

**ПОТОЧНИЙ СТАН, ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ
ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ У НАДРОКОРИСТУВАННЯ В УКРАЇНІ
НА ДЕВ'ЯТІЙ МІЖНАРОДНІЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Чергова Дев'ята міжнародна науково-практична конференція «Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування», яку організували Державна комісія України по запасах корисних копалин і Державна служба геології та надр України, відбулася у м. Львові в Granl Hotel Lviv Casino & Spa» 07–11 жовтня 2024 р. Попередні вісім конференцій з анонсованої тематики, що були проведені у 2014–2023 рр., отримали позитивні відгуки і значне зацікавлення фахівців провідних державних та приватних компаній геологічної, гірничо- та нафтогазовидобувних галузей, надрокористувачів, міжнародних представників.

Мета конференції – підвищення ролі надрокористування в Україні, розвиток міжнародного співробітництва з питань надрокористування, вирішення питань залучення інвестицій в мінерально-сировинний комплекс, обмін досвідом з геологічного вивчення та використання надр; обговорення актуальних проблем геологічної галузі й надрокористування; проблеми нарощення мінерально-сировинної бази України, визначення нових напрямів наукових досліджень.

Організаційний комітет конференції склали Р. Є. Опімах (голова), С. О. Паюк (співголова), С. А. Вижва, М. О. Вітик, І. П. Гафич, В. П. Гришаненко, Т. Кузьмич, С. І. Ціхонь, І. І. Чудик, С. Б. Шехунова (члени оргкомітету), Г. Р. Бала і О. В. Гоцинець (секретарі).

Відкрив конференцію 08 жовтня 2024 р. голова Державної комісії України по запасах корисних копалин України С. О. Паюк, який і надалі кваліфіковано головував на усіх її засіданнях.

Засідання відкрили хвилиною мовчання і вставанням! Велично й пафосно звучить Гімн України.

Учасників тепло вітали: Р. Є. Опімах (ОНЛАЙН), М. О. Вітик, В. П. Гришаненко, С. І. Ціхонь О. П. Петровський, С. І. Лагно (ОНЛАЙН).



Голова Державної комісії України по запасах корисних копалин України С. О. Паюк відкриває конференцію. У Президії засідання В. П. Гришаненко, М. О. Вітик, С. О. Паюк (зліва направо) (фото з сайту ДКЗ України)



У залі засідань конференції
(фото з сайту ДКЗ України)



а



б

Делегати-працівники Інституту під час роботи конференції:
 а) Маргарита Семенюк, Галина Медвідь, Оксана Ступка, Ірина Бучинська, Ігор Наумко, Василь Гарасимчук, Софія Максимук, Михайло Магрофайло (зліва направо) (фото Ірини Бучинської);
 б) Андрій Побережський, Мирослав Подольський, Леся Кульчицька-Жигайло (зліва направо)
 (фото з сайту ДКЗ України)

У роботі конференції взяли участь близько 300 учасників: це академіки і члени-кореспонденти НАН України та галузевих академій наук, доктори і кандидати наук, працівники науки, освіти і виробництва – спеціалісти з провідних наукових установ, закладів вищої освіти і виробничих організацій, фахівці провідних державних і приватних видобувних та сервізних компаній геологічної, гірничо- і нафтогазовидобувної галузей, представники органів місцевого самоврядування, надрокористувачі України (Київ, Львів, Івано-Франківськ, Дніпро, Запоріжжя, Одеса, Полтава, Рівне, Ужгород, Харків, Бахмут Донецької обл., Горішні Плавні Полтавської обл., Стрий Львівської обл., Фурси Київської обл., Шебелинка Харківської обл. та ін.), а також Словенії (Любляна) та Іспанії (Барселона).

На конференції було заслухано 80 доповідей: чотири – на пленарному засіданні і 76 – на засіданнях дев'яти секцій.

З проблемними доповідями на пленарному засіданні 08 жовтня 2024 р. виступили голова Державної служби геології та надр України Р. Є. Опімах на тему «ДЕРЖ-ГЕОНАДРА – СУЧАСНА СЕРВІСНА СЛУЖБА» (ОНЛАЙН), директор з геологорозвідки та розробки родовищ АТ «Укргазвидобування» М. О. Вітик – «КЛЮЧОВІ РЕЗУЛЬТАТИ І ПРОЕКТИ ЗА НАПРЯМКОМ РОЗВІДКИ РОЗРОБКИ АТ «УКРГАЗВИДОБУВАННЯ», директор виконавчий, в.о. генерального директора ДНВП «Геоінформ України» П. В. Бовсунівський – «ДІЯЛЬНІСТЬ ДНВП «ГЕОІНФОРМ УКРАЇНИ» В УМОВАХ РЕФОРМУВАННЯ ГАЛУЗІ НАДРОКОРИСТУВАННЯ», виконавчий директор Асоціації газовидобувних компаній України А. С. Петренко – «ЦИФРОВА ЕПОХА: ЯК КІБЕРАТАКИ ЗАГРОЖУЮТЬ НАФТОГАЗОВИДОБУТКУ?».

Наукові доповіді за основними тематичними напрямками конференції згідно з програмою було представлено 08–10 жовтня 2024 р. на секційних засіданнях: секція 1 «Реформування сфери використання надр: прозорість, відкритість, доступність» (3 доповіді), секція 2 «Управління ресурсами корисних копалин для сталого розвитку» (5), секція 3 «Інвестиційний потенціал мінерально-сировинної бази України» (4), секція 4 «Методика і практика геолого-економічної оцінки родовищ корисних копалин за різними класифікаційними схемами» (14), секція 5 «Енергетична незалежність. України. Нарощування енергетичного потенціалу держави» (19), секція 6 «Екологічні проблеми у зв'язку з розробкою родовищ корисних копалин» (4), секція 7 «Водень – перспективи енергії майбутнього» (7), секція 8 «Критична сировина. Глобальні перспективи для України» (4), секція 9 «Використання підземних вод. Переоцінка запасів та ресурсів підземних вод» (15).

Вважаємо за доцільне надати детальний огляд виголошених доповідей (посекційно).

Секція 1 «Реформування сфери використання надр: прозорість, відкритість, доступність»: «ВИКЛИКИ НАДРОКОРИСТУВАННЯ У ВІЙСЬКОВИЙ ЧАС» (К. М. Оринчак (курсивом – тут і надалі доповідач), О. Л. Фалькович); «ГОЛОВНІ ПЕРЕДУМОВИ ОНОВЛЕННЯ КЛАСИФІКАЦІЇ ЗАПАСІВ І РЕСУРСІВ КОРИСНИХ КОПАЛИН ДЕРЖАВНОГО ФОНДУ НАДР» (С. Ф. Литвинюк, С. О. Паюк); «ПРОБЛЕМАТИКА РЕФОРМУВАННЯ І ВДОСКОНАЛЕННЯ ГЕОЛОГІЧНОГО ВИВЧЕННЯ РОДОВИЩ НЕМЕТАЛІЧНИХ КОРИСНИХ КОПАЛИН І НАДРОКОРИСТУВАННЯ» (О. В. Нецький, С. О. Паюк, Г. Р. Бала).

Секція 2 «Управління ресурсами корисних копалин для сталого розвитку»: «ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ КЛАСИФІКАЦІЇ UNFC ДЛЯ ПРОЕКТІВ ВЛОВЛЮВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ CO₂» (С. О. Паюк, М. М. Курило); «UNFC КЛАСИФІКАЦІЯ РЕГІОНАЛЬНИХ СЦЕНАРІЇВ ВЛОВЛЮВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ CO₂ БЕЗПОСЕРЕДНЬО З КОРАБЛІВ В МЕЖАХ ПРОЕКТУ СТС» (Р. Беренблом, М. М. Курило, М. І. Братах, І. В. Віршило); «ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ГЕОЛОГОРОЗВІДУВАЛЬНИХ РОБІТ НА НАФТУ І ГАЗ» (М. В. Харченко); «ВАЖКОВИДОБУВНІ ЗАПАСИ УКРАЇНСЬКИХ ГАЗОВИХ РОДОВИЩ – ШЛЯХ ДО НАРОЩУВАННЯ ВЛАСНОГО ВИДОБУТКУ ГАЗУ» (І. П. Гафич, М. І. Коляда);

«ПРОБЛЕМАТИКА РОЗРОБКИ НЕТРАДИЦІЙНИХ ПОКЛАДІВ ГАЗУ» (Ю. М. Нагорняк); «ЕФЕКТИВНІСТЬ ВІТЧИЗНЯНОГО НАДРОКОРИСТУВАННЯ» (М. В. Жикаляк, О. П. Бондар).

Секція 3 «Інвестиційний потенціал мінерально-сировинної бази України»: «ПРОБЛЕМИ ПОПОВНЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОГО АТЛАСУ НАДРОКОРИСТУВАЧА ДОСТОВІРНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ЩОДО РЕСУРСІВ МЕТАЛЕВИХ ТА НЕМЕТАЛЕВИХ КОРИСНИХ КОПАЛИН» (А. П. Василенко); «ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ У РОЗРОБКУ НАДР ТА ОКРЕМІ АСПЕКТИ НАДРОКОРИСТУВАННЯ» (Й. В. Гірний); «ІСТОРИЧНІ СОЛЯНІ ДЖЕРЕЛА, ЛУГОВНІ ТА СОЛЕВАРНІ В МЕЖАХ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ: СУЧАСНИЙ РЕСУРСНИЙ ПОТЕНЦІАЛ І ГЕОЕКОЛОГІЧНІ РИЗИКИ ВІДНОВЛЕННЯ ВИДОБУТКУ РОПИ ТА ВИРОБНИЦТВА ВИПАРНОЇ СОЛІ» (В. О. Дяків, В. Ю. Петришин, З. З. Хевпа); «ОБҐРУНТУВАННЯ ПОНЯТЬ МІНЕРАЛІВ ДЛЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЄКТІВ» (А. В. Бодюк).

Секція 4 «Методика і практика геолого-економічної оцінки родовищ корисних копалин за різними класифікаційними схемами»: «ДО ПИТАННЯ З ВИЗНАЧЕННЯ ГРАНИЧНИХ ЗНАЧЕНЬ ПЕТРОФІЗИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ» (Г. О. Кашуба, Г. Л. Башикіров); «ОЦІНКА МІНЕРАЛЬНИХ РЕСУРСІВ З ВИКОРИСТАННЯМ НОВІТНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕТОДИК – ЗАПОРУКА СТАЛОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ» (М. В. Назаренко, Н. О. Король); «ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНСТРУМЕНТІВ МІСРОМІНЕ В ПРОЦЕСІ ГЕОЛОГО-ЕКОНОМІЧНОЇ ОЦІНКИ РОДОВИЩ КОРИСНИХ КОПАЛИН» (Н. Г. Сафронова, Н. В. Баряцька); «ПРАКТИКА ОЦІНКИ ПРОЄКТІВ НАДРОКОРИСТУВАННЯ В МІЖНАРОДНИХ КЛАСИФІКАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ» (С. О. Паюк, М. М. Курило, С. Ф. Литвинюк); «ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ГЕОЛОГО-ЕКОНОМІЧНОЇ ОЦІНКИ РОДОВИЩ З РОЗПОДІЛОМ ЗАПАСІВ МІЖ ЙОГО ДІЛЯНКАМИ З МЕТОЮ ВІДЧУЖЕННЯ ТАКИХ ДІЛЯНОК» (В. В. Бала, С. О. Паюк); «КЛАСИФІКАЦІЯ PRMS: ОСНОВНІ ТЕРМІНИ ТА ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ВИДІЛЕННЯ КЛАСУ «УМОВНІ РЕСУРСИ» (І. М. Михайлів); ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ПІДРАХУНКУ ЗАПАСІВ КОРИСНИХ КОПАЛИН (Н. В. Баряцька, Н. Г. Сафронова); «ГЕОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ВОЛИНСЬКОГО ТИТАНОНОСНОГО РАЙОНУ» (Т. В. Охоліна, Г. О. Кузьманенко, М. Д. Мережко); «ЗАСТОСУВАННЯ ПРОЦЕДУРИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ І КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ (QA/QC) ШЛЯХОМ ДУБЛЮВАННЯ «ІСТОРИЧНИХ» СВЕРДЛОВИН ТА АНАЛІТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ (НА ПРИКЛАДІ РОЗВІДКИ ПОЛОХІВСЬКОГО РОДОВИЩА)» (Б. І. Слободян, М. В. Гейченко); «ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНСТРУМЕНТІВ 3D-МОДЕЛЮВАННЯ ДЛЯ ОЦІНКИ ЗАПАСІВ ТА РЕСУРСІВ РОДОВИЩ ВУГЛЕВОДНІВ» (Д. С. Запека, Б. Р. Боднарук, С. В. Матківський); «ІСТОРІЯ ЗМІН ВИКОНАННЯ ПІДРАХУНКУ ЗАПАСІВ НАФТИ І ГАЗУ В ПАТ «УКРНАФТА» (І. Я. Федів); «РОЗВІДКА БУРШТИНУ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТОДУ СВЕРДЛОВИННОГО ГІДРОРОЗМИВУ: ПРАКТИКА ТА ЇЇ АНАЛІЗ» (Я. С. Курена, А. В. Матвеев, С. В. Мамчур); «ПРИЙНЯТТЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ ЗА СЦЕНАРНИМ МЕТОДОМ ОЦІНКИ РИЗИКІВ ПРОЄКТУ» (Д. Т. Костенко (ОНЛАЙН)); «ГЕОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ТА ГЕОЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ДІЛЯНОК АКУМУЛЮВАННЯ ФЛОТАЦІЙНИХ ВАПНЯКІВ – ПРОДУКТІВ ЗБАГАЧЕННЯ СІРЧАНИХ РУД РОЗДІЛЬСЬКОГО ТА ПОДОРІЖНЕНСЬКОГО РОДОВИЩ» (В. О. Дяків, А. В. Панченко).

Секція 5 «Енергетична незалежність. України. Нарощування енергетичного потенціалу держави»: «НОВА ПАРАДИГМА КАРТУВАННЯ КОМЕРЦІЙНИХ ПОКЛАДІВ ВУГЛЕВОДНІВ – ШЛЯХ ДО РЕСУРСІВ І ЗАПАСІВ ВУГЛЕВОДНІВ» (О. П. Петровський, Т. О. Петровська, І. Т. Штурмак, О. А. Кичка); «ПЕРСПЕКТИВИ ВИДОБУТКУ ВУГЛЕВОДНІВ ІЗ КАРБОНАТНИХ ЮРСЬКИХ ВІДКЛАДІВ ЛОПУШНЯНСЬКОГО РОДОВИЩА» (Д. Д. Федоришин, О. М. Трубенко, С. Д. Федо-

ришин, А. О. Трубенко, М. В. Липчук, Д. С. Федоришин); «СТРУКТУРА КОЗЬОВА. ПЕРСПЕКТИВИ НАФТОГАЗОНОСНОСТІ» (В. Є Шлапінський, М. І. Павлюк, Я. Г. Лазарук, О. З. Савчак, М. М. Тернавський, Л. Г. Гузарська); «ПРОГНОЗ АНТИКЛІНАЛЬНИХ ТА СОЛЯНОКУПОЛЬНИХ СТРУКТУР ЗАКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ ЗА ГРАВІМЕТРИЧНИМИ ДАНИМИ» (С. Г. Анікєєв, В. Ю. Максимчук, Р. С. Кудеравець); «ЩОДО ОЗНАЧЕННЯ УЩІЛЬНЕНИЙ КОЛЕКТОР» (Г. О. Кашуба); «THE INFORMATION ON GEOLOGICAL SERVICE FOR EUROPE (GSEU)» (Meta Dobnicar, Geological Survey of Slovenia, Ljubljana (ОНЛАЙН)); «ПЕРСПЕКТИВИ НАРОЩУВАННЯ РЕСУРСНОЇ БАЗИ ВУГЛЕВОДНІВ ЄФРЕМІВСЬКОЇ ТА ПІВНІЧНО-ЄФРЕМІВСЬКОЇ ЗОНИ ЗА ДАНИМИ ПЕРЕІНТЕРПРЕТАЦІЇ СЕЙСМОРОЗВІДКИ 3D» (С. В. Сурков, А. Л. Костів, М. С. Кулинич, С. В. Кривуля, Д. В. Пуц); «АНАЛІЗ НАФТОГАЗОНОСНИХ КОМПЛЕКСІВ ЯК ОДИН З ЕЛЕМЕНТІВ ПОШУКОВО-РОЗВІДУВАЛЬНИХ РОБІТ В МЕЖАХ ПІВНІЧНО-ЗАХІДНОГО ШЕЛЬФУ ЧОРНОГО МОРЯ» (О. А. Кичка, М. В. Ольшанецький, А. Тищенко, А. Вижива, А. Жадан, О. Маковець, М. Фенота, А. Хмелевський, Л. Мельник); «ПЕРСПЕКТИВИ НАФТОГАЗОНОСНОСТІ ПРИСКИДОВИХ СТРУКТУР НАДГІПСОВОГО РІВНЯ В МЕЖАХ КОСІВСЬКО-УГЕРСЬКОЇ ПІДЗОНИ» (О. С. Гоцинець, І. Л. Михалевич, У. В. Алєйнік, Р. П. Білецький, В. М. Владика, О. В. Савчук, В. П. Бодлак); «АНАЛІЗ БАРИЧНИХ УМОВ У РОЗРІЗІ САРМАТСЬКИХ ВІДКЛАДІВ ПІВНІЧНО-ЗАХІДНОЇ ЧАСТИНИ БІЛЬЧЕ-ВОЛИЦЬКОЇ ЗОНИ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ» (О. Л. Дмишко, М. М. Багнюк); «ГЕОДИНАМІКА ТА ТЕМПЕРАТУРНИЙ РЕЖИМ КОРИ ЗАХОДУ УКРАЇНИ І ЕНЕРГОРЕСУРСИ» (А. В. Назаревич, Л. Є. Назаревич, Л. В. Скакальська, Р. А. Назаревич); «НЕРОЗВІДАНИЙ НАФТОГАЗОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ ПІВНІЧНОГО БОРТУ ДНІПРОВО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ» (Р. І. Боднарчук, І. К. Кузнецов, Alessandro Ficarra, О. П. Вергуненко, П. Д. Пономарчук, Л. С. Пономаренко); «ГЕОЛОГІЧНІ УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ГІДРАВЛІЧНОГО РОЗРИВУ ПЛАСТА НА РОДОВИЩАХ ДНІПРОВСЬКО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ» (Т. Я. Сусяк, А. Б. Костів, Л. О. Міщенко, Т. Я. Шимановська, В. М. Абеленцев); «ГЕОЛОГІЧНІ РИЗИКИ ТА ТЕХНІЧНІ СКЛАДНОЩІ ПРИ РОЗВІДЦІ ВІЗЕЙСЬКИХ КОЛЕКТОРІВ НЕТРАДИЦІЙНОГО ТИПУ У МЕЖАХ ДНІПРОВСЬКО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ» (С. М. Левонюк, С. М. Оринчак, В. М. Карпин, М. М. Олексин, О. П. Вергуненко); «КІЛЬКІСНА ІНТЕРПРЕТАЦІЯ СЕЙСМІЧНИХ ДАНИХ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЗАДАЧ ПРОГНОЗУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ГЕОЛОГІЧНОГО РОЗРІЗУ» (П. М. Кузьменко, В. О. Маляр, О. О. Краснікова, В. В. Антонюк, Ю. В. Білоус, Г. О. Кашуба); «КОНВЕРСІЯ НЕКОНДИЦІЙНОГО ВУГІЛЛЯ ТА ВІДХОДІВ В КОНТЕКСТІ НАРОЩУВАННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ УКРАЇНИ» (А. В. Побережський, М. Р. Подольський, О. В. Гвоздевич, Л. З. Кульчицька-Жигайло); «НОВІ ПОКЛАДИ ВУГЛЕВОДНІВ ПАЛЕОЗОЮ ТА МЕЗОЗОЮ КАРПАТ ТА ДДЗ – РЕЗУЛЬТАТ НОВОЇ ПОШУКОВОЇ ПАРАДИГМИ» (О. П. Петровський); «СЕДИМЕНТОГЕНЕЗ КРЕЙДІЯНО-ПАЛЕОГЕНОВИХ НАФТОГАЗОНОСНИХ ВІДКЛАДІВ УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ» (І. Т. Попп, Г. Я. Гавришків, Ю. П. Гаєвська, П. В. Мороз); «НОВА ГЕОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ ПІВНІЧНО-ЗАХІДНОЇ ЧАСТИНИ ЗОНИ КРОСНО В КОНТЕКСТІ ПЕРСПЕКТИВ НАФТОГАЗОНОСНОСТІ» (І. Л. Михалевич, І. М. Заклинський, В. П. Бодлак, П. Б. Тиркус, О. І. Граб, Ю. І. Малетич).

Секція 6 «Екологічні проблеми у зв'язку з розробкою родовищ корисних копалин»: «ЕКОЛОГІЧНІ ВИКЛИКИ НАДРОКОРИСТУВАННЯ» (Т. І. Коцюба); «ОЦІНКА ЗАХИЩЕНОСТІ ПИТНИХ ПІДЗЕМНИХ ВОД СИНІЧАНСЬКОЇ ДІЛЯНКИ м. ІЗЬОМУ ЗА МЕТОДИКОЮ DRASTIC» (Д. Р. П'яташ, Т. І. Шум); «ЕКОЛОГІЧНІ ТА ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ УТИЛІЗАЦІЇ БУРОВОГО ШЛАМУ» (А. І. Вдовиченко (ОНЛАЙН), В. М. Калинович, Н. М. Чернієнко); «WATER QUALITY PARAMETERS CHANGES IN BORDER AREAS OF VOLYN, LVIV, AND ZAKARPATTA»



Симбіоз науки і виробництва на конференції і в житті: Дмитро Панов, Ігор Наумко, Андрій Побережський (зліва направо) (фото з сайту ДКЗ України)

(*Е. А. Джумеля, В. А. Джумеля, О. В. Кочан*); «ЕКОЛОГО-ГЕОХІМІЧНІ АСПЕКТИ ТЕРМІЧНОГО ВПЛИВУ НА АРГІЛІТИ ЛЬВБ» (*І. М. Кочмар*).

Секція 7 «Водень – перспективи енергії майбутнього»: «НОВА ПАРАДИГМА КАРТУВАННЯ КОМЕРЦІЙНИХ ПОКЛАДІВ СОЛІ ДЛЯ ВИДОБУТКУ ТА ЗБЕРІГАННЯ ВОДНЮ» (*О. П. Петровський*); «ЗАХИСТ ТИТАНОВИХ ВИРОБІВ ВІД НЕГАТИВНОЇ ДІЇ ВОДНЕВОГО СЕРЕДОВИЩА» (*В. А. Дехтяренко, О. І. Бошко, Т. В. Прядко, В. В. Кирильчук, О. М. Семирга, Г. Ю. Михайлова, Д. В. Степанов*); «ІНІЦІАТИВИ ДЕРЖАВИ ЩОДО НОВИХ ВИСОКОЕНЕРГЕТИЧНИХ КОРИСНИХ КОПАЛИН (НА ПРИКЛАДІ ВОДНЮ)» (*Р. О. Гаврилюк*); «НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ ПЕРЕДУМОВИ РЕАЛІЗАЦІЇ ВОДНЕВИХ ПРОЄКТІВ В УКРАЇНІ» (*С. О. Паюк, М. М. Курило*); «ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЗЕЛЕНОЇ ВОДНЕВОЇ ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ» (*А. А. Толкунов, М. П. Кузнецов (ОНЛАЙН)*); «ТЕХНОЛОГІЯ ЧАСТОТНО-РЕЗОНАНСНОЇ ОБРОБКИ СУПУТНИКОВИХ ТА ФОТОЗНІМКІВ: РЕЗУЛЬТАТИ АПРОБАЦІЇ НА ДІЛЯНЦІ БУРІННЯ ПОШУКОВОЇ СВЕРДЛОВИНИ НА ВОДЕНЬ В США» (*М. А. Якимчук, І. М. Корчагін (ОНЛАЙН)*); «ОСОБЛИВОСТІ ГЛИБИННОЇ БУДОВИ ЛОКАЛЬНИХ ДІЛЯНОК НА ШЕЛЬФІ АВСТРАЛІЇ ТА АНТАРКТИКИ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ЧАСТОТНО-РЕЗОНАНСНОЇ ОБРОБКИ СУПУТНИКОВИХ ЗНІМКІВ» (*М. А. Якимчук, В. Д. Соловійов, І. М. Корчагін (ОНЛАЙН)*).

Секція 8 «Критична сировина. Глобальні перспективи для України»: «НЕТИПОВИЙ ПОТЕНЦІЙНИЙ РЕСУРС ТИТАНОВИХ МІНЕРАЛІВ УКРАЇНСЬКОГО ЩИТА» (*О. О. Комлев, О. О. Ремезова, О. О. Бейдик, Р. О. Спиця, С. В. Жилкін, М. О. Комлева (ОНЛАЙН)*); «ОБСЯГИ НАКОПИЧЕННЯ ГІРНИЧОПРОМИСЛОВИХ ВІДХОДІВ У ЛЬВІВСЬКО-ВОЛИНСЬКОМУ КАМ'ЯНОВУГІЛЬНОМУ БАСЕЙНІ,

ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ ЇХ ВИКОРИСТАННЯ» (Є. А. Іванов, І. П. Ковальчук, В. І. Біланюк); «ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОМПЛЕКСНИХ РОДОВИЩ НА ПРИКЛАДІ КАПТАНСЬКОГО РОДОВИЩА НІКЕЛЬ ХРОМІТОВИХ РУД» (О. Л. Фалькович, А. О. Настенко); «ІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНСЬКОЇ ГЕОЛОГІЧНОЇ ГАЛУЗІ У СВІТОВЕ СПІВТОВАРИСТВО. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ» (В. В. Синчук, Ю. А. Бакаржієв, О. А. Лисенко).

Секція 9 «Використання підземних вод. Переоцінка запасів та ресурсів підземних вод»: «ПРО ПРИУРОЧЕНІСТЬ ВИХОДІВ НА ПОВЕРХНЮ СОЛОНИХ ДЖЕРЕЛ У ВІДКЛАДАХ КАРПАТСЬКОГО ФЛІШУ ДО ДИЗ'ЮНКТИВНИХ ДИСЛОКАЦІЙ» (Є. І. Кондратюк, В. Є. Шлапінський, О. З. Савчак, Я. Г. Лазарук, М. М. Тернавський) «МОНІТОРИНГ НЕБЕЗПЕЧНИХ ГЕОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ТА ПІДЗЕМНИХ ВОД: СУЧАСНИЙ СТАН, ВИКЛИКИ ТА МОЖЛИВОСТІ» (Д. Г. Панов); «АДАПТАЦІЯ НАЦІОНАЛЬНОГО МОНІТОРИНГУ ПІДЗЕМНИХ ВОД ДО ВИМОГ ВОДНОЇ РАМКОВОЇ ДИРЕКТИВИ» (Н. М. Павлюк); «ТЕРМАЛЬНІ ВОДИ В РАЙОНІ М. ЛЬВОВА ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ – ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНА ТА ГЕОДИНАМІЧНА ОБУМОВЛЕНІСТЬ» (В. М. Лосів, М. В. Яремович); «ТЕХНОЛОГІЯ ОБЛАДНАННЯ БУРОВИХ СВЕРДЛОВИН ЕКОЛОГІЧНИМИ БЛОКОВИМИ ГРАВІЙНИМИ ФІЛЬТРАМИ» (А. К. Судаков, А. С. Шумов (ОНЛАЙН)); «ОЦІНКА САНИТАРНО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ ВОДИ ПОПУЛЯРНИХ САКРАЛЬНИХ ДЖЕРЕЛ ЛЬВІВЩИНИ» (М. А. Мандзюк, О. В. Пилипович, Р. П. Дідула, Є. А. Костенко, В. А. Ільченко, В. В. Грицанюк); «ОБҐРУНТУВАННЯ ПЕРСПЕКТИВ ВПРОВАДЖЕННЯ У ЛІКУВАЛЬНУ ПРАКТИКУ СУЛЬФІДНИХ ВОД ПРИ ВНУТРІШНЬОМУ ЗАСТОСУВАННІ» (А. Л. Погребний, К. Д. Бабов, О. І. Цуркан, С. Г. Гуща, І. Б. Заболотна, Н. О. Ярошенко, О. І. Бахолдіна); «ПІДЗЕМНІ ВОДИ. СПЕЦИФІКА СУЧАСНОГО УПРАВЛІННЯ» (Н. В. Зарітовська); «ОКРЕМІ ПРИЧИНИ ВТРАТИ ПРОДУКТИВНОСТІ СВЕРДЛОВИН НА ВОДУ» (В. І. Павлюк); «ОСНОВНІ РЕЗУЛЬТАТИ ГЕОФІЗИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ З ВИЗНАЧЕННЯ ТОЧОК БУРІННЯ НА ПИТНІ ВОДИ У ПІВНІЧНІЙ ЧАСТИНІ ЛЬВОВА» (О. Я. Сажук, О. А. Романюк, В. І. Павлюк, С. А. Дешиця, В. В. Коляденко, О. В. Сироежко); «ГЕОГРАФІЧНІ ЧИННИКИ РОЗВИТКУ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ» (М. Р. Лопушанська, Є. А. Іванов, Ю. Р. Лопушанська, Л. В. Циганок, Ю. І. Башинська, А. М. Вишва, А. С. Доманський); «ВИКОРИСТАННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД ТА НЕОБХІДНІСТЬ ПЕРЕОЦІНКИ ЇХ ЗАПАСІВ У НАФТОГАЗОВІЙ СФЕРІ» (О. Р. Баранник (ОНЛАЙН)); «КЛАСИФІКАЦІЯ ГЕОТЕРМАЛЬНИХ РЕСУРСІВ НА ОСНОВІ ТИПІВ ГЕОТЕРМАЛЬНИХ ПЛЕІВ ТА ЇЇ ЗАСТОСУВАННЯ В УКРАЇНІ» (Г. А. Лівенцева (ОНЛАЙН)); «ГЕОТЕРМАЛЬНІ РЕСУРСИ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ФАЗОЗМІННИХ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ СХОВИЩ ТЕРМАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ» (О. М. Іванік, С. А. Вишва, М. В. Ісаєв, Д. В. Кравченко (ОНЛАЙН)); «ОСВОЄННЯ ВІДНОВЛЮВАНИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ В КОНТЕКСТІ ЗБАЛАНСОВАНОГО РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД» (С. С. Поп, В. Ю. Пересоляк, І. С. Шароді); «ГЕОЛОГІЧНА БУДОВА, ГЕОТЕКТОНІЧНА ПОЗИЦІЯ, ІНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГІЧНІ ТА ГІДРОГЕОЛОГІЧНІ УМОВИ ПОЛОНІНИ РУНА» (В. О. Дяків, С. С. Поп, В. І. Павлюк, М. В. Яремович).

Непересічну зацікавленість в учасників конференції викликали:

– Воркшопи: 1) UNFC базовий інструмент оцінки стратегічних проєктів ЄС; 2) UNFC як базовий інструмент управління проєктами надрокористування (**модератор – М. М. Курило, 08 жовтня**);

– Круглий стіл «Шляхи вдосконалення Інструкції із застосування Класифікації запасів і ресурсів корисних копалин державного фонду надр до геолого економічного вивчення ресурсів перспективних ділянок та запасів родовищ вуглеводнів» (**модератор – С. О. Паюк, 09 жовтня**).



До початку конференції було видано збірник наукових праць «Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування»: Матеріали Дев'ятої міжнародної науково-практичної конференції (7–11 жовтня 2024 р., м. Львів) / Державна комісія України по запасах корисних копалин (ДКЗ). К.: ДКЗ, 2024. – 689 с., у якому опубліковано 128 статей з обговорюваних проблем.

Активну участь у роботі конференції взяли 33 працівники ІГГГК НАН України шляхом виступів та опублікування статей у збірнику наукових праць: І. В. Бучинська, Г. Я. Гавришків, Ю. П. Гаєвська, А. Р. Галамай, В. Ю. Гарасимчук, О. В. Гвоздевич, І. В. Грицик, Л. Г. Гузарська, Л. З. Кульчицька-Жигайло, І. М. Куровець, З. І. Кучер, Р.-Д. А. Кучер,

Я. Г. Лазарук, С. В. Максимук, М. М. Матрофайло, Г. Б. Медвідь, П. В. Мороз, І. М. Наумко, М. І. Павлюк, А. В. Побережський, М. Р. Подольський, І. Т. Попп, О. А. Приходько, О. З. Савчак, М. В. Семенюк, О. Р. Сенів, О. О. Ступка, О. В. Телегуз, М. М. Тернавський, Ю. В. Хоха, П. С. Чепусенко, В. Є. Шлапінський, М. Б. Яковенко.

Підводячи підсумок роботі конференції, голова Державної комісії України по запасах корисних копалин України С. О. Паюк наголосив на високому інвестиційному потенціалі держави, невідкладна реалізація якого нагально потребує посилення робіт з ефективного освоєння наявної ресурсної бази. Насамперед цим і визначається актуальність, своєчасність, наукове і прикладне значення поточної конференції, численні доповіді та їхнє обговорення на якій сприяли чіткому висвітленню та вірній оцінці поточного стану, проблем і перспектив розвитку надрокористування в Україні. З огляду на високий рівень організації та успішність проведення цього визнаного науковцями і виробничниками форуму, ухвалили вважати за доцільне продовження систематичного проведення конференцій – вагомого внеску в залучення інвестицій у важливу державну справу.

Отож, до зустрічі у 2025 році й на наступних конференціях!

Член-кореспондент НАН України Ігор НАУМКО
кандидат геолого-мінералогічних наук Андрій ПОБЕРЕЖСЬКИЙ