

Звіт
про наукову роботу кафедри загальної та історичної геології і палеонтології
у 2022 році

Теми, які виконуються в межах робочого часу викладачів:

Тема: “Літолого-фаціальне та біостратиграфічне довивчення розрізів фанерозою заходу та півдня України для оптимізації пошуків вуглеводнів”. Науковий керівник: канд. геол.-мін. наук, доц. Іваніна А. В., № держреєстрації – 0121U109991. Терміни виконання: 01.01.2021р. – 31.12.2023р.

Основні результати.

Виконано літолого-фаціальні та паліостратиграфічні дослідження перспективних на пошуки вуглеводнів осадових комплексів середнього девону, карбону, юри, крейди, неогену Західного нафтогазозносного регіону України. Деталізовано біостратиграфічне розчленування середньодевонських, кам'яновугільних відкладів Волино-Поділля (за палінологічними даними), юрських і крейдових порід Карпат. Схарактеризовано за палінологічними даними вугільний пласт n₈ шахти Червоноградська – 1. Удосконалено стратиграфію та уточнено умови седиментації палеоцен-еоценових відкладів Сколівських Бескид. Описано спори з кам'яновугільних і середньодевонських відкладів Волино-Поділля та форамініфери і амоніти з Пенінської зони Карпат. Виконано оцінку вуглеводневого потенціалу Волино-Поділля за палінологічними даними.

Опубліковано: 3 статті у виданнях, що входять до наукометричних баз даних, 3 статті в інших закордонних виданнях, 7 статей у фахових виданнях України, 11 статей в інших виданнях України, 14 тез доповідей на наукових конференціях.

Тема: “Еволюція глибоководних фацій карпатського флішового палеобасейну в контексті становлення покривів мезокайнозойської конвергенції”. Науковий керівник: канд. геол. наук, доц. Генералова Л. В., № держреєстрації – 0122U002364. Терміни виконання: 01.01.2022р. – 31.12.2024р.

Основні результати.

Вивчено мінеральний та хімічний склад, морфологічних типів агрегатів і походження залізо-манганової мінералізації серед еоценових відкладів скиби Парашки Скибового покрива в середній течії р. Опір. Доведено що рудна мінералізація приурочена до перехідної пачки розрізу на межі палеоцену й еоцену, яка утворена перешаруванням грубозернистих турбідитів і грейнітів ямненської світи та строкатоколірних дрібно-середньозернистих турбідитів і геміпелагітів манявської світи. Натомість, залізо-манганова мінералізація локалізована в рудному пласті і рудних кірках, а також розсіяна серед вмісних порід і синхронна осадженню глибоководних відкладів нижньої батіалі.

Опубліковано: 1 статтю у виданні, що входить до наукометричних баз даних, 1 статтю у фаховому виданні України, 2 статті в інших виданнях України, 9 тез доповідей на наукових конференціях.

Тема: “Аудит даних еталонних таксонів викопних організмів Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка з метою надання науковому об'єкту статусу такого, що становить національне надбання”. Науковий керівник: канд. геол. наук, Тузяк Я. М., № держреєстрації – 0122U200425. Терміни виконання: 01.01.2022р. – 31.12.2024р.

Основні результати.

Проведена ревізія колекцій викопних організмів (фосилій) Палеонтологічного музею ЛНУ з метою виявлення і створення бази даних еталонних таксонів, які мають міжнародне

значення (голотипи), типових видів (видів з притаманним комплексом ознак, характерних (типових) для ідентифікації конкретної групи організмів), стратиграфічно важливих видів (видів-індексів, які використовують для визначення відносного геологічного віку осадових порід). Колекції фосилій рослинних і тваринних решток Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка МОН України надано статус національного надбання.

Опубліковано: 1 статтю у виданні, що входить до наукометричних баз даних, 1 статтю в іншому закордонному виданні, 1 статтю в іншому виданні України, 3 тези доповіді на наукових конференціях.

Інші форми наукової діяльності (робота спеціалізованих вчених, експертних рад, рецензування та опонування дисертацій тощо).

Професор Лещух Р. Й., доценти: Генералова Л. В., Гоцанюк Г. І. – члени вченої ради геологічного факультету.

Доц. Іваніна А. В. – головний редактор збірника наукових праць Палеонтологічний збірник. Доц. Гоцанюк Г. І. – заступник головного редактора цього ж видання, канд. геол. наук Шайнога І. В. - відповідальний секретар. Член редколегії збірника наукових праць Палеонтологічний збірник з працівників геологічного факультету: доц. Генералова Л. В.

Проф. Лещух Р. Й.– член ради Українського палеонтологічного товариства, член мезозойської комісії Національного комітету Карпато-Балканської геологічної асоціації, член вченої ради Львівського відділення УкрДГРІ, голова спеціалізованої Вченої Ради 04.04.00.09-02. по захисту докторських дисертацій Республіка Молдова

Доц. Іваніна А. В. – член редколегії матеріалів Всеукраїнської. наукової конференції “Проблеми геології України”, член палеозойської секції Національного стратиграфічного комітету України, член Європейської асоціації з збереження геологічної спадщини ProGEO, член Українського палеонтологічного товариства.

Доц. Гоцанюк Г. І.– член мезозойської секції Національного стратиграфічного комітету України, член редколегії матеріалів Всеукраїнської. наукової конференції “Проблеми геології України”, член мезозойської секції Національного стратиграфічного комітету України, член стипендіальної комісії геологічного факультету, член Наукового товариства імені Шевченка, член Європейської асоціації з збереження геологічної спадщини ProGEO. Експерт НАДЗЯО з акредитації освітніх програм по спеціальності 103 “Науки про Землю”.

Зовнішні зв'язки:

Співпраця з науковими установами НАН України та галузевих академій наук України (наукові стажування, кількість спільних публікацій, спільні наукові заходи).

Співробітники факультету підтримують наукові зв'язки з низкою галузевих наукових та науково-виробничих установ, зокрема з Інститутом геологічних наук НАН України (м. Київ), Інститутом геології і геохімії горючих копалин (ІГГК, Львів) тощо.

Асистент Богданова М. І. проходила навчання за курсом вдосконалення педагогічної майстерності.

Студентська наукова робота

На кафедрі загальної та історичної геології і палеонтології у 2022 році діяли такі наукові гуртки: палеонтологічний, палеоботанічний, гурток з структурної геології.

За результатами роботи у наукових гуртках у 2022 р. студентами разом з науково-педагогічними працівниками кафедри загальної та історичної геології і палеонтології були написані наукові праці.

Зокрема, студентка Міронова А., опублікувала статтю у журналі “Геології, географії і геоєкології”, а студенти Білай В., Звір А., А. Павленко, Коваль Т., Денісевич І. статті у збірнику наукових праць “Актуальні проблеми геології України”.

Також, студенти Терлецький О., Білай А., Коваль Т. опублікували статті у співавторстві у збірнику наукових праць “Проблеми геології України”. Крім того, студенти Білай В., А. Павленко опублікували статтю у збірнику наукових праць “Геотуризм: практика і досвід”, а студентка Міронова А. – працю у збірнику наукових праць Х Європейської конференції з палеоботаніки і палеонтології.

Наукові праці студентів представлені в розділі “Публікації”.

Публікації:

Збірники наукових праць

Видано Палеонтологічний збірник, 2021. №53, загальним обсягом 14,2 друк. арк.

Серія, випуск	Обсяг, друк. арк.
Палеонтологічний збірник, 2021. №53	14,2

Інші наукові видання

Викладачі кафедри загальної та історичної геології і палеонтології, аспіранти та студенти подали наукові праці до наступних видань у 2022 році:

Серія, випуск
Проблеми геології України: зб. наук. пр. / за заг. ред. <u>М. М. Павлуня</u> // ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – 132 с. – Режим доступу до ресурсу : https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf
Геотуризм: Практика і досвід: матеріали V міжнар. наук-практ. конфер. (20-22 жовтня 2022 р) Львів: Каменяр, 2022. – 124 с. – Режим доступу до ресурсу : https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf
Актуальні проблеми геології України: зб. наук. пр. / за заг. ред. <u>М. М. Павлуня</u> // ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – 35 с.

Статті

Статті в інших виданнях, які включені до міжнародних наукометричних баз даних Web of Science, Scopus та інших;

1. Генералова Л. В. Залізо-манганова мінералізація в еоценових відкладах скиби Парашка (Скибовий покрив, Українські Карпати) / Л. В. Генералова, В. Б. Степанов, Л. М. Хом'як [та ін.] (О. В. Костюк, А. В. Генералов) // Вісник Харківського університету. Сер. геол., географ., екол. – 2022. – Вип. 56. – С. 49–66. – Режим доступу : <https://periodicals.karazin.ua/geoecono/article/view/18784>

2. Гнилко О. Комплексна характеристика геологічних / геотуристичних об'єктів Сколівських Бескидів як показників тектоно-седиментаційних процесів Зовнішніх Карпат / О. Гнилко, М. Богданова, Т. Божук // Вісник Київського університету. Сер. геол. – 2022. – №3(98). – С. 23–32. – Режим доступу : [http://www.geolvisnyk.univ.kiev.ua/archive/2022/N3\(98\)/Hnylko.pdf](http://www.geolvisnyk.univ.kiev.ua/archive/2022/N3(98)/Hnylko.pdf)

3. Павлунь М. М. Термобарогеохімічні пошуково-оціночні критерії золотого зруденіння родовища Балка Широка в Середньому Придніпров'ї / М. М. Павлунь, Г. І. Гоцанюк, А. В. Іваніна // Мінералогічний журнал. – 2022. – 44 (3). – С. 111–119. – Режим доступу : <http://mineraljournal.org.ua/uk/node/1255>

4. Ivanina A. V. Givetian trilete spores of Geminospora from the Volyn–Podillya (Western Ukraine) / A. V. Ivanina, A. O. Myronova // Journal Geology, Geography and Geocology. – 2021. – Vol. 30 (4). – P. 667–674. – Режим доступу : DOI: <https://doi.org/10.15421/112161>

5. Tuzyak Ya. From paleontological collections to the Paleontological Museum of Lviv University as an object of historical, cultural and natural values / Y. M. Tuzyak, A. V. Ivanina, H. I. Hotsanyuk [et al.] (Shaynoha I. V., Cherniak A. Ya.) // Journal Geology Geography and Geocology. – 2021. – Vol. 30 (4). – P. 781–793. – Режим доступу : <https://geology-dnu.dp.ua/index.php/GG/article/view/871/716>

Статті в інших закордонних виданнях;

1. Тузяк Я. М. Оолітові вапняки – унікальні утворення морського середовища / Oleksandr Averkhev, Nataliia Vasylenko, Olena Voloshyna [et al.] // The current state of fundamental and applied natural sciences research – Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2022. – P. 353–375. – Режим доступу : <http://www.baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/book/229>

2. Tuzyak Ya. Comparative analysis of global and national systems for observing, monitoring and forecasting natural disasters and hazards with a view to reducing risk / Ya. Tuzyak // Technology Audit and Production Reserves. – 2021. – 6 /2 (62). – P. 41–47. – Режим доступу : <http://journals.uran.ua/tarp/article/view/245825/243910>

Статті у фахових виданнях України;

1. Матковський О. І. Учений-геолог і педагог (до 70-річчя від дня народження Миколи Миколайовича Павлуня) / О. І. Матковський, Г. І. Гоцанюк, Л. В. Генералова [та ін.] // Геологічний журнал. – 2022. – №3. – С. 101–116. – Режим доступу : <http://geojournal.igs-nas.org.ua/article/view/262501>

2. Наварівська К. О. Біостратиграфія та умови накопичення пограничних відкладів нижньої і верхньої крейди за дрібними форамініферами (Пенінська зона, Українські Карпати) / К. О. Наварівська // Геологічний журнал. – 2022. – № 2 (379). – С. 86–99. – Режим доступу : <http://geojournal.igs-nas.org.ua/issue/view/15468>

Статті в інших виданнях України;

2. Генералова Л. Еволюція мезозойських перидотитів угольського офіолітового комплексу (Мармароська скельна зона, Внутрішні Українські Карпати) /Л. Генералова, О. Гнилко, Н. Білик, В. Степанов // Вісник Львівського університету. – Сер. геол. – 2021. – Вип. 35. – С. 53–71. – Режим доступу :

<http://publications.lnu.edu.ua/bulletins/index.php/geology/article/view/11472>

3. Генералова Л. До питання про рудну мінералізацію палеоцен-еоценових строкатоколірних горизонтів Скибової зони Українських Карпат / Л. Генералова, О. Костюк, Л. Хомяк // Вісник Львівського університету. – Сер. геол. – 2021. – Вип. 35. – С. 41–52. – Режим доступу :

<http://publications.lnu.edu.ua/bulletins/index.php/geology/article/view/11471>

4. Гоцанюк Г. “Палеонтологічному збірнику” - 60 років! / Г. Гоцанюк, А. Іваніна, Я. Тузьяк, І. Шайнога // Палеонтологічний збірник. – 2021. – № 53. – С. 3–9. – Режим доступу: <http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/issue/view/238>

5. Гоцанюк Г. Знахідка зонального виду *Parkinsonia parkinsoni* Sowerby в юрських відкладах Пенінської зони Українських Карпат / Г. Гоцанюк, А. Черняк // Палеонтологічний збірник. 2021. – № 53. – С. – 76–80. – Режим доступу: <http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/article/view/3581/3977>

6. Гоцанюк Г. XII Всеукраїнська наукова конференція “Проблеми геології фанерозою України на геологічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка / Г. Гоцанюк // Палеонтологічний збірник. – 2021. – № 53. – С. 90–92. – Режим доступу:

<http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/article/view/3585/3980>

7. Гоцанюк Г. Ігор Володимирович Шайнога (до 50-річчя від дня народження) / Г. Гоцанюк, А. Іваніна, Р. Лещух, О. Шваєвський // Палеонтологічний збірник. – 2022. – № 54. – С. 93–95. – Режим доступу : <https://doi.org/10.15421/112161>

11. Іваніна А. Деякі спори роду *Triquitrites* з кам’яновугільних відкладів Волино-Подільської окраїни Східноєвропейської платформи / А. Іваніна // Палеонтологічний збірник. – 2021. – № 53. – С. 23–36. – Режим доступу :

<http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/issue/view/238>

12. Іваніна А. Палінологічна характеристика вугільного пласта п₈ шахти Червоноградська – 1 Львівсько-Волинського басейну / А. Іваніна, С. Генералова, А. Генералов // Палеонтологічний збірник. – 2022. – № 54. – С. 43–55.

15. Лещух Р. Пам’яті Михайла Михайловича Іваніка / Р. Лещух, Г. Гоцанюк, І. Супрун // Палеонтологічний збірник. – 2021. – № 53. – С. 98–102. – Режим доступу : <http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/article/view/3588/3984>

20. Павлуць М. Крупський Юрій Зиновійович (до 80-річчя з дня народження) / М. Павлуць, Г. Гоцанюк, В. Марусяк // Вісник Львівського університету. Сер. геол. – 2021. Вип. 35. – С. 127–130. – Режим доступу :

<http://publications.lnu.edu.ua/bulletins/index.php/geology/issue/view/503>

24. Тузьяк Я. Від мікропалеонтологічних досліджень до мікропалеонтологічної наукової школи у Львівському національному університеті імені Івана Франка / Я. Тузьяк // Палеонтологічний збірник – 2021. – № 53. – С. 10–34. – Режим доступу: – <http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/issue/view/238>

25. Тузьяк Я. Колекція фосилій рослинних і тваринних решток Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка: значення, сучасний стан, перспективи використання / Я. Тузьяк, О. Кірчанова // Палеонтологічний збірник. – 2022. – № 54. – С. 81–82. – Режим доступу : <http://dx.doi.org/10.30970/pal.53.02>

26. Шевчук О. Сіренко Олена Ананіївна (до 60-річчя з дня народження) / О.Шевчук, А. Іваніна // Палеонтологічний збірник. – 2021. – № 53. – С. 93–95. Режим доступу:

<http://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/paleontology/article/view/3587>

Тези доповідей на конференціях

Тези доповідей на міжнародних конференціях.

1. Білай В. Урбаністичні фосилії Львова / В. Білай, А. Павленко, А. Іваніна, А. Гадомська // V Міжнар. конфер “Геотуризм: практика і досвід” : зб. статей 20–22 жовтня 2022 р. – Львів : Каменяр, 2022. – Р. 117–119. – Режим доступу : <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Conference-Geotourism-2022.pdf>

3. Богданова М. Геотуристична мандрівка с. Подобовець – г. Гемба / М. Богданова, Г. Муровська, О. Гнилко // V Міжнар. конфер “Геотуризм: практика і досвід” : зб. статей 20–22 жовтня 2022 р. – Львів : Каменяр, 2022. – С. 23–26. – Режим доступу : <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Conference-Geotourism-2022.pdf>

5. Борейко Я. О. Літодинамічні типи відкладів у розрізі верхньокрейдово-палеогенової стрийської світи Скибового покриву басейну р. Опір (Карпати) / Я. О. Борейко, Л. М. Хом’як // II International scientific and practical conference “Modern research in world science” : abst. 15–17 May, 2022., Lviv, Ukraine, 2022. – Р. 636–642. – Режим доступу: <https://sci-conf.com.ua/ii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-15-17-maya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/>

11. Генералова Л. Палеоцен-еоценові строкатоколірні горизонти Скибових Карпат – потенційно-нові об’єкти рудної мінералізації / Л. Генералова, О. Костюк, Л. Хом’як // VII міжнар. наук. конфер. “Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування”. Т. 1 – К. : ДКЗ, 2021. – С. 149–154. – Режим доступу : https://conf.dkz.gov.ua/files/2021_materials_vol_1_net.pdf

16. Іваніна А.В. Регіональний прогноз нафтогазоносності за палиногеохімічними даними – іноваційний підхід до розшуків вуглеводнів / А. В. Іваніна, Г. І. Гоцанюк, І. В. Шайнога // VII міжнар. наук. конфер. “Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування”. Т. 2 – К. : ДКЗ, 2021. – С. 38–42. – Режим доступу : https://www.dkz.gov.ua/files/2021_materials_vol_2_net.pdf

4. Тузяк Я. Сучасні системи спостереження, моніторингу і прогнозування стихійних лих і небезпечних явищ як засоби завчасного попередження в умовах ризиків / Я. Тузяк // Міжнар. наук. конфер. “Сучасні проблеми гірничої геології та геоecології” : матер. доп. 29 – 30 листопада 2021 р. – Київ : ДУ НЦ ГТГРІ НАН України, 2021. – С. 58–63.

25. Тузяк Я. Світові тенденції щодо прикладних засобів оцінки окремої категорії кам’яних ресурсів (природного декоративного камення) та їх родовищ для надання їм статусу національного або світового надбання / Я. Тузяк // VII міжнар. наук. конфер. “Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування”. Т. 2 – К. : ДКЗ, 2021. – С. 238–243. – Режим доступу : https://conf.dkz.gov.ua/files/2021_materials_vol_2_net.pdf

26. Тузяк Я. Місце наукового об’єкта національного надбання “Колекції фосилій рослинних і тваринних решток Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка” у мережі геологічної спадщини України / Я. Тузяк // V Міжнар. конфер “Геотуризм: практика і досвід” : зб. статей 20–22 жовтня 2022 р. – Львів : Каменяр, 2022. – С. 96–99. – Режим доступу : <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Conference-Geotourism-2022.pdf>

27. Хом’як Л. Геотуристичний маршрут до г. Камули (в околицях с. Романів і с. Підгородище) / Л. Хом’як, Л. Генералова, Т. Дворжак [та ін.] // V Міжнар. конфер “Геотуризм: практика і досвід” : зб. статей 20–22 жовтня 2022 р. – Львів : Каменяр, 2022. – С. 46–49. – Режим доступу : <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Conference-Geotourism-2022.pdf>

30. Hnylko O. Subcarpathian strike-slip faults in the tectonic structure of Latorica-Stryi junction zone / O. Hnylko, L. Heneralova, O. Dvorzhak // II International scientific and practical

conference “Modern research in world science” : abst. 15–17 May, 2022., Lviv, Ukraine, 2022. – P. 617–621. – Режим доступу : <https://sci-conf.com.ua/ii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-15-17-maya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/>.

31. Hotsanyuk H. Biostratigraphy on ammonoids of the Jurassic sediments of the Ukrainian Carpathians / H. Hotsanyuk, M. Pavlun, A. Ivanina // XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association: abst. 7–11 September 2022, Plovdiv, Bulgaria. – 2022. – P. 76. – Режим доступу: https://www.geologica-balkanica.eu/sites/default/files/default/files/abstract-books/Geol_Balc_CBGA_2022_31-08-2022.pdf

32. Ivanina A. Standardized characteristic of Geminospira extensa Zone from Givetian (Western Ukraine) / A. Ivanina, A. Myronova // XI European Palaeobotany and Palynology Conference: abst. 19-22 June. 2022, Stockholm. – P. 213–214. – Режим доступу: <https://jirangopub.s3.eu-north-1.amazonaws.com/Files/2123/EPPC%20Abstracts%20Volume%20Final.pdf>

33. Ivanina A. Coal “exotics” in flysch of the Ukrainian Carpathians / A. Ivanina, M. Pavlun, H. Hotsanyuk // XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association: abst. 7–11 September 2022, Plovdiv, Bulgaria. – 2022. – P. 77–81. – Режим доступу: https://www.geologica-balkanica.eu/sites/default/files/default/files/abstract-books/Geol_Balc_CBGA_2022_31-08-2022.pdf

34. Terbishaliev, B. Paleozoic development of OIB and sea-mounts in the Turkestan Ocean within the Khaidarkan and Ulug-Too deposits, South Tianshan (STS) / B. Terbishaliev, O. Hnylko, L. Heneralova, J. Rembe // EGU General Assembly 2022 : abst. 23–27 May 2022, Vienna, Austria. 2022. – P. 322–323.

36. Tuzyak Ya. Risk management and advanced systems for observing, monitoring and forecasting natural disasters and events / Ya. Tuzyak, O. Tuzyak // Conference Proceedings, Third EAGE Workshop on Assessment of Landslide Hazards and Impact on Communities, Sep 2021. – Odessa. – Volume 2021. – P. 1–5. European Association of Geoscientists & Engineers. (Certificate). – Режим доступу: <https://www.earthdoc.org/content/papers/10.3997/2214-4609.20215K1009>

37. Tuzyak Ya. Globorotalia menardii (d’Orbigny, 1826) Parker, Jones & Brady, 1865 in sections of the Miocene of Podillya (Western Ukraine) / Ya. Tuzyak // International scientific conference “Prospects for Earth exploration: current state and rational use of resources” : confer. proc, December 28–29, 2021. Lublin, (Poland). Riga, (Latvia) : “Baltija Publishing”, 2021. – P. 52–55. – Режим доступу: <http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/book/191>

Тези доповідей на вітчизняних конференціях;

1. Білай В. Палеонтологія Львова / В. Білай, А. Павленко, А. Іваніна // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 124–128. – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

2. Білай В. “State fossil” Львова / В. Білай, А. Павленко, А. Іваніна // I Всеукр. наук. конфер. “Актуальні проблеми геології України” : зб. наук. праць, 27-28 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 2–4.

3. Богданова М. Гребенівський кар’єр– “зруйновані утворення” (broken formation) / М. Богданова // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 118–121. – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

5. Богданова М. Досвід дистанційного проведення навчальної геокартувальної практики через відеозв’язок / М. Богданова, О. Костюк, Т. Коваль // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ

імені Івана Франка, 2022. – С. 121–123. – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

8. Генералова Л. В. Петротипи пісковиків турбідитів середньопалеоценового строкатоколірного горизонту Скибового покриву (межиріччя Опору та Свічі Українських Карпат) / Л. В. Генералова, О. В. Костюк, А. В. Генералов // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 108–114. – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

9. Гнилко О. М. Стратиграфія та умови седиментації палеоцен-еоценових відкладів Сколівських Бескид (Скибовий покрив, Українські Карпати) / О. М. Гнилко, С. Р. Гнилко, Л. В. Генералова, К. О. Наварівська // Наук. конфер. “Актуальні питання стратиграфії осадових басейнів України: нові ідеї і пріоритетні напрями досліджень”: тези доп. .28 – 29 вересня 2022 р. – Київ : НАН України, 2022. – С. 10–11. – Режим доступу : https://igs-nas.org.ua/images/conf/2022_strat/zbirka_strat_2022.pdf

10. Гнилко С. Р. Вік і глибини седиментації червоноколірних відкладів яловецької світи (Дуклянський покрив, Українські Зовнішні Карпати) / С. Р. Гнилко, О. М. Гнилко, М. І. Богданова // Наук. конфер. “Актуальні питання стратиграфії осадових басейнів України: нові ідеї і пріоритетні напрями досліджень”: тези доп. .28 – 29 вересня 2022 р. – Київ : НАН України, 2022. – С. 11–12.

11. Гоцанюк Г. І. Палеонтолого-стратиграфічні об’єкти регіонального ландшафтного парку «Знесіння» (Львів) / Г. І. Гоцанюк, А. В. Іваніна, Д. В. Бондар, М. М. Буждиган // Міжнар. наук. конфер. “Еволюція органічного світу як основа стратиграфії і кореляції фанерозойських відкладів України” : матер. доп. 10-12 листопада 2021 р., – К. : ІГН, 2021. – С. 105–106.

12. Гоцанюк Г. Макрофауна в юрських відкладах Приборжавського кар’єру як геотуристичний об’єкт Закарпаття / Г. Гоцанюк, А. Черняк, Д. Бондар, О. Терлецький // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 114–118. – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

13. Денісевич І. Хаотичний комплекс Побукської антикліналі (Скибовий покрив, Українські Карпати) / І. Денісевич, А. Генералов, Л. Генералова // I Всеукр. наук. конфер. “Актуальні проблеми геології України” : зб. наук. праць, 27-28 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 23–26.

15. Звір А. Ксилоліти – об’єкти геотуризму м. Львів / А. Звір, Я. Тузяк // I Всеукр. наук. конфер. “Актуальні проблеми геології України” : зб. наук. праць, 27-28 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 7–9.

17. Коваль Т. Досвід проведення навчальної геокартувальної практики в умовах дистанційного навчання / Т. Коваль // I Всеукр. наук. конфер. “Актуальні проблеми геології України” : зб. наук. праць, 27-28 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 18–20.

20. Наварівська К. Поширення форамініфер у верхньокрейдових відкладах Пенінської кліпової зони Українських Карпат (басейни річок Велика і Мала Уголька) / К. Наварівська, Л. Генералова // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 103–107 – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

21. Наварівська К. Умови осадо накопичення пізньоальб-маастрихтських відкладів Пенінської зони Українських Карпат за форамініферами / К. Наварівська // I Всеукр. наук. конфер. “Актуальні проблеми геології України” : зб. наук. праць, 27-28 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 12–15.

22. Павлунь М. Про стан геологічної освіти в Україні / М. Павлунь, А. Іваніна // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022

р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 23–27 – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

23. Павлунь М. П. Д. П. Резвой – організатор та керівник Середньоазійської експедиції Львівського університету (до 110-річчя з дня народження) / М. М. Павлунь, Л. В. Генералова, О. М. Гнилко // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 15–22 – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

26. Тузяк Я. Значення «Колекції фосилій рослинних і тваринних решток Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка» у теорії та практиці / Я. Тузяк // Всеукр. конф. “Від мінералогії і геогнозії до геохімії, петрології, геології та геофізики: фундаментальні і прикладні тренди XXI століття” (MinGeoIntegration XXI) : матер. доп. 28-30 вересня 2022 р. – К. : КНУ імені Тараса Шевченка, 2022. – С. 66–71. – Режим доступу: http://www.geol.univ.kiev.ua/docs/conf/Mingeo2022_materials.pdf

27. Тузяк Я. Про надання науковому об’єкту «Колекція фосилій рослинних і тваринних решток Палеонтологічного музею Львівського національного університету імені Івана Франка» статусу такого, що становить національне надбання, та перспективи використання / Я. Тузяк // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 11–15 – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

28. Тузяк Я. Середньоміоценова еко-морфодинамічна рифова система Медобори-Товтри у модернізованій стратиграфічній схемі неогенових (міоценових) відкладів Поділля (Захід України) / Я. Тузяк // Наук. конфер. “Актуальні питання стратиграфії осадових басейнів України: нові ідеї і пріоритетні напрями досліджень”: тези доп. 28 – 29 вересня 2022 р. – Київ : НАН України, 2022. – С. 42–43.

29. Узюк В. Нові знахідки кам’яновугільної екзотики у верхньокрейдових відкладах стрийської світи українських Карпат / В. Узюк, І. Шайнога, І. Козопас // XIII Всеукр. наук. конфер. “Проблеми геології України” : зб. наук. праць, 3-5 жовтня 2022 р. – Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2022. – С. 128–132 – Режим доступу: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Tezy-konferentsii-2022.pdf>

Конференції

Кафедрою загальної та історичної геології і палеонтології у 2022 році організовано та проведено конференцію. XIII щорічна Всеукраїнська наукова конференція “Проблеми геології України” відбулась 3–5 жовтня 2022 року на геологічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка. Конференція проходила в режимі онлайн.

Було обговорено 26 усних та стендових доповідей провідних фахівців вищих навчальних закладів, науково-дослідних та виробничих організацій з багатьох куточків України, зокрема: Львівського національного університету імені Івана Франка, Київського національного університету ім. Т. Г. Шевченка, Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара, Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького, Інституту геологічних наук НАН України, ДП “Науково-дослідного інституту нафтогазової промисловості” НАК “Нафтогаз України”, Національного науково-природничого музею НАН України, Інституту геології і геохімії горючих копалин НАН України, Науково-дослідного інституту геології Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара. Тематика конференції збережена з минулих років і

охоплює низку проблемних питань у геології. Результати роботи конференції опубліковані онлайн на сайті Університету в ілюстрованому збірнику матеріалів XIII Всеукраїнської наукової конференції “Проблеми геології України”.

Також викладачі, аспіранти, працівники та студенти кафедри брали активну участь у ще двох факультетських конференціях 2022 року:

20–22 жовтня 2022 року на геологічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка вже традиційно відбулася V Міжнародна наукова конференція “Геотуризм: практика і досвід”. Конференція проводилася у змішаному режимі.

27–28 жовтня 2022 року на геологічному факультеті Львівського національного університету імені Івана Франка вже традиційно відбулася I Всеукраїнська наукова конференція молодих вчених “Актуальні проблеми геології України”. Конференція проводилася у змішаному режимі.

Звіт заслухано і затверджено на засіданні кафедри загальної та історичної геології і палеонтології, протокол № 10/22 від 12 жовтня 2022 р.

Завідувачка кафедри
загальної та історичної геології і палеонтології,

доцент



Антоніна ІВАНІНА