

ХРОНІКА

УДК 001-057.4:[549+504](477)

ЮВІЛЕЙ ЄВГЕНІЇ СЛИВКО

Петро Волошин, канд. геол.-мін. наук,
зав. кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології
petro.voloshyn@lnu.edu.ua
<https://orcid.org/0000-0003-4193-6705>

Сергій Ціхонь, канд. геол. наук,
декан геологічного факультету
serhii.tsikhon@lnu.edu.ua
<https://orcid.org/0000-0003-3423-5767>

Валентина Марусяк, канд. геол. наук,
доцентка кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології
marusyak_v@ukr.net
<https://orcid.org/0009-0002-3156-9606>

*Львівський національний університет імені Івана Франка,
вул. М. Грушевського, 4, Львів, Україна, 79005*

Усе життя Євгенії Мартинівни Сливко, якій 31 жовтня 2025 р. виповнилося 70 років, пов'язане з геологічним факультетом. Вона кандидатка геолого-мінералогічних наук (1986), znana фахівчиня в галузі дослідження акцесорних і рудних мінералів Українського щита, з 2004 р. – доцентка кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології геологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка. Євгенія Сливко – багаторічною відповідальною секретаркою редколегії «Мінералогічного збірника» та вченою секретаркою Львівського відділення Українського мінералогічного товариства.

Нині Є. Сливко викладає такі навчальні дисципліни, як «Екологічна геологія», «Основи геохімії», «Охорона і раціональне використання підземних вод», «Мінеральні води України», «Інженерно-геологічне картування», «Інженерно-геологічні розвідування в районах поширення просадних ґрунтів» та ін. Вона є автором і співавтором 10 навчальних і навчально-методичних праць, серед яких один підручник. Науково-дослідна робота Є. Сливко досить багатогранна, свідченням чого є список її наукових праць. Вона є співавтором семи монографій, автором чи співавтором 125 наукових статей, 80 матеріалів/тез доповідей на міжнародних і вітчизняних наукових форумах, п'яти довідково-інформаційних видань і чотирьох довідково-бібліографічних, а також 27 рукописних звітів про науково-дослідну роботу. Дослідниця брала безпосередню участь або представляла доповіді на майже 30 наукових конференціях і нарадах різного рівня.

Майже 20 років Євгенія Мартинівна була вченим секретарем спеціалізованої вченої ради із захисту кандидатських і докторських дисертацій. Вона є багаторічним активним членом Вченої ради геологічного факультету. Неодноразово виконувала обов'язки вченого секретаря Оргкомітету

різноманітних наукових форумів, що їх організував геологічний факультет, готувала до друку збірники матеріалів цих форумів.

За високі здобутки в науково-педагогічній діяльності Євгенію Мартинівну неодноразово нагороджено грамотами і подяками керівництва ЛНУ імені Івана Франка, профспілкової організації та Львівської міської ради.

Ключові слова: Євгенія Мартинівна Сливко, мінералогія, екологічна геологія, науково-педагогічна діяльність, геологічний факультет, Львівський національний університет імені Івана Франка.

DOI <https://doi.org/10.30970/min.76.12>

Тридцять перше жовтня 2025 р. – ювілейна дата у житті Євгенії Мартинівни Сливко: їй виповнилося 70 років. Євгенія Мартинівна – кандидатка геологічно-мінералогічних наук, доцентка кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології Львівського національного університету імені Івана Франка, багаторічна відповідальна секретарка редколегії «Мінералогічного збірника», учена секретарка Львівського відділення Українського мінералогічного товариства.

Євгенія Сливко народилася 31 жовтня 1955 р. у Львові в родині геологів. Її мама й тато закінчили геологічний факультет Львівського державного університету (ЛДУ) імені Івана Франка й аспірантуру на кафедрі мінералогії під керівництвом професора Євгена Костянтиновича Лазаренка, у 1954 р. захистили кандидатські дисертації (*Фурман О.* Мінералогія фосфоритових родовищ Придністров'я; *Сливко М.* Дослідження турмалінів деяких родовищ СРСР). Олена Петрівна (1927–2008) протягом 1950–1954 рр. працювала старшим лаборантом кафедри мінералогії університету, а з 1954 р. до виходу на пенсію – старшим науковим співробітником Інституту геології і геохімії горючих копалин НАН України. Мартин Матвійович (1926–1974) у 1954–1955 р. був асистентом, а з 1956 р. до кінця життя – доцентом кафедри мінералогії.

У 1973 р. Євгенія Сливко закінчила з золотою медаллю львівську середню школу № 4 і поступила на геологічний факультет ЛДУ імені Івана Франка, який успішно закінчила 1978 р., захистивши разом з О. Бобровим комплексний диплом, присвячений усебічному дослідженню магнетитових кальцифірів Секретарської структури в Середньому Побужжі, та отримавши диплом з відзнакою за спеціальністю *геохімія*. Молоду фахівчиню було скеровано на роботу в науково-дослідну частину геологічного факультету, де вона працювала на посаді інженера й молодшого наукового співробітника. Протягом 1981–1984 рр. Євгенія навчалася в аспірантурі на кафедрі мінералогії під керівництвом професора Ореста Ілляровича Матковського й 1986 р. захистила кандидатську дисертацію на тему «Мінералогія і питання генезису докембрійських конгломератів Білокоровицької структури (Український щит)». У 1984–1994 рр. працювала на посаді старшого наукового співробітника Галузевої науково-дослідної лабораторії вивчення речовинного складу рудоносних формацій (керівник – Герман Михайлович Яценко), а пізніше стала її завідувачкою. У 2000 р. Євгенію залучили до навчального процесу: з 01.03.2000 р. її переведено на посаду асистента кафедри мінералогії, а з 01.01.2002 р. – доцента цієї ж кафедри. Читала лекції і проводила лабораторні заняття з таких дисциплін, як «Мінералогічний аналіз», «Загальна геохімія», «Пошукова і технологічна мінералогія». На додаток до курсу «Космічна мінералогія» створила позамережевий локальний веб-сайт «Мінералогія метеоритів», який на той час містив велику кількість ілюстративного і текстового матеріалу, перекладеного з англійської мови на українську. Протягом 2002–2004 рр. Є. Сливко завідувала міжкафедральною лабораторією рентгеноструктурного аналізу і за сумісництвом працювала доценткою кафедри петрографії. З 01.09.2004 р. до нині Євгенія Мартинівна є доценткою кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології ЛНУ імені Івана Франка (фото 1). Атестат доцента отримала 2006 р.



Фото 1. Кафедра екологічної та інженерної геології і гідрогеології, 2019.

Зліва направо у першому ряду: Ю. Крупський, В. Марусяк, А. Бучацька, Є. Сливко, П. Ніколенко, А. Федчун, О. Столяр, у другому ряду: Н. Кремінь, П. Волошин, І. Книш, В. Дяків.

Значним є доробок Є. Сливко в навчальній і навчально-методичній роботі. Останніми десятиліттями вона читала або викладає нині такі дисципліни (для ОКР *Бакалавр* і *Магістр* спеціальностей 101 – Екологія та Е4 – Науки про Землю), як «Екологічна геологія», «Екологічна геологія України», «Основи геохімії», «Геохімія токсичних елементів», «Екологічна геохімія», «Геохімія доквілля», «Охорона і раціональне використання підземних вод», «Мінеральні води України», «Інженерно-геологічне картування», «Інженерно-геологічні розвідування в районах поширення просадних ґрунтів», «Геоекологічний аудит», «Вступ до екологічної діяльності», «Управління природоохоронною діяльністю», «Екологічні функції геологічного середовища», «Охорона геологічної спадщини України», «Концепції сучасного екологічного геотуризму», «Історія розвитку геотуризму в світі та Україні», «Магістерський семінар», «Науково-дослідний практикум» та ін. До всіх дисциплін складено робочі програми й силабуси.

Євгенія Сливко брала активну участь в організації та проведенні першої навчальної практики (фото 2), навчальної магістерської (польової) практики, виробничої (переддипломної) практики для студентів-заочників, керує написанням курсових, дипломних і магістерських робіт (фото 3), неодноразово була радником групи та членом Екзаменаційної комісії із захисту кваліфікаційних робіт.

Є. Сливко – автор і співавтор 10 навчальних і навчально-методичних праць, серед яких підручник *Матковський О., Павлишин В., Сливко Є. Основи мінералогії України*. Львів, 2009. 856 с.; три одноосібних тексти лекцій: *Космічна мінералогія*. Львів, 2002. 74 с.; *Мінералогічний аналіз*. Львів, 2004. 173 с.; *Загальна геохімія*. Львів, 2006. 162 с.; цикл лекцій з курсу «Методи мінералогічних досліджень» у 2-х ч. (Бекеша, Сливко, Білик, 2013).



Фото 2. Є. Сливко (стоїть у центрі) серед викладачів і студентів під час мандрівки по Дністру. Перша навчальна практика, липень 2013 р.



Фото 3. Доц. Є. Сливко з магістром Д. Борняком після захисту його магістерської роботи, 14.12.2024 р.

У співавторстві зі співробітниками кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології видано методичні посібники з виконання та оформлення кваліфікаційної роботи для студентів геологічного факультету за спеціальністю 7.04010601 та 8.04010601 – екологія та охорона навколишнього середовища (2013) та з фахових вступних випробувань для магістрів і спеціалістів геологічного факультету за цією ж спеціальністю у 4-х ч. (2014). У 2023 р. у співпраці з П. Волошиним, В. Марусяк та У. Борняк складено методичні матеріали з підготовки, оформлення та захисту курсової роботи для студентів кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології та з підготовки й оформлення кваліфікаційної (магістерської) роботи для студентів цієї ж кафедри.

Багатогранною є науково-дослідна робота Є. Сливко. Вона є співавтором семи монографій, автором чи співавтором 125 наукових статей, 80 матеріалів/тез доповідей на наукових форумах різного рангу, а також 27 наукових звітів.

Початок наукової діяльності Євгенії Мартинівни пов'язаний з дослідженнями акцесорних мінералів та літолого-мінералогічним вивченням золотоносних докембрійських конгломератів Білорівницької структури в північно-західній частині Українського щита (праці 1982–1993 рр.). Подальші дослідження були спрямовані головню на вивчення різноманітних аспектів золото- й алмазонасності надр України. Під час роботи в Галузевій науково-дослідній лабораторії речовинного складу рудоносних формацій та організованому в межах факультету Інституті геології і мінералогії золота, кольорових металів і алмазів України (1994–1999) Є. Сливко брала участь у виконанні міжгалузевого проекту «Золото України» і тем Міносвіти України з вивчення золото- й алмазонасності різних регіонів країни. У складі групи під керівництвом д-ра геол.-мін. наук Г. Яценка провадила активні дослідження Клишівського родовища золота та нетрадиційних алмазонасних формацій України, займалася проблемами флюїдизацно-експлозивного породо- і рудоутворення докембрію й фанерозою. Результати цих досліджень узагальнені в трьох колективних монографіях, численних статтях і матеріалах наукових форумів [1; 12; 20–23; 30–32 та ін.].

У процесі підготовки підручника з мінералогії України у «Мінералогічному збірнику» вийшли дві узагальнювальні статті Є. Сливко: «Опал у породах України» (2006) [16] та «Берил у геологічних утвореннях України» (2007) [17].

Дослідниця брала активну участь у написанні, підготовці й виданні двох останніх (з п'яти) фундаментальних колективних монографічних праць з циклу «Мінерали Українських Карпат» – «Силікати» (2011) і «Процеси мінералоутворення» (2014).

Протягом усієї наукової-педагогічної діяльності Євгенія Мартинівна тісно співпрацювала зі своїм «мінералогічним» учителем – Орестом Ілляровичем Матковським [18; 19]. Свідченням цього є чотири спільні монографії, 40 наукових статей і понад 20 інших друкованих праць [3; 4; 8; 9 та ін.]. Серед них особливе місце посідають праці, присвячені історії мінералогії, академіку Є. Лазаренку та мінералогічній школі, яка нині має його ім'я [5–7; 11; 13; 26 та ін.]. Євгенія Мартинівна, перша аспірантка Ореста Ілляровича, нині дуже тішиться, що саме в день її народження, 31.10.2023 р., кафедрі мінералогії, петрографії і геохімії геологічного факультету присвоєно ім'я професора Ореста Матковського.

Низка праць Є. Сливко стосується різноманітних еколого-геологічних проблем: *Паранько І. С., Сливко Є. М., Ярков С. В.* Про правомірність виділення наукових напрямів *Екологічна геологія та Економічна геологія* в циклі геологічних наук (2013); *Волошин П., Сливко Є., Книш І., Кремінь Н.* Еколого-геологічні дослідження Українських Карпат і Передкарпаття під час навчальних студентських практик (2018); *Матковський О., Сливко Є.* Відкриття спеціальності *екологічна геологія* на геологічному факультеті Львівського університету – важлива передумова появи кафедри екологічної та інженерної геології

і гідрогеології (2019); *Волошин П., Сливко Є., Кремень Н., Книш І.* Сучасні виклики екологічної науки (2019) та ін.

Останніми роками Є. Сливко брала участь у дослідженні окремих мінералогічних проблем Українського щита [14; 24; 27] і Карпатського регіону [2; 15; 25; 28; 29].

Євгенія Мартинівна є співавтором п'яти довідково-інформаційних видань, які присвячені кафедрі мінералогії (2004) та геологічному факультету ЛНУ імені Івана Франка (2008, 2010, 2020, 2025), а також чотирьох довідково-бібліографічних видань, присвячених Оресту Ілляровичу Матковському (2009, 2014, 2019) та Ангеліні Андріївні Ясинській. Авторству Є. Сливко належать численні гасла у виданні «Encyclopedia. Львівський національний університету імені Івана Франка» (Т. 1 : А–К. Львів, 2011; Т. 2 : Л–Я. Львів, 2014), вона бере активну участь у підготовці другого видання Енциклопедії.

Дослідниця була відповідальним виконавцем або співвиконавцем держбюджетних і госпдогвірних тем, пов'язаних з вивченням різноманітних аспектів золото- й алмазності України. Результати досліджень за цією тематикою висвітлені у 21 науковому звіті.

Євгенія Сливко брала участь або представляла доповіді на майже 30 міжнародних та вітчизняних наукових конференціях і нарадах різного рангу. Серед них XVI симпозиум Міжнародної мінералогічної асоціації (Піза, 1994), XVI конгрес КБГА (Відень, 1998), X конгрес Європейської геологічної спілки (Страсбург, 1999), XXX, XXXI та XXXIII Міжнародні геологічні конгреси (1996, 2000, 2008), з'їзди Українського мінералогічного товариства (фото 4), міжнародні наукові конференції «Прогнозування і розшуки корінних алмазних родовищ» (1999) (фото 5), «Еволюція докембрійських гранітоїдів і пов'язаних з ними корисних копалин в зв'язку з еволюцією земної кори і основними етапами тектоно-магматичної активізації» (2007), «Корінні і розсипні родовища алмазів та найважливіших металів» (2008), «Екологічні проблеми природокористування та ефективне енергозбереження» (2010), «Геологія та рудноність докембрію та фанерозою» (2015), «Актуальні проблеми та перспективи розвитку геології: наука й виробництво» (2019), «Геологічні музеї і колекції: їх роль в науці, освіті та туризмі» (2023), «Геотуризм: практика і досвід» (2024) (фото 6) та ін., науково-виробнича нарада «Геологія та питання геологічного картування і вивчення докембрійських утворень Українського щита» (2007), науково-практична конференція «Мінерально-сировинні багатства України: шляхи оптимального використання» (2018, 2020, 2021), наукові конференції «Геологія і корисні копалини України» (2018), «Здобутки і перспективи розвитку геологічної науки в Україні» (2019) та ін.

У 2023–2024 рр. Є. Сливко проходила наукове стажування в Інституті геології і геохімії горючих копалин НАН України з метою поглиблення теоретичних знань і практичних навичок у галузі еколого-геохімічних досліджень геологічного й суміжних середовищ Західного регіону України (180 год, 6 кредитів ЄКТС).

Надзвичайно активною є науково-організаційна діяльність Є. Сливко. З 1999 р. вона є відповідальним секретарем «Мінералогічного збірника», готувала до друку комп'ютерний варіант видання. Тривалий час вона є вченим секретарем Львівського відділення Українського мінералогічного товариства, членом Термінологічної комісії при УМТ і науково-редакторської та погоджувальної груп «Мінералогічної енциклопедії України».

Майже 20 років (1992–2011) Є. Сливко була вченим секретарем спеціалізованої вченої ради геологічного факультету із захисту кандидатських і докторських дисертацій Д 35.051.04. Євгенія Мартинівна – активний багаторічний член ученої ради геологічного факультету (фото 7), була членом методичної ради.



Фото 4. На Дев'ятому з'їзді Українського мінералогічного товариства. Київ, вересень 2017 р.



Фото 5. На міжнародній конференції «Прогнозування і розшуки корінних алмазних родовищ». Крим, Судак, вересень 1999 р.



Фото 6. І. Бучинська (ліворуч) та Є. Сливко на відкритті VI міжнародної конференції «Геотуризм: практика і досвід» у Науковій бібліотеці ЛНУ імені Івана Франка, 25.04.2024 р.

У 2018 р. вона була членом конкурсних комісій геологічного факультету для проведення університетського (першого) етапу Всеукраїнських студентських олімпіад з навчальних дисциплін «Екологічна безпека», «Економіка природокористування» та спеціальності «Екологія». Євгенію Сливко неодноразово призначали вченим секретарем (членом оргкомітету, відповідальним секретарем редакційної колегії) різноманітних наукових форумів, що їх організовував геологічний факультет, причому вона готувала до друку збірники матеріалів цих форумів.



Фото 7. Члени Вченої ради геологічного факультету в День вишиванки, 16.05.2024 р.
Зліва направо: О. Гайовський, О. Костюк, Є. Сливко, С. Ціхонь, С. Давид, І. Шайнога,
Г. Гоцанюк, У. Борняк

Серед них – Наукові читання імені академіка Євгена Лазаренка (П'яті, 2007; Восьмі, 2014; Дванадцяті, 2022; Тринадцяті, 2024), наукові конференції «Наукові основи прогнозування, пошуків та оцінки родовищ золота» (1999), «Мінералогія: історія, теорія і практика» (2004), Всеукраїнська наукова конференція до 20-річчя кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології «Екологічні проблеми надрокористування. Наука, освіта, практика» (фото 8), ювілейні факультетські конференції «Проблемні питання геологічної освіти та науки на порозі XXI століття» (2005), «Стан і перспективи сучасної геологічної освіти та науки» (2010), «Фундаментальне значення і прикладна роль геологічної освіти і науки» (2015), «80 років геологічному факультету: нові тренди розвитку геологічної освіти і науки» (2025).

Науково-педагогічну діяльність Є. Сливко неодноразово відзначено подяками і грамотами ректора університету, профспілок та Львівської міської ради. Зокрема, з нагоди



Фото 8. Організатори наукової конференції до 20-річчя кафедри екологічної та інженерної геології і гідрогеології біля озера Геологів на шляху у Верхнє Синьовиднє, вересень 2019 р.
Зліва направо: І. Книш, Є. Сливко, П. Волошин, В. Марусяк, Г. Бучацька

80-ї річниці від дня заснування геологічного факультету вона отримала Подяку від міського голови Львова Андрія Садового «за високий професіоналізм, педагогічну майстерність, відданість справі виховання молодого покоління науковців» (фото 9). З нагоди 70-літнього ювілею Євгенію Мартинівну нагороджено Подякою ректора ЛНУ імені Івана Франка Романа Гладішевського за «багаторічну сумлінну працю та вагомий здобуток у науково-педагогічній діяльності», а також Грамотою Львівської обласної організації профспілки працівників освіти і науки України за «багаторічну плідну працю, високу професійну майстерність, вагомий особистий внесок у наукову, навчальну та виховну роботу, підготовку висококваліфікованих фахівців, розвиток професійної галузі в Університеті, громадську активність».

Євгенія Сливко – непересічна і багатогранна людина, дуже працююча, відповідальна й ерудована. Усі її життя присвячене геологічному факультетові, широко диверсифікована науково-педагогічна й організаційна діяльність спрямована на його благо та просякнута щирим бажанням і вірою в успішне майбутнє й нові наукові досягнення факультету. Вона знає англійську мову і радо допомагає своїм колегам з перекладом наукових статей. Уже багато років Євгенія Мартинівна редагує, коректує й готує до друку «Мінералогічний збірник» та збірки матеріалів різних конференцій, що їх проводить геологічний факультет. І робить вона цю роботу так вправно, швидко і без помилок, що дивуєшся! Євгенія – душа колективу факультету, навколо неї завжди гуртуються люди.

Добра, здоров'я та удачі, Євгенію Мартинівно! З роси й води – на довгі роки!



Фото 9. Перший заступник міського голови Львова Андрій Москаленко вручає Євгенії Сливко Подяку від міського голови Львова Андрія Садового на урочистому засіданні з нагоди відкриття міжнародної конференції до 80-річчя геологічного факультету, 24.09.2025 р.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Гайовський О. В., Бекеша С. М., Сливко Є. М., Яценко Г. М. Геологія та літолого-структурні умови локалізації брекчієподібних порід центральної частини Українського щита (на прикладі Грузького поля трубоподібних тіл). *Геофиз. журнал*. 2019. Т. 41. № 6. С. 93–110. <https://doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v41i6.2019.190068>
2. Генералова Л. В., Степанов В. Б., Білик Н. Т., Сливко Є. М. Серпентини – індикатори метаморфічних і геодинамічних перетворень мезозойських перидотитів Внутрішніх Українських Карпат. *Вісник ХНУ імені В. Н. Каразіна. Геологія, географія, екологія*. 2019. № 51. С. 52–66. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2019-51-04>
3. Матковський О., Сливко Є. Шістдесят номерів Мінералогічного збірника. *Мінерал. зб.* 2010. № 60. Вип. 1. С. 3–9. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Minzb_2010_60_1_3
4. Матковський О., Сливко Є. Мінералоутворення в корах звітрювання Українських Карпат. *Мінерал. зб.* 2013. № 63. Вип. 2. С. 98–105. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/923/921>
5. Матковський О., Сливко Є. Наукові читання імені академіка Євгена Лазаренка та їхній внесок у розвиток сучасної мінералогії. *Мінерал. зб.* 2021. № 71. С. 3–27. <http://dx.doi.org/10.30970/min.71.01>
6. Матковський О., Сливко Є. Вшанування пам'яті академіка Євгена Лазаренка. Львів : Видав. центр ЛНУ імені Івана Франка, 2022. 188 с. URL: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/02/vshanuvannya.pdf>

7. Матковський О., Сливко Є. Лазаренківський період розвитку мінералогії в Україні. *Мінерал. зб.* 2022. № 72. С. 5–22. <http://dx.doi.org/10.30970/min.72.01>
8. Матковський О., Побережська І., Сливко Є. Сімдесят п'ять років «Мінералогічному збірнику». *Мінерал. зб.* 2022. № 72. С. 113–123. <https://doi.org/10.30970/min.72.09>
9. Матковський О., Наумко І., Павлунь М., Сливко Є. Термобарогеохімія в Україні. Львів : Простір-М, 2021. 282 с. URL: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2014/11/Termobarogeokhimiia-v-Ukraini.pdf>
10. Матковський О., Наумко І., Павлунь М., Волошин П., Скакун Л., Білоніжка П., Гулій В. Сливко Євгенія Мартинівна (до 60-річчя від дня народження). *Мінерал. зб.* 2015. № 65. Вип. 2. С. 190–195. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/317>
11. Матковський О. І., Сливко Є. М. Львівське відділення Українського мінералогічного товариства та львівська мінералогічна школа. *Записки Укр. мінерал. т-ва.* 2004. Т. 1. С. 68–78.
12. Матковський О. І., Сливко Є. М. Мінералогічні особливості конгломератів Білорозвицької структури (північно-західна частина Українського щита). *Записки Укр. мінерал. т-ва.* 2015. Т. 12. С. 23–53.
13. Матковський О. І., Сливко Є. М. Історія мінералогії в працях академіка Євгена Лазаренка, його учнів і послідовників (до 110-річчя від дня народження вченого). *Мінерал. журн.* 2022. Т. 44. № 4. С. 140–147. <https://doi.org/10.15407/mineraljournal.44.04.140>
14. Побережська І., Білик Н., Сливко Є., Бондарчук В., Бірук Д., Меркушин І. Ультрасновні породи Західно-Ляцьківського масиву (Побузький рудний район). *Мінерал. зб.* 2024. № 74. С. 56–66. <https://doi.org/10.30970/min.74.05>
15. Побережська І., Білик Н., Сливко Є., Войтович С., Мігунова Я. Післямагматичні зміни в основних вулканітах рахівсько-чивчинського комплексу. *Мінерал. зб.* 2023. № 73. С. 41–57. <https://doi.org/10.30970/min.73.04>
16. Сливко Є. Опал у породах України. *Мінерал. зб.* 2006. № 56. Вип. 1–2. С. 25–37. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/1232/1218>
17. Сливко Є. Берил у геологічних утвореннях України. *Мінерал. зб.* 2007. № 57. Вип. 1. С. 26–38. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/1198/1186>
18. Сливко Є. Урочиста академія до 85-річчя професора Ореста Матковського. *Мінерал. зб.* 2014. № 64. Вип. 2. С. 227–234. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Minzb_2014_64_2_22
19. Сливко Є. Дев'яносторічний ювілей Ореста Ілляровича Матковського. *Мінерал. зб.* 2019. № 69. Вип. 1–2. С. 136–147. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/203/191>
20. Яценко Г., Кир'янов М., Калашник Г., Гайовський О., Сливко Є., Яценко І., Соломатина Л. Мінералогічні особливості рудоносних порід чохла Кіровоградського блока Українського щита на прикладі теригенно-глинистої алмазонасної формації. *Мінерал. зб.* 2009. № 59. Вип. 1. С. 144–159.
21. Яценко Г. М., Братчук О. М., Яценко В. Г., Сливко Є. М., Шкуренко І. Є., Гайовський О. В. Етапи активізації флюїдизатно-експлозивного рудоутворення в аспекті мінералогії алмазів і золота Центральної області Українського щита. *Вісник КНУ імені Тараса Шевченка. Геологія.* 2004. № 31–32. С. 94–95.
22. Яценко Г. М., Гайовський О. В., Сливко Є. М., Братчук О. М., Махай О. І., Якубенко П. Ф., Яценко В. Г. Металогенія золота протоплатформних структур Українського щита (Кіровоградський блок). Київ : Логос, 2009. 243 с.
23. Яценко Г. М., Яценко В. Г., Росихіна А. І., Павлюк Т. О., Сливко Є. М., Лавро В. О., Гайовський О. В. Умови формування та вік потенційно алмазонасних формацій північного заходу України (Прип'ятський вал та Ковельський виступ). *Вісник Львів. ун-ту. Сер. геол.* 2004. Вип. 18. С. 184–189.

24. Bilyk N., Poberezhska I., Skakun L., Slyvko Ye. Peculiarities of the composition and thermodynamic conditions of formation of enderbites of the Haivoronskyi complex (south-western part of the Ukrainian Shield). *Мінерал. зб.* 2022. № 72. С. 72–92. <http://dx.doi.org/10.30970/min.72.06>
25. Heneralova L. V., Stepanov V. B., Bilyk N. T., Slyvko Ye. M. Serpentes as the indicators of geodynamic conditions of Mesozoic peridotites metamorphic transformations in the Marmarosh rocky zone (Inner Ukrainian Carpathians). *Геодинаміка (Geodynamics)*. 2019. № 2 (27). С. 39–47. <https://doi.org/10.23939/jgd2019.02.039>
26. Matkovskiy O., Slyvko Ye. On the status of implementation of planned and started by Yevhen Lazarenko scientific works on mineralogy of Ukraine and the Carpathian-Balkan mountain system. *Мінерал. зб.* 2016. № 66. Вип. 1. С. 3–15. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/897/885>
27. Poberezhska I., Bilyk N., Slyvko Ye., Buchynska A., Shevchuk A. Petrological features of acid plutonic rocks of the Osnytskyi complex (Volynskiy megablock of the Ukrainian Shield). *Мінерал. зб.* 2021. № 71. С. 28–46. <http://dx.doi.org/10.30970/min.71.02>
28. Poberezhska I., Biruk D., Skakun L., Brynskii T., Slyvko Ye., Pavlenko A. Features of the mineral composition of andesites from the Matekivskiy and Obavskiy volcanic complexes of the Vyhorlat-Hutynske ridge (Ukrainian Carpathians). *Мінерал. зб.* 2025. № 75. С. 43–56. <https://doi.org/10.30970/min.75.03>
29. Poberezhska I. V., Bilyk N. T., Matkovskiy O. I., Slyvko Ye. M., Dubrovskiy I. M. Pumpellyite from metabasalts of the Ukrainian Carpathians. *Мінерал. журн.* 2023. Т. 45. № 2. С. 3–15. <https://doi.org/10.15407/mineraljournal.45.02.003>
30. Slyvko Ye. Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian Shield. Part 3. Pivdenno-Zakhidna (Ovrutska) and Mizhrichynska areas. *Мінерал. зб.* 2019. № 69. Вип. 1–2. С. 46–58. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/193/182>
31. Slyvko Ye., Razumieieva N. Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian shield. Part 1. Prypiatska area. *Мінерал. зб.* 2017. № 67. Вип. 1. С. 66–73. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/259/245>
32. Slyvko Ye., Razumeieva N., Bura O. Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian shield. Part 2. Usivska area. *Мінерал. зб.* 2017. № 67. Вип. 2. С. 38–47. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/269/255>

REFERENCES

1. Haiovskyi, O. V., Bekesha, S. M., Slyvko, Ye. M., & Yatsenko, H. M. (2019). Heolohiia ta litoloho-strukturni umovy lokalizatsii brekchiiepodibnykh porid tsentralnoi chastyiny Ukrainskoho shchyta (na prykladi Hruzkooho polia trubkopodibnykh til) [Geology and lithological and structural conditions of brecciated rocks localization of the central part of the Ukrainian Shield (as an example of the Hruzske field of pipe-like bodies)]. *Geofizicheskyy Zhurnal*, 41 (6), 93–110. <https://doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v41i6.2019.190068>
2. Heneralova, L. V., Stepanov, V. B., Bilyk, N. T., & Slyvko, Ye. M. (2020). Serpentyiny – indykatory metamorfichnykh i heodynamichnykh peretvoren Mezozoiskyykh perydotyiv Vnutrishnykh Ukrainskyykh Karpat [Serpentes as the indicators of Mesozoic peridotites metamorphic and geodynamic transformations in the Internal Ukrainian Carpathians]. *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University. Series Geology. Geography. Ecology*, 51, 52–66. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2019-51-04>

3. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2010). Shistdesiat nomeriv Mineralohichnoho zbirnyka [Sixty numbers of «Mineralogical Review»]. *Mineralogical Collection*, 60 (1), 3–9. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Minzb_2010_60_1_3
4. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2013). Mineraloutvorennia v korakh zvetriuvannia Ukrain-skykh Karpat [Mineral-forming processes in the crusts of weathering of the Ukrainian Car-pathians]. *Mineralogical Collection*, 63 (2), 98–105. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/923/921>
5. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2021). Naukovi chytannia imeni akademika Yevhena Laza-renka ta yikhni vnesok u rozvytok suchasnoi mineralohii [Academician Yevhen Lazarenko Scientific Readings and their contribution to the development of modern mineralogy]. *Min-eralogical Collection*, 71, 3–27. <http://dx.doi.org/10.30970/min.71.01>
6. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2022). *Vshanuvannia pamiaty akademika Yevhena Laza-renka [Honouring the memory of Academician Yevhen Lazarenko]*. Lviv: Publishing Centre of Ivan Franko National University of Lviv. URL: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/02/vshanuvannya.pdf>
7. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2022). Lazarenkivskiy period rozvytku mineralohii v Ukraini [Lazarenko's period of development of mineralogy in Ukraine]. *Mineralogical Col-lection*, 72, 5–22. <http://dx.doi.org/10.30970/min.72.01>
8. Matkovskiy, O., Poberezhska, I., & Slyvko, Ye. (2022). Simdesiat piat rokov «Mineralo-hichnomu zbirnyku» [Seventy-five years of the «Mineralogical Collection»]. *Mineralogical Collection*, 72, 113–123. <https://doi.org/10.30970/min.72.09>
9. Matkovskiy, O., Naumko, I., Pavlun, M., & Slyvko, Ye. (2021). *Termobarogeokhimiia v Ukraini [Thermobarogeochimistry in Ukraine]*. Lviv: Prostir-M. URL: <https://geology.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2014/11/Termobarogeokhimiia-v-Ukraini.pdf>
10. Matkovskiy, O., Naumko, I., Pavlun, M., Voloshyn, P., Skakun, L., Bilonizhka, P., & Hulii, V. (2015). Slyvko Yevheniia Martynivna (do 60-richchia vid dnia narodzhennia) [Yevheniya Martynivna Slyvko (to the 60th anniversary from the birthday)]. *Mineralogical Collection*, 65 (2), 190–195. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/317>
11. Matkovskiy, O. I., & Slyvko, Ye. M. (2004). Lvivske viddilennia Ukrainskoho mineralohichnoho tovarystva ta lvivska mineralohichna shkola [Lviv branch of the Ukrain-ian Mineralogical Society and Lviv Mineralogical School]. *Proceedings of the Ukrainian Mineralogical Society*, 1, 68–78.
12. Matkovskiy, O. I., & Slyvko, Ye. M. (2015). Mineralohichni osoblyvosti konhlomerativ Bilokorovytskoi struktury (pivnichno-zakhidna chastyna Ukrainskoho shchya) [Mineral-ogical features of conglomerates of the Bilokorovytska structure (north-western part of the Ukrainian Shield)]. *Proceedings of the Ukrainian Mineralogical Society*, 21, 23–53.
13. Matkovskiy, O. I., & Slyvko, Ye. M. (2022). Istoriia mineralohii v pratsiakh akademika Yevhena Lazarenka, yoho uchniv i poslidovnykiv (do 110-richchia vid dnia narodzhennia vchenoho) [The history of mineralogy in the works of academician Yevhen Lazarenko, his students and followers (to the 110th anniversary of the scientist's birth)]. *Mineralogical Jour-nal*, 44 (4), 140–147. <https://doi.org/10.15407/mineraljournal.44.04.140>
14. Poberezhska, I., Bilyk, N., Slyvko, Ye., Bondarchuk, V., & Merkushyn, I. (2024). Ultraosnovni porody Zakhidno-Lashchivskoho masyvu (Pobuzkyi rudnyi raion) [Ultrabasic rocks of the Zakhidno-Lashchivskiy massif (Pobuzkyi ore district)]. *Mineralogical Collec-tion*, 74, 56–66. <https://doi.org/10.30970/min.74.05>
15. Poberezhska, I., Bilyk, N., Slyvko, Ye., Voitovych, S., & Mihunova, Ya. (2023). Pisliamahmatychni zminy v osnovnykh vulkanitakh rakhivsko-chyvchynskoho kompleksu [Post-magmatic alterations in the basic volcanites of the Rakhivsko-Chyvchynskiy com-plex]. *Mineralogical Collection*, 73, 41–57. <https://doi.org/10.30970/min.73.04>

16. Slyvko, Ye. (2006). Opal u porodakh Ukrainy [Opal in geological formations of Ukraine]. *Mineralogical Collection*, 56 (1–2), 25–37. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/1232/1218>
17. Slyvko, Ye. (2007). Beryl u heolohichnykh utvorenniakh Ukrainy [Beryl in geological formations of Ukraine]. *Mineralogical Collection*, 57 (1), 26–38. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/1198/1186>
18. Slyvko, Ye. (2014). Urochysta akademiia do 85-richchia profesora Oresta Matkovskoho [Solemn academy to 85 years of professor Orest Matkovskiy]. *Mineralogical Collection*, 64 (2), 227–234. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Minzb_2014_64_2_22
19. Slyvko, Ye. (2019). Devianostorichnyi yuvilei Oresta Illiarovycha Matkovskoho [The ninetieth anniversary of Orest Illiarovych Matkovskiy]. *Mineralogical Collection*, 69 (1–2), 136–147. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/203/191>
20. Yatsenko, G., Kyrjanov, M., Kalashnyk, G., Gayovskyi, O., Slyvko, Ye., Yatsenko, I., & Solomatina, L. (2009). Mineralohichni osoblyvosti rudonosnykh porid chokhla Kirovohradskoho bloka Ukrainського shchyta na prykladi teryhenno-hlynystoi almazonosnoi formatsii [Mineralogical features of Kirovohrad block cover ore-bearing rocks (Ukrainian Shield) on example of terrigene-clay diamond-bearing formation]. *Mineralogical Collection*, 59 (1), 144–159.
21. Yatsenko, H. M., Bratchuk, O. M., Yatsenko, V. H., Slyvko, Ye. M., Shkurenko, I. Ye., & Haiovskyi, O. V. (2004). Etapy aktyvizatsii fluidyzatno-eksplozyvnoho rudoutvorennia v aspekti minerahenii almaziv i zolota Tsentralnoi oblasti Ukrainського shchyta [Stages of activation of fluidized-explosive ore formation in the aspect of diamond and gold minerageny of the Central region of the Ukrainian Shield]. *Visnyk of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Geology*, 31–32, 94–95.
22. Yatsenko, H. M., Haiovskyi, O. V., Slyvko, Ye. M., Bratchuk, O. M., Makhai, O. I., Yakubenko, P. F., & Yatsenko, V. H. (2009). *Metaloheniia zolota protoplatformnykh struktur Ukrainського shchyta (Kirovohradskiy blok)* [Gold metallogeny of protoplatform structures of the Ukrainian Shield (Kirovohrad block)]. Kyiv: Logos.
23. Yatsenko, G. M., Yatsenko, V. G., Rosykhina, A. I., Pavliuk, T. O., Slyvko, Ye. M., Lavro, V. O., & Gayovskyi, O. V. (2004). Umovy formuvannia ta vik potentsiino almazonosnykh formatsii pivnichnoho zakhodu Ukrainy (Prypiatskyi val ta Kovelskyi vystup) [Formation conditions and age of potentially diamond-bearing formations of North-Western Ukraine (Prypiatskyi arch and Kovelskyi nose)]. *Visnyk of the Lviv University, Series Geology*, 18, 184–189.
24. Bilyk, N., Poberezhska, I., Skakun, L., & Slyvko, Ye. (2022). Peculiarities of the composition and thermodynamic conditions of formation of enderbites of the Haivoronskyi complex (south-western part of the Ukrainian Shield). *Mineralogical Collection*, 72, 72–92. <http://dx.doi.org/10.30970/min.72.06>
25. Heneralova, L. V., Stepanov, V. B., Bilyk, N. T., & Slyvko, Ye. M. (2019). Serpentes as the indicators of geodynamic conditions of Mesozoic peridotites metamorphic transformations in the Marmarosh rocky zone (Inner Ukrainian Carpathians). *Geodynamics*, 2 (27), 39–47. <https://doi.org/10.23939/jgd2019.02.039>
26. Matkovskiy, O., & Slyvko, Ye. (2016). On the status of implementation of planned and started by Yevhen Lazarenko scientific works on mineralogy of Ukraine and the Carpathian-Balkan mountain system. *Mineralogical Collection*, 66 (1), 3–15. URL: <https://publications.lnu.edu.ua/collections/index.php/mineralogy/article/view/897/885>
27. Poberezhska, I., Bilyk, N., Slyvko, Ye., Buchynska, A., & Shevchuk A. (2021). Petrological features of acid plutonic rocks of the Osnytskyi complex (Volynskiy megablock of the Ukrainian Shield). *Mineralogical Collection*, 71, 28–46. <http://dx.doi.org/10.30970/min.71.02>

28. Poberezhska, I., Biruk, D., Skakun, L., Brynskyi, T., Slyvko, Ye., & Pavlenko, A. (2025). Features of the mineral composition of andesites from the Matekivskiyi and Obavskiyi volcanic complexes of the Vyhorlat-Hutynske ridge (Ukrainian Carpathians). *Mineralogical Collection*, 75, 43–56. <https://doi.org/10.30970/min.75.03>
29. Poberezhska, I. V., Bilyk, N. T., Matkovskiy, O. I., Slyvko, Ye. M., & Dubrovskiy, I. M. (2023). Pumpellyite from metabasalts of the Ukrainian Carpathians. *Mineralogical Journal*, 45 (2), 3–15. <https://doi.org/10.15407/mineraljournal.45.02.003>
30. Slyvko, Ye. (2019). Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian Shield. Part 3. Pivdenno-Zakhidna (Ovrutska) and Mizhrichynska areas. *Mineralogical Collection*, 69 (1–2), 46–58. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/193/182>
31. Slyvko, Ye., & Razumieieva, N. (2017). Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian shield. Part 1. Prypiatska area. *Mineralogical Collection*, 67 (1), 66–73. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/259/245>
32. Slyvko, Ye., Razumeieva, N., & Bura, O. (2017). Fractional structure and mineralogical features of psephytic deposits – potential reservoirs of diamond in the north-western part of the Ukrainian shield. Part 2. Usivska area. *Mineralogical Collection*, 67 (2), 38–47. URL: <https://journals.lnu.lviv.ua/index.php/mineralogy/article/view/269/255>

ANNIVERSARY OF YEVHENIIA SLYVKO

Petro Voloshyn, Serhii Tsikhon, Valentyna Marusiak

petro.voloshyn@lnu.edu.ua; serhii.tsikhon@lnu.edu.ua; marusyak_v@ukr.net

*Ivan Franko National University of Lviv,
4, Hrushevskoho St., Lviv, Ukraine, 79005*

The whole life of Yevheniia Martynivna Slyvko, who turned 70 on October 31, 2025, has been connected with the Faculty of Geology. She is a candidate of geological and mineralogical sciences (1986), a well-known specialist in the field of research of accessory and ore minerals of the Ukrainian Shield, and since 2004, an Associate Professor at the Department of Environmental and Engineering Geology and Hydrogeology of the Ivan Franko National University of Lviv. Yevheniia Slyvko has been the Managing Editor of the «Mineralogical Collection» for many years and the Scientific Secretary of the Lviv branch of the Ukrainian Mineralogical Society.

Today, Ye. Slyvko teaches students such basic disciplines as «Environmental Geology», «Fundamentals of Geochemistry», «Protection and rational use of groundwater», «Mineral waters of Ukraine», «Engineering-geological mapping», «Engineering-geological exploration in areas of expansion of subsidence soils» etc. She is the author and co-author of 10 educational and teaching-methodical works, including one textbook. Ye. Slyvko's research work is quite multifaceted, as evidenced by the list of her scientific works. She is a co-author of seven monographs, the author or co-author of 125 scientific articles, 80 materials/abstracts of reports at international and domestic scientific forums, five reference and information publications and four reference and bibliographic ones, as well as 27 handwritten reports on scientific research work. The researcher directly participated or presented papers at almost 30 scientific conferences and meetings of various levels.

For almost 20 years, Yevheniia Martynivna was the scientific secretary of the specialized academic council for the defence of candidate and doctoral theses, and she has been an active member of the Academic Council of the Faculty of Geology for many years. She repeatedly served as the Scientific Secretary of the Organizing Committee of various scientific forums organized by the Faculty of Geology, and prepared collections of materials from these forums for publication.

Yevheniia Martynivna has been repeatedly awarded certificates and thanks from the leadership of the Ivan Franko National University of Lviv, the trade union organization, and the Lviv City Council for her high achievements in scientific and pedagogical activities.

Key words: Yevheniia Martynivna Slyvko, mineralogy, environmental geology, scientific and pedagogical activity, Faculty of Geology, Ivan Franko National University of Lviv.



Стаття поширюється на умовах
ліцензії відкритого доступу CC BY 4.0

Дата першого надходження статті до видання: 30.03.2026
Дата прийняття статті до друку після рецензування: 23.04.2026
Дата публікації (оприлюднення) статті: 29.05.2026