

**ІХ МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ
“ГЕОІНФОРМАТИКА: ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ”
11–14 ТРАВНЯ 2010 Р., М. КИЇВ**

З 11 по 14 травня 2010 р. у м. Києві проходила традиційна 9-та конференція “Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти”. Особливість цього наукового форуму для України зумовлена тією обставиною, що конференція вперше в нашій країні проведена під егідою відомої та авторитетної у світі міжнародної організації геолого-геофізичного профілю – Європейської асоціації геовчених та інженерів (EAGE). Головний організатор з української сторони – Всеукраїнська асоціація геоінформатики (ВАГ). Така співпраця підвищила якість і рівень конференції, формат конференції був максимально наближений до європейських стандартів для таких подій.

Для місця проведення конференції було обрано готельний комплекс “Братислава”, який розташований на лівому березі Дніпра у живописному куточку столиці України.

11 травня о 15.00 у сучасному функціональному конференц-залі “Галактика” відбулось урочисте відкриття конференції. Перед аудиторією, що зібралась, із зверненнями та вітальними промовами виступили: президент Всеукраїнської асоціації геоінформатики – Микола Андрійович Якимчук, регіональний менеджер EAGE по Росії та країнах СНД – Пітер Вервей, заступник міністра Міністерства охорони навколишнього природного середовища України – Микола Іванович Євдошук, виконавчий директор Євразійського геофізичного товариства – Ольга Іванівна Серкова, декан геологічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка – Сергій Андрійович Вижива.



Привітальне звернення представника EAGE Пітера Вервея (м. Хоутен, Голландія) до учасників конференції

На конференції було зареєстровано 235 учасників з понад 54 організацій. Це – широке представництво вітчизняної вишівської та академічної науки; представники Російської академії наук, профільних вищих навчальних закладів, галузевих науково-дослідних інститутів і підприємств та громадських організацій Росії. Найчисленніша делегація з Росії прибула для участі у конференції з Москви та Санкт-Петербурга. В роботі конференції взяли участь представники інших країн: Польщі, Норвегії, Великої Британії, Данії, Голландії, Єгипту.

Пленарне засідання з доповіддю “Розвиток геоінформатики і нових технологій пошуку та розвідки корисних копалин в Україні” відкрив М.А. Якимчук, з інформацією про “Ресурсний фактор енергетики України” виступив М.І. Євдошук. Заступник директора Державного наукового центру РФ Всеросійського науково-дослідного інституту геологічних, геофізичних і геохімічних систем Є.Н. Черемісіна презентувала доповідь “Єдине геоінформаційне середовище забезпечення робіт із геологічного вивчення надр”. Завершив пленарне засідання А.Є. Кулінкович, один із засновників напряму геоінформатики в Україні з доповіддю “Геоінформатика як революційний центр людського пізнання”.

Для досягнення мети конференції – сприяння отриманню нових знань, пошуку нових ідей та інновацій в геонауках з використанням багатодисциплінарного підходу, сучасних технологій і методів роботи з геоінформацією, були сформовані головні напрями і теми доповідей. Наступні



Виступ заступника Міністра охорони навколишнього природного середовища України д-ра геол. наук Миколи Івановича Євдошука



Урочисте відкриття конференції в залі “Галактика”

два дні в трьох конференц-залах проходила напружена робота сесійних засідань. На 11 секціях було заслухано 96 доповідей, паралельно відбувались постерні презентації.

На секціях, що розглядали концептуальні фундаментальні проблеми геоінформатики, було заслухано 11 доповідей, питанням створення геолого-інформаційних систем та управління геологічними базами даних були присвячені 15 доповідей, що прозвучали на відповідних сесійних засіданнях; найбільша кількість доповідей була представлена на секції “Математичні методи та комп’ютерні технології в геофізиці та геології” – 21 доповідь. Секції, що працювали з питань використання геоінформаційних технологій та інноваційних методів з метою пошуку, розвідки та освоєння корисних копалин, у тім числі вуглеводнів, збирали найчисленніші аудиторії – всього на 3 секціях з цих напрямів було заслухано та обговорено 27 доповідей. Вагомим був внесок на пряму “Геоінформаційне забезпечення моніторингу небезпечних геологічних процесів, природні і техногенні катастрофи та ризики” – 17 доповідей, також досить активно працювала секція “Дистанційне зондування Землі та ГІС: основні тенденції та перспективи” – 5 доповідей.

У межах культурної програми 12 травня для учасників конференції було організовано гала-вечерю, що відбулась в історичному центрі Києва – особняку, побудованому в 1897 р. архітектором В. Ніколаєвим у стилі неогрек за замовленням відомого підприємця та філантропа Маркуса Зайцева. Гостям були запропоновані різноманітні страви української та європейської кухні, перед учасниками виступив колектив української народної музики.

У завершальний, четвертий, день конференції, 14 травня, була проведена екскурсія в Національному ботанічному саду ім. М.М. Гришка НАН України. В цю пору року одним з перлин численної колекції саду є мальовничий куточок рукотворного доквілля – розквітлого бузку, деревоподібної півонії та багатьох інших рослин.



Учасники конференції в Національному ботанічному саду ім. М.М. Гришка НАН України

На заключному засіданні учасники дали високу оцінку організаційному рівню конференції, створеним умовам для продуктивної роботи, а також відзначили, що конференція є показовою в плані оптимізації програми та загостренні уваги на впровадження сучасних інформаційних систем. Виступаючі підкреслили професійність основної частини презентацій, суттєве покращання їх рівня, особливо стосовно наукової частини. Присутність молоді – студентів, магістрів, аспірантів, які мали змогу отримати цікаву інформацію про нові підходи до вирішення багатьох завдань, що розглядались на конференції, значно збільшена кількість закордонних учасників, як фактор сприяння міжнародній науковій та діловій кооперації геовчених, можна вважати одним із важливих показників і результатів конференції.

Свою частку для успішного проведення конференції внесли спонсори – компанії Шелл Юкрейн Експлорейшн енд Продакшн та СП “Полтавська газонафтова компанія”, а також Інститут прикладних проблем екології, геофізики та геохімії і ТОВ “Карбон-Лтд”. Організатори конференції висловлюють їм щире подяку за активну участь, фінансову підтримку та розуміння необхідності розвитку нового наукового напрямку в Україні – геоінформатики.

Від Європейської асоціації геовчених і інженерів надійшла пропозиція продовження співпраці щодо спільного проведення наступної 10-ї ювілейної конференції “Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти” у м. Києві з визначенням терміну проведення: 10–13 травня 2011 р. Користуючись нагодою, запрошуємо для участі у цій конференції всіх, хто зацікавлений у вирішенні завдань широкого кола природничих наук стосовно використання сучасних підходів і технологій. Є надія, що цей захід активізує діяльність України у міжнародному геоінформаційному просторі та прискорить входження України в міжнародні проекти і формати з геоінформатики.

Д.М. Божежа, О.О. Татарінова