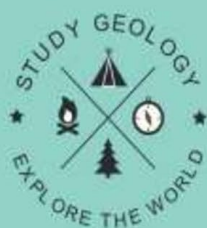


XIV Всеукраїнська молодіжна
наукова конференція-школа
“СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ НАУК ПРО ЗЕМЛЮ”

10 - 12 квітня 2024



50°23'16.6" N
30°28'49.8" E



**Програма
конференції**

Час	Доповідач	Назва
Середа, 10.04.2024р. https://knu-ua.zoom.us/j/82511040028?pwd=M1JUTzVNZ2VPNEZJYmRLKzFoWjBmUT09 Meeting ID: 825 1104 0028 Passcode: 714811		
14:00-14:05	Відкриття конференції. Привітання	
СЕКЦІЯ «ЗАГАЛЬНА ТА ІСТОРИЧНА ГЕОЛОГІЯ, ГЕОГРАФІЯ В ГЕОЛОГІЇ» Модератор: Гадяцька Катерина Павлівна		
14:05-14:20	Вільховий Р.Ю.	Просторовий розподіл зсувонебезпечних ділянок в межах Середнього Придніпров'я
14:20-14:35	Петрушенко Е.С.	Оцінка сприйнятливості території Закарпатської області щодо розвитку зсувних процесів на основі ГІС аналізу
14:35-14:50	Портнова А.І.	Історія досліджень та стан вивченості типу Brachiopoda з верхньокрейдових відкладів Волино-Поділля
14:50-15:05	Петренко М.А.	Регіональне прогнозування зсувної небезпеки на основі оверлейного аналізу в межах Воловецького району Закарпатської області
15:05-15:20	Зелінський М.А.	Статистичний та просторовий аналіз систем тріщинуватості Єриствівського родовища залізистих кварцитів
СЕКЦІЯ «ГЕОЛОГІЯ, ПОШУКИ ТА РОЗВІДКА НАФТОВИХ І ГАЗОВИХ РОДОВИЩ» Модератор: проф. Карпенко Олексій Миколайович		
15:25-15:40	Стецина М.А	Перспективи нафтогазоносності менілітової формації у межах Західного регіону України
15:40-15:55	Кучер Р.	Обґрунтування оптимального методичного комплексу досліджень ємнісно-фільтраційних властивостей колекторів та процесів трансформації керогену Бориславсько-Покутської зони Передкарпатського прогину
15:55-16:10	Суліма Д.Р.	Рудівські верстви як вмістилище сланцевої нафти
16:10-16:25	Озінковський О.О.	Ранньокам'яновугільні карбонатні колектори Богатойського родовища (Південна прибортова зона ДДЗ)
16:25-16:40	Якименко В.В.	Карбонатний цемент пісковиків башкирського та московського ярусів: поширення та генезис (на прикладі Моспанівського родовища, ДДЗ)
16:40-16:55	Козін Є.С.	Statistical relationship between germanium and fluorine concentrations in coal seam C8H of Dniprovskia mine field of Western Donbas
16:55-17:10	Мішаков Л.С.	Застосування сейсмоатрибутивного методу Extract Value для виявлення сейсмічних аномалій, пов'язаних з фаціальними мінливостями порід-колекторів візею
СЕКЦІЯ «ОЦІНКА ЗЕМЛІ ТА НЕРУХОМОСТІ» Модератор: Плічко Людмила Володимирівна		
17:15-17:30	Богуш-Задніпряна А. С.	Вплив віддаленості земельних ділянок від обласного центру на їх ринкову вартість
17:30-17:45	Деркач О.Л.	Оцінка якісного стану ґрунтів засобами геоінформаційних систем та дистанційного зондування землі
17:45-18:00	Мінжинер А.М.	Вплив воєнних дій на ціноутворення земельних ділянок сільськогосподарського призначення у Дніпропетровській області за 2021-2023 рр.

Час	Доповідач	Назва
18:00-18:15	Гордійчук С.І.	Аналіз зміни площ земель природно-заповідного фонду за допомогою даних ДЗЗ
18:15-18:30	Распоренко Т.Б.	Аналіз впливу збройної агресії РФ проти України на ринок земель сільськогосподарського призначення
18:30-18:45	Кудряшов К.Л.	Геодезичний контроль як складова оцінки вартості складних прецизійних промислових об'єктів
18:45-19:00	Цвик О.В.	Топографо-геодезичне забезпечення оцінки технічного стану доріг пошкоджених внаслідок військової агресії

Четвер, 11.04.2024р.

<https://knu-ua.zoom.us/j/82511040028?pwd=MlJUTzVNZ2VPNEZJYmRLKzFoWjBmUT09>

Meeting ID: 825 1104 0028

Passcode: 714811

СЕКЦІЯ «ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА, ГІДРОГЕОЛОГІЯ, ІНЖЕНЕРНА ГЕОЛОГІЯ»

Модератор: Рева Максим Валерійович

14:00-14:15	Курта К.Д.	Визначення коефіцієнту фільтрації грубоуламкових теригенно-карбонатних відкладів в межах м. Старокостянтинів, Хмельницької області, за допомогою емпіричних формул
14:15-14:30	Музика О.С.	Оцінка екологічних ризиків від функціонування заводу з переробки твердих побутових відходів (ТПВ) у м. Житомир
14:30-14:45	Ратушна К.О.	Важливість збереження геологічних пам'яток природи під час війни
14:45-15:00	Закружний В.О.	Порівняння забруднення атмосферного повітря міста Києва в довоєнні роки та під час повномасштабного вторгнення
15:00-15:15	Голощاپова І.О.	Порівняння інженерно-геологічних методів дослідження ґрунтів в Україні та Великій Британії, їх переваги та недоліки
15:15-15:30	Корієнко Д.І.	Особливості формування хімічного складу підземних вод у межах Нікопольського району Дніпропетровської області

СЕКЦІЯ «ГЕОФІЗИКА»

Модератор: доц. Шабатура Олександр Вікторович

15:35-15:50	Горошко В.Є.	Побудова петрофізичної моделі підземного сховища на основі обмеженої кількості геолого-геофізичних даних
15:50-16:05	Батюк А.М.	Оцінка репрезентативності даних магнітних зніманих за різної щільності мережі спостережень на прикладі могильника Комарів-1
16:05-16:20	Петрокушин Р.Є.	Застосування методу визначення границь об'єктів потенціальних полів для інтерпретації розломів
16:20-16:35	Мазурик Л.М.	Радіоактивне скринінгове обстеження ґрунтів міста Миколаїв
16:35-16:50	Ємець В.Ю.	Петрофізична типізація ущільнених порід-колекторів за результатами геофізичних досліджень свердловин (на прикладі Березівського родовища)
16:50-17:05	Журман Б.Д.	Щодо доцільності розрахунку прогнозних швидкостей зсуву V_s за даними каротажу швидкостей стиску (V_p) (на прикладі вивчення нижньо-візейско-турнейських відкладів північного борту ДДз – Україна)
17:05-17:20	Акімова Д.Є	Аналіз геолого-геофізичної інформації щодо перспективності нафтогазоносності палеоген-мезозойського фундаменту Солотвинської западини
17:20-17:35	Мірзоян С.В.	Аналіз ефективності застосування комплексу електрометричних досліджень для вивчення та оцінки технологічного стану частин гребель Київської та Кременчуцької ГЕС
17:35-17:50	Андрійчук Ю.	Термомагнітний аналіз залізних руд Криворіжжя

П'ятниця, 12.04.2024р.

<https://knu-ua.zoom.us/j/82511040028?pwd=MlJUTzVNZ2VPNEZJYmRLKzFoWjBmUT09>

Meeting ID: 825 1104 0028

Passcode: 714811

**СЕКЦІЯ «ГЕОЛОГІЯ РОДОВИЩ КОРИСНИХ КОПАЛИН ТА ЕКОНОМІЧНА
ГЕОЛОГІЯ»**

Модератор: Сидорчук Віталій Сергійович

14:00-14:15	Ковальчук В.С.	Геолого-економічні фактори використання мінерально-сировинної бази мангану України
14:15-14:30	Соловей А.М.	Особливості геологічної будови складчастого поясу Лоей
14:30-14:45	Білоус В.В.	Аналіз чутливості проекту (Приборжавське родовище вапняків)
14:45-15:00	Панасенко І.С	Баницьке родовище кварцових пісковиків

**СЕКЦІЯ «ГЕОІНФОРМАТИКА ТА СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В
НАУКАХ ПРО ЗЕМЛЮ»**

Модератор: Стахів Ірина Романівна

15:05-15:20	Ворох В.В.	Технології ГІС та ДЗЗ в підвищенні ефективності земельних ресурсів України
15:35-15:50	Андрушко О.О.	Створення геоінформаційної системи бази даних для ділянок селища Першотравенськ Житомирської області
15:50-16:05	Боднар Н.В.	Аналіз динаміки та наслідків нелегального видобування бурштину на території Рівненської області
16:05-16:20	Васильченко А.В.	Динаміка та поширення пожеж в Чернігівській області до та після повномасштабного вторгнення Росії в Україну
16:20-16:35	Сахарчук М.Ю.	Створення геопорталу історичних та архітектурних пам'яток Полтавської області
16:35-16:50	Лавринович Є.В.	Дослідження антропогенних змін природного ландшафту внаслідок бурштинового промислу на Житомирщині
16:50-17:05	Курилюк Д.А.	Класифікація території зони відчуження за типами ландшафтів з використанням технології ДЗЗ та інструментів програмування
17:05-17:20	Зубенко С.С.	Застосування LSTM-моделі для прогнозування акустичного імпедансу
17:20-17:35	Кравченя В.М.	Геоінформаційне забезпечення моніторингу земель пошкоджених внаслідок військових дій для їх відновлення
17:35-17:50	Савчук Б.А.	Вплив військових дій на землі природно – заповідного фонду Херсонської області