

**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

**28-30 вересня 2021 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 28-30 вересня 2021 року дистанційно, або у змішаному (очно/дистанційному) варіанті.

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 С.А. Вижва

Організаційний комітет

Голова	Вижва С.А.	доктор геологічних наук, директор ННІ «Інститут геології»
Заступник голови	Шнюков С.Є.	доктор геологічних наук, завідувач кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
Вчений секретар	Омельченко А.М.	кандидат геологічних наук, інженер кафедри мінералогії, геохімії та петрографії ННІ «Інститут геології»
Безродна І.М.		кандидат геологічних наук, заступник директора з науково-педагогічної роботи ННІ «Інститут геології»
Іванік О.М.		доктор геологічних наук, завідувач кафедри загальної та історичної геології ННІ «Інститут геології»
Карпенко О.М.		доктор геологічних наук, завідувач кафедри нафти і газу ННІ «Інститут геології»
Кошляков О.Є.		доктор геологічних наук, завідувач кафедри гідрогеології та інженерної геології ННІ «Інститут геології»
Михайлов В.А.		доктор геологічних наук, завідувач кафедри геології родовищ корисних копалин ННІ «Інститут геології»
Пономаренко О.М.		академік НАН України, директор Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення НАН України
Старостенко В.І.		академік НАН України, директор Інституту геофізики імені С.І. Субботіна НАН України
Шехунова С.Б.		член-кореспондент НАН України, в.о. директора 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.

Оформлення тез доповідей

Тези (українською, російською або англійською мовами) 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, російська, англійська. Тези будуть оформлені мовою оригіналу.

Важливі дати

До 1 вересня 2021 р. – приймання заявок і тез доповідей.

14-15 вересня 2021 р. – розсилка програми конференції.

28-30 вересня 2021 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 при дистанційному проведенні – безкоштовна. (У випадку проведення конференції у змішаному (очно/дистанційному) варіанті фінансові питання будуть оговорені додатково).

Збірник тез доповідей в електронному вигляді буде розміщений на сайті ННІ «Інститут геології» за адресою www.geol.univ.kiev.ua у розділі конференції. За результатами обговорення представлених доповідей оргкомітет буде рекомендувати кращі з них, що подані англійською мовою, до друку в науковому виданні «Вісник

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

Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія «Геологія»
(видання індексується в наукометричній базі даних Web of Science, Academic Resource
Index ResearchBib та Google Scholar).

Контакти

03022, м. Київ, вул. Васильківська, 90 (кафедра мінералогії, геохімії та
петрографії), телефон – (044) 521-33-48;

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

+38(097)596-15-07 – вчений секретар конференції, інженер кафедри мінералогії,
геохімії та петрографії Омельченко Алла Миколаївна.

Заявка та тези надсилаються на електронну пошту e-mail:
mineralogyKNU@gmail.com.



MinGeo
Integration XXI
2021