San rivers.
40. **Slusarchuk Andrij** – magister of Department of physical geography Lesia Ukrainka Volyn National University.
41. **Smaliychuk Anatolii** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Physical geography of the Ivan Franko National University of Lviv.
42. **Smaliychuk Ganna** – PhD of Geographical Sciences, Research Fellow, Department of Physical geography of the Ivan Franko National University of Lviv.
43. **Sonko Serhii** – Doctor of Geographical Sciences, Full Professor, Head of Department of Ecology and Life Safety Uman National University of Horticulture.
44. **Splodytel Anastasiya** – PhD of Geographical Sciences, Research Fellow, Department of Geochemistry of Man-Made Metals and Analytical Chemistry of the Institute of Geochemistry, Mineralogy and Ore Formation named after MP Semenenko NAS of Ukraine.
45. **Stetsko Nadiia** – PhD of Geographical Sciences, associate professor, Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
46. **Sych Vitalii** – Doctor of Geographical Sciences, Professor of Department of economic and social geography and tourism Odesa I. I. Mechnykov National University.
47. **Syvyi Myroslav** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Department of Geography and methods of teaching Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
48. **Taranova Natalya** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Geography and methods of teaching Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
49. **Tkachenko Tetiana** - PhD of Geographical Sciences, associate professor of Department of hotel and restaurant and tourist business Kyiv National University of Culture and Arts.
50. **Topchiyev Oleksandr** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of Department of economic and social geography and tourism Odesa I. I. Mechnykov National University.
51. **Tsaryk Lyubomyr** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head at the Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
52. **Tsaryk Petro** – PhD of Geographical Sciences, Associate professor, Department of geography Ukraine and tourism Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
53. **Vitenko Ihor** – PhD of Geographical Sciences, associate professor, Deputy Director for Scientific and Methodological Work and International Cooperation of the Ternopil Regional Municipal Institute of Postgraduate Pedagogical Education.
54. **Vitvitskiy Yaroslav** – Postgraduate student of the Department of Soil Science and Soil Geography, Taras

Shevchenko National University of Lviv.

55. **Yankov'ska Lyubov** – PhD of Geographical Sciences, Associate Professor, Department of Geoecology and methods of teaching environmental sciences Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
56. **Yavorska Viktoriya** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of Geography Faculty Odesa I.I.Mechnykov National University.
57. **Yushchenko Yuriy** – DSc (Geography), Professor, Head of the Hydrometeorology and Water Resources academic department Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University.
58. **Zadvornyi Sergii** – PhD of Geographical Sciences, lecturer of Department of geography Ukraine and tourism Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
59. **Zakrevskiy Oleksandr** – Postgraduate student, Department of Hydrometeorology and Water Resources academic department Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University.
60. **Zastavetska Lesia** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of Department of Geography and methods of teaching Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.
61. **Zastavetskyi Taras** – PhD of Geographical Sciences, Associate professor, Department of geography Ukraine and tourism Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University.