

## **Рішення**

Всеукраїнської наукової конференції

### **«ГЕОЛОГІЧНА БУДОВА ТА КОРИСНІ КОПАЛИНИ УКРАЇНИ»**

Київ, 16-17 вересня 2025 р.

1. Всеукраїнська наукова конференція «Геологічна будова та корисні копалини України» відбулася 16-17 вересня 2025 р. у м. Києві в Інституті геохімії, мінералогії та рудоутворення імені М.П. Семененка (ІГМР) НАН України.

2. До участі в пленарному та он-лайн режимах роботи конференції долучилися 75 науковців і геологів-виробничників України. Вони представили 18 академічних і галузевих наукових установ, закладів вищої освіти та виробничих організацій.

3. Наведені в доповідях оригінальні факти і нові результати досліджень, висловлені й обговорені цікаві думки, ідеї, гіпотези тощо засвідчили, що, незважаючи на складні політико-соціальні та економічні умови, вивчення геологічної будови території та корисних копалини України продовжується й потребує постійного конструктивного публічного обговорення і дискусії.

4. Головні напрями роботи конференції:

- Мінерально-сировинні ресурси України та міжнародне співробітництво.
- Мінералогія, петрологія та геохронологія кристалічних і осадових порід.
- Структурна геологія, тектоніка та геофізичні дослідження.
- Геохімія, гідрогеохімія та екологічна геологія.
- Регіональна геологія, мінералогія та металогенія.
- Збереження мінералогічних колекцій у зв'язку з окупацією регіонів, історія геологічної науки.
- Прикладні міждисциплінарні дослідження у сфері видобутку та переробки корисних копалин і охорони довкілля.

Значну увагу в роботі конференції було зосереджено на питаннях ресурсної безпеки, особливо в контексті підписаної мінерально-сировинної угоди між Україною та США, геологічного картування і металогенії, збереження та дослідження мінералогічних колекцій під час війни, екологічних аспектів видобутку корисних копалин та діяльності людини загалом.

5. За результатами роботи конференції, активного обговорення та дискусій за темами заслуханих доповідей прийнято низку узгоджених висновків і пропозицій:

- 1) Безпека мінерально-сировинної бази України потребує посилення, зокрема шляхом активізації співпраці з міжнародними партнерами.
- 2) Україна має значний рідкіснометалевий потенціал надр, однак актуалізація мінерально-сировинних ресурсів потребує детального картування і цілеспрямованих досліджень, зокрема з використанням сучасних комп'ютерних програм (інтерактивна графічна візуалізація) і штучного інтелекту. Необхідно інтенсифікувати вивчення родовищ і рудопроявів рідкісних і розсіяних (рідкісноземельних) елементів для забезпечення критично важливих секторів економіки (енергетика, ІТ, оборонна промисловість тощо).
- 3) Активізація зусиль зі збереження геологічних пам'яток, мінералогічних і палеонтологічних колекцій та наукової спадщини у воєнних умовах.
- 4) Необхідно поглиблювати співпрацю науки і виробництва з метою впровадження інноваційних технологій у процесах видобування та переробки мінеральної сировини.
- 5) Рекомендувати переведення Всеукраїнської наукової конференції «Геологічна будова та корисні копалини України», яка вже отримала визнання геологічної спільноти України, в ранг щорічної Міжнародної науково-технічної конференції.
- 6) Просити Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України розробити та затвердити в установленому порядку Державну програму досліджень недостатньо вивчених провів критичних корисних копалин на 2026-2035 роки та шляхи її реалізації.