

**Київський національний університет  
імені Тараса Шевченка**  
Навчально-науковий інститут  
«Інститут геології»  
Кафедра мінералогії, геохімії та петрографії



**Від Мінералогії і Геогнозії до Геохімії,  
Петрології, Геології та Геофізики:  
фундаментальні і прикладні тренди  
XXI століття**



**Інформаційне повідомлення**

**27-29 вересня 2023 року  
Київ, Україна**

***Шановні колеги!***

*Запрошуємо вас взяти участь у роботі конференції «Від Мінералогії і Геогнозії до Геохімії, Петрології, Геології та Геофізики: фундаментальні і прикладні тренди XXI століття» (MinGeoIntegration XXI), яка відбудеться в Навчально-науковому інституті «Інститут геології» Київського національного університету імені Тараса Шевченка 27-29 вересня 2023 року дистанційно.*

*Протягом останніх 200 років науки геологічного циклу пройшли довгий та складний шлях, який призвів до їх суттєвої диференціації з формуванням багатьох самостійних дисциплін (геохімія, петрологія, геофізика, тощо). Всі вони зараз інтенсивно розвиваються, мають складну структуру та спрямовані на вирішення великої кількості актуальних як фундаментальних, так і прикладних задач – від дослідження формування та еволюції Землі і планет земної групи до забезпечення мінерально-сировинної бази промисловості та технологій видобутку і переробки корисних копалин. В той же час вирішення цих задач потребує глибокої інтеграції досліджень, які все більш набувають міждисциплінарний характер. Наявність цього тренду, який, швидше за все, буде визначати розвиток геології в XXI столітті, саме й зумовлює доцільність проведення заявленої конференції, в рамках якої будуть розглянуті актуальні питання фундаментального та прикладного спрямування, що мають інтегральний, міждисциплінарний характер.*

***Голова організаційного комітету  
Професор Сергій ВИЖВА***

## Організаційний комітет

Голова оргкомітету	<b>Вижва С.А.</b>	доктор геологічних наук, директор ННІ «Інститут геології»
Співголова оргкомітету	<b>Шнюков С.Є.</b>	доктор геологічних наук, завідувач кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
Вчений секретар	<b>Міщенко З.Ю.</b>	Інженер 1 категорії кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Шабатура О.В.</b>		доктор геологічних наук, заступник директора з науково- педагогічної роботи (наукова робота) ННІ «Інститут геології»
<b>Онищук В.І.</b>		кандидат геологічних наук, завідувач кафедри геофізики ННІ «Інститут геології»
<b>Кравченко Д.В.</b>		кандидат геологічних наук, виконуючий обов'язки завідувача кафедри загальної та історичної геології ННІ «Інститут геології»
<b>Огар В.В.</b>		доктор геологічних наук, виконуючий обов'язки завідувача кафедри геології нафти і газу ННІ «Інститут геології»
<b>Зацерковний В.І.</b>		доктор технічних наук, завідувач кафедри геоінформатики ННІ «Інститут геології»
<b>Кошляков О.Є.</b>		доктор геологічних наук, завідувач кафедри гідрогеології та інженерної геології ННІ «Інститут геології»
<b>Михайлов В.А.</b>		доктор геологічних наук, завідувач кафедри геології родовищ корисних копалин ННІ «Інститут геології»
<b>Митрохин О.В.</b>		доктор геологічних наук, професор кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»

## MinGeoIntegration XXI – 2023

<b>Квасниця І.В.</b>	кандидат геологічних наук, доцент кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Лазарєва І.І.</b>	кандидат геолого-мінералогічних наук, доцент кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Павлова О.О.</b>	кандидат геологічних наук, асистент кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Осипенко В.Ю.</b>	кандидат геологічних наук, інженер кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Омельченко А.М.</b>	кандидат геологічних наук, інженер кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Білан О.В.</b>	провідний фахівець навчальної лабораторії рентгенівських і мікроскопічних методів досліджень мінеральної речовини кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
<b>Пономаренко О.М.</b>	академік НАН України, директор Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення НАН України
<b>Кендзера О.В.</b>	член-кореспондент НАН України, директор Інституту геофізики імені С.І. Субботіна НАН України
<b>Шехунова С.Б.</b>	академік НАН України, директор Інституту геологічних наук НАН України

### Напрямки роботи конференції

- Еволюція Землі, її геохімічні, мінералогічні та, петрологічні аспекти.
- Комплексування мінералого-геохімічних, літолого-петрографічних та геофізичних методів у моделюванні процесів утворення корисних копалин.
- Сучасні комплексні дослідження корисних копалин з метою об'єктивної оцінки їх якості, оптимізації видобутку та підвищення ефективності менеджменту природокористування.
- Принципи накопичення, зберігання та ефективного міждисциплінарного використання речовинно-фізичної інформації геологічного профілю.
- Комплексування методів наук про Землю при вирішенні прикладних задач.

27-29 вересня 2023 р., Київ, Україна

## **Оформлення тез доповідей**

Тези (українською або англійською мовою) приймаються в електронному вигляді у форматі Microsoft Word. Шрифт – TimesNewRoman (12 pt), міжрядковий інтервал – одинарний.

Розмір тез повинен не перевищувати 4 сторінок формату А4. Окремим файлом додаються **Вимоги** до оформлення тез доповідей та **Зразок оформлення**.

На доповідь відводиться до 15 хвилин і 5 хвилин на запитання та обговорення. Доповідь варто супроводжувати презентацією, підготовленою у форматі PowerPoint.

**Робочі мови конференції** – українська, англійська. Тези будуть оформлені мовою оригіналу.

### **Важливі дати**

**До 2 вересня 2023 р.** – приймання заявок і тез доповідей.

**14-15 вересня 2023 р.** – розсилка програми конференції.

**27-29 вересня 2023 р.** – проведення конференції.

### **Умови участі**

Для участі у конференції необхідно заповнити заявку та надіслати тези. Після отримання оргкомітетом тез доповідей авторам буде надіслано підтвердження участі у конференції. Участь у конференції безкоштовна.

**Збірник тез доповідей** в електронному вигляді буде розміщений на сайті ННІ «Інститут геології» за адресою [www.geol.univ.kiev.ua](http://www.geol.univ.kiev.ua) у розділі конференції.

### **Контакти**

03022, м. Київ, вул. Васильківська, 90 (кафедра мінералогії, геохімії та петрографії), телефон – (044) 521-33-48; [mineralogyknu@gmail.com](mailto:mineralogyknu@gmail.com)

+38(067)905-16-72 – співголова оргкомітету, завідувач кафедри мінералогії, геохімії та петрографії Шнюков Сергій Євгенович;

+38(095)805-44-72 – вчений секретар конференції, інженер 1 категорії кафедри мінералогії, геохімії та петрографії Міщенко Зоя Юріївна.

Заявку та тези доповідей просимо надсилати через Google-форму <https://forms.gle/Hkosufj9euxpNstL9>