

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

1. **Альтгайм Любов Богданівна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України і туризм у Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
2. **Атаманюк Марія-Тетяна Миколаївна** – аспірант кафедри географії України та регіоналістики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.
3. **Балабух Віра Олексіївна** – кандидат географічних наук, завідувач відділом синоптичної метеорології Українського гідрометеорологічного інституту у ДСНС та НАН України.
4. **Белова Наталія Володимирівна** – аспірант кафедри географії та природознавства Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.
5. **Біланюк Володимир Іванович** – кандидат географічних наук, декан географічного факультету, доцент кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
6. **Гавришок Богдан Борисович** – кандидат географічних наук, асистент кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
7. **Гінзула Мар'яна Ярославівна** – асистент кафедри геоєкології та методики викладання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
8. **Гнатюк Наталія Володимирівна** – аспірант відділу фізики атмосфери Українського гідрометеорологічного інституту у ДСНС та НАН України.
9. **Гришко Світлана Вікторівна** – асистент кафедри фізичної географії і геології Мелітопольського державного педагогічного університету імені Богдана Хмельницького.
10. **Гудзевич Анатолій Васильович** – доктор географічних наук, професор кафедри географії Вінницького державного педагогічного університету ім. М. Коцюбинського.
11. **Дем'янчук Ілона Петрівна** – аспірант кафедри геодезії і картографії Національного університету біоресурсів і природокористування України.
12. **Жук Юрій Ігорович** – студент-магістр V курсу, кафедри раціонального використання природних ресурсів та охорони природи Львівського національного університету імені Івана Франка.
13. **Задворний Сергій Ігорович** – аспірант кафедри географії України і туризму Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
14. **Зубик Андрій Ігорович** – аспірант географічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка.
15. **Іванов Євген Анатолійович** – кандидат географічних наук, доцент, докторант кафедри конструктивної географії і картографії Львівського національного університету імені Івана Франка.
16. **Йосипова Наталія Іванівна** – асистент кафедри географії та природознавства Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.
17. **Карпа Тетяна Іванівна** – аспірант кафедри економічної та соціальної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
18. **Клюйник Віталій Володимирович** – завідувач навчальної лабораторії геоінформаційного моделювання і картографування географічного факультету, викладач Природничого коледжу Львівського національного університету імені Івана Франка.
19. **Ковальчук Іван Платонович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедрою геодезії та картографії Національного університету біоресурсів і природокористування України.
20. **Краковська Світлана Володимирівна** – кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник Українського гідрометеорологічного інституту у ДСНС та НАН України.
21. **Мищенко Олена Віталіївна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.
22. **Назарук Микола Миколайович** – доктор географічних наук, професор кафедри раціонального використання природних ресурсів та охорони природи Львівського національного університету імені Івана Франка.
23. **Нетробчук Ірина Марківна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.
24. **Николаєв Андрій Миколайович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри гідроекології, водопостачання та водовідведення Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.
25. **Новицька Світлана Романівна** – кандидат географічних наук, асистент кафедри геоєкології та методики викладання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
26. **Олійник Василь Степанович** – доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, професор, завідувач кафедри лісознавства Прикарпатського національного університету ім. В. Стефаника.
27. **Павловська Тетяна Сергіївна** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.
28. **Паньків Зиновій Павлович** – доктор географічних наук, доцент кафедри ґрунтознавства і географії

- грунтів Львівського національного університету імені Івана Франка.
29. **Полянський Сергій Володимирович** – кандидат географічних наук, асистент кафедри географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.
 30. **Потокій Михайло Васильович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 31. **Приходько Микола Миколайович** – доктор географічних наук, доцент кафедри екології Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу.
 32. **Рудакевич Іван Романович** – кандидат географічних наук, асистент кафедри географії України і туризм у Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 33. **Семеряга Оксана Павлівна** – асистент кафедри фізичної географії, краєзнавства та туризму Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара.
 34. **Сивий Мирослав Якович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри географії та методики її навчання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 35. **Стецький Василь Володимирович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри економічної і соціальної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
 36. **Сухий Петро Олексійович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геодезії, картографії та управління територіями Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.
 37. **Тиханович Євген Євгенійович** – аспірант кафедри фізичної географії Львівського національного університету імені Івана Франка.
 38. **Худоба Володимир Володимирович** – кандидат географічних наук, завідувач навчальної лабораторії "Екологічної експертизи" кафедри раціонального використання природних ресурсів і охорони природи Львівського національного університету імені Івана Франка.
 39. **Царик Любомир Петрович** – доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геоелекології та методики викладання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 40. **Царик Петро Любомирович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України і туризм у Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 41. **Чеболда Ігор Юрійович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри геоелекології та методики викладання екологічних дисциплін Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.
 42. **Шевчук Антон Юрійович** – асистент кафедри гідроекології, водопостачання та водовідведення Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.
 43. **Шевчук Юрій Федорович** – кандидат географічних наук, доцент кафедри гідроекології, водопостачання та водовідведення Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.
 44. **Шпиталь Тетяна Миколаївна** – молодший науковий співробітник Українського гідрометеорологічного інституту у ДСНС та НАН України.
 45. **Штойко Павло Іванович** – доктор географічних наук, доцент кафедри раціонального використання природних ресурсів і охорони природи Львівського національного університету імені Івана Франка.

INFORMATION ABOUT AUTHORS

1. **Altgaym Lyubov Bogdanivna** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of Geography and Tourism of Ukraine Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
2. **Atamanyuk Mar'lya-Tetyana Mikolayivna** – Postgraduate Department of Geography and Regional studies Ukraine Chernivtsi National University named after Yurly Fedkovich.
3. **Balabuh Vira Oleksiyivna** – Candidate of Geographical Sciences, head of synoptic meteorology Ukrainian Hydrometeorological Institute in DSNS and NAS Ukraine.
4. **Belova Nataliya Volodimirivna** – postgraduate student of geography and science Carpathian National University named after V. Stefanik.
5. **Bilanyuk Volodimir Ivanovich** – Candidate of Geographical Sciences, Dean, Faculty of Geography, Associate Professor of Physical Geography at Lviv National Ivan Franko University.
6. **Gavrishok Bogdan Borisovich** – Candidate of Geographical Sciences, Assistant Professor Department of Geography and methods of teaching Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
7. **Ginzula Mar'yana Yaroslavivna** – Assistant Professor of the Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
8. **Gnatyuk Nataliya Volodimirivna** – postgraduate Department of Atmospheric Physics Ukrainian Hydrometeorological Institute in DSNS and NAS Ukraine.
9. **Grishko Svitlana Viktorivna** – Assistant Professor of Physical Geography and Geology Melitopol State Pedagogical University named after Bogdan Khmelnytsky.
10. **Gudzevich Anatoliy Vasilovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Department of Geography Vinnitsa State Pedagogical University named after M. Kotsyubinsky.
11. **Dem'yanchuk Iona Petrivna** – postgraduate Department of Geodesy and Cartography National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine.
12. **Zhuk Yuriy Igorovich** – Student – magister, Department of Natural Resource and Environment, National University of Lviv Ivan Franko.
13. **Zadvorniy Sergiy Igorovich** – postgraduate Department of Geography and Tourism of Ukraine Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
14. **Zubik Andriy Igorovich** – postgraduate student of Geography Department, Lviv National Ivan Franko University.
15. **Ivanov Evgen Anatoliyovich** – Candidate of Geographical Sciences, Doctoral student constructive geography and cartography Lviv National Ivan Franko University.
16. **Yosipova Nataliya Ivanivna** – Assistant Professor of Geography and natural Carpathian National University named after V. Stefanik.
17. **Karpa Tetyana Ivanivna** – postgraduate student, Department of Economic and Social Geography Lviv National Ivan Franko University.
18. **Klyuynik Vitaliy Volodimirovich** – Head of GIS training laboratory modeling and mapping of the Faculty of Geography, Teacher College of Natural Lviv National Ivan Franko University.
19. **Kovalchuk Ivan Platonovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of the Department of Geodesy and Cartography National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine.
20. **Krakovska Svitlana Volodimirivna** – Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Senior Researcher Ukrainian Hydrometeorological Institute in DSNS and NAS Ukraine.
21. **Mischenko Olena Vitaliyivna** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of Geography Eastern European National University of Lesya Ukrainka.
22. **Nazaruk Mikola Mikolayovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor of Natural Resource and Environment, National University of Lviv Ivan Franko.
23. **Netrobchuk Irina Markivna** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of Geography Eastern European National University of Lesya Ukrainka.
24. **Nikolaev Andriy Mikolayovich** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of hydro-ecology, water and wastewater Chernivtsi National University named after Yuriy Fedkovich.
25. **Novitska Svitlana Romanivna** – Candidate of Geographical Sciences, Assistant Professor of the Department of Geocology and methods of teaching environmental sciences Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
26. **Oliynik Vasil' Stepanovich** – Doctor of agricultural sciences, senior researcher, professor, head of forestry literature Carpathian National University named after V. Stefanik.
27. **Pavlovska Tetyana Sergiyivna** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of Geography Eastern European National University of Lesya Ukrainka.
28. **Pankiv Zinoviy Pavlovich** – Doctor of Geographical Sciences, Associate Professor of Soil Science and Soil Geography Lviv National Ivan Franko University.
29. **Polyanskiy Sergiy Volodimirovich** – Candidate of Geographical Sciences, Assistant Professor Department of Geography National University of Eastern European visitors Lesya Ukrainka.

30. **Potokiy Mihaylo Vasilovich** – Candidate of Geographical Sciences, assistant professor of geography and methods of teaching Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
31. **Prihodko Mikola Mikolayovich** – Doctor of Geographical Sciences, Associate Professor of Ecology Ivano - Frankivsk National Technical University of Oil and Gas.
32. **Rudakevich Ivan Romanovich** – Candidate of Geographical Sciences, Assistant Professor Department of Geography and Tourism of Ukraine Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
33. **Semeryaga Oksana Pavlivna** – Assistant Professor of Physical Geography, Local History and Tourism Dnepropetrovsk National University of Oles Gonchar.
34. **Siviy Miroslav Yakovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of Department of Geography and methods of teaching Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
35. **Stetskiy Vasil Volodimirovich** – Candidate of Geographical Sciences, Department of Economic and Social Geography Lviv National Ivan Franko University.
36. **Suhyy Petro Oleksiyovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of the Department of Geodesy, Cartography and management of the Chernivtsi National University, named after Yuriy Fedkovich.
37. **Tihanovich Evgen Evgeniyovich** – Post-graduate training Department of Physical Geography Lviv National Ivan Franko University.
38. **Hudoba Volodimir Volodimirovich** – Candidate of Geographical Sciences, head of educational laboratory " Environmental impact assessment " of the Department of Natural Resource Management and Nature Conservation Lviv National Ivan Franko University.
39. **Tsaryk Lyubomir Petrovich** – Doctor of Geographical Sciences, Professor, Head of Department of Geoecology and methods of teaching environmental sciences Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
40. **Tsaryk Petro Lyubomirovich** – Candidate of Geographical Sciences, assistant professor of geography and tourism in Ukraine Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
41. **Chebolda Igor Yuriyovich** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of Geoecology and methods of teaching environmental sciences Ternopil National Pedagogical University named after Volodymyr Hnatiuk.
42. **Shevchuk Anton Yuriyovich** – Assistant Professor hydro-ecology, water and wastewater Chernivtsi National University named after Yuriy Fedkovich.
43. **Shevchuk Yuriy Fedorovich** – Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of hydro-ecology, water and wastewater Chernivtsi National University named after Yuriy Fedkovich.
44. **Shpital Tetyana Mikolayivna** – Junior Research Fellow Ukrainian Hydrometeorological Institute in DSNS and NAS Ukraine.
45. **Shtoyko Pavlo Ivanovich** – Doctor of Geographical Sciences, associate professor of natural resource management and conservation Lviv National Ivan Franko University.