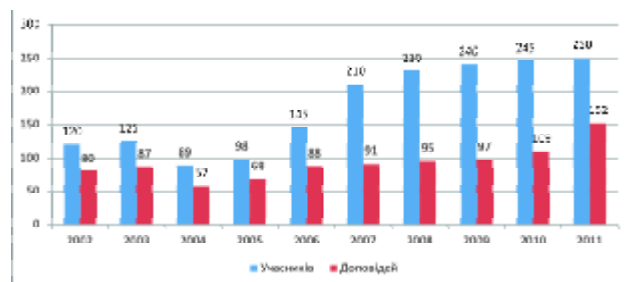


**КОНФЕРЕНЦІЯ “ГЕОІНФОРМАТИКА” ВІДСВЯТКУВАЛА 10-РІЧНИЙ ЮВІЛЕЙ!**

10 травня 2011 р. київський готельний комплекс “Братислава” радо відкрив свої двері учасникам Х ювілейної Міжнародної конференції “Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти”. Головна мета цієї події – міжнародна інтеграція вчених і виробничників в аспекті пошуку нових ідей та інновацій, сучасних технологій та методів роботи з геоінформацією. Науковий напрям “геоінформатика” за останнє десятиліття успішно розвивається завдяки активному використанню комп’ютерних й інформаційних систем, глобальних мереж передачі інформації, технології хмарних обчислень та інших передових технологій. Показником поштовху розвитку цього напрямку є і статистичні дані конференції.

Про своє бажання брати участь у конференції “Geoinformatics 2011” заявили понад 250 осіб від 70 організацій з 22 країн Європи та світу. Цього року програмний комітет одержав рекордну кількість заявок на доповіді – 152. Після представників вітчизняної академічної, вузівської і галузевої науки, фахівців державних підприємств та установ інших форм власності найбільше учасників прибуло на конференцію з різних регіонів Росії з широкою географією міст: Москва, Санкт-Петербург, Перм, Твер, Воронеж, Мурманськ, Петрозаводськ, Новосибірськ, Мирний. Серед гостей-росіян делегації з Москви та Санкт-Петербурга були найчисленнішими, зареєстровані учасники – представники провідних організацій в галузі інформаційного забезпечення вивчення надр Федерального агентства з надрокористування Російської Федерації “ВНИИгеосистем” та ВСЕГЕИ. Російську академію наук представляли установи з відомими авторитетними науковими школами, такі як Інститут фізики Землі, Інститут проблем нафти та газу, Інститут геології рудних родовищ, петрографії, мінералогії та геохімії, московські вищі навчальні заклади були представлені учасниками Московського державного університету ім. М.В. Ломоносова. Конференцією зацікавились численні представники недержавних підприємств Москви та Санкт-Петербурга. Міжна-



Кількість учасників і доповідей конференції за 10 років

родний форум з геоінформатики також викликав інтерес всесвітньо відомих компаній: Total, Erdas, Schlumberger, Shell, Алроса.

Конференцію відкрив, звернувшись до учасників з вітальним словом, голова програмного комітету чл.-кор. НАН України М.А. Якимчук, далі всіх присутніх у залі з початком конференції привітав заступник академіка-секретаря Відділення наук про Землю О.М. Пономаренко. Разом із своїм привітанням Олександр Миколайович оголосив вітальне звернення до учасників конференції прем’єр-міністра України М.Я. Азарова, в якому, зокрема, Микола Янович наголосив, що ця подія є значущою для української геологічної спільноти, і побажав усім учасникам плідної роботи, творчих успіхів та успішної реалізації масштабних проектів. З привітанням до присутніх звернулись також доктор Клод Мартін, головний експерт однієї з найбільших нафтових світових компаній Total, – офіційний спонсор конференції, директор московського офісу Європейської асоціації інженерів геологів і геофізиків (EAGE) Михайло Новіков, декан геологічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка С.А. Вижва.

Пленарними доповідями, що були зроблені провідними вченими та фахівцями з основних напрямів роботи конференції, закінчився її перший робочий день.

11–12 травня проходила робота секційних засідань і постерних презентацій. Вперше за історію конференції до програми була включена робота студентської секції.

Секційні засідання відбувались у трьох конференц-залах. У четвертому залі працювала студент-



Географія конференції “Geoinformatics 2011”



Учасників конференції вітає голова програмного комітету М.А. Якимчук



Екскурсія в Музей архітектури та побуту

ська секція. Студентами підготовлено і подано 27 доповідей. Три найкращі доповідачі відзначені призами від організаторів. Крім того, для студентів проведені вікторина та екскурсійна програма.

Головні напрями секційної роботи конференції були присвячені теоретичним дослідженням природних процесів і еволюції Землі на основі сучасних трендів мислення, а також практичним результатам впровадження новітніх методів і технологій забезпечення геологічного вивчення надр, у тому числі ресурсним й енергетичним питанням.

Широкий спектр тематичних напрямів відображений у програмі конференції, яку можна подивитись на сайті: [www.geoinformatics.org.ua](http://www.geoinformatics.org.ua).

Паралельно із секційними засіданнями були проведені робочі наради програмного комітету, де обговорювались напрями потенційної співпраці та спільних проєктів.

На загальну думку представників програмного комітету та учасників, що сформувалась у процесі обговорення роботи конференції на заключному засіданні, як за організацією, програмою, так і за представництвом і кількістю учасників конференція була успішною і корисною. Доповіді містили цікаві наукові ідеї та експериментальні дослідження. Учасники відзначили також, що робота секцій була поживлена запитаннями і дискусіями. Це засвідчує, що вчений, займаючись якоюсь конкретною проблемою у будь-якій точці Землі, на заході чи сході, все одно існує у світовій науці, якщо він обмінюється інформацією з колегами з інших країн, які вивчають таку ж тему. Представники вітчизняної науки та освіти підкреслили, що участь у цьому заході розширила їх погляд на стратегію розвитку вітчизняної науки та освіти.

Проектом рішення конференції ухвалено при підготовці наступної конференції виділити як пріоритетні такі напрями: управління геоданими та створення інтегрованих геологічних баз даних; нафтогазопошукові технології – нові напрями та перспективи; дистанційне зондування Землі та ГІС. В організаційному плані запропонована

ефективніша форма участі студентів у конференції з наданням можливості слухати і обговорювати програмні доповіді.

Конференція була актуальною щодо головних тенденцій розвитку геоінформатики, в якому рухається світ, а саме:

- активне впровадження методів і технологій, у створення яких вкладено знання, які раніше не використовували;
- міжнародна кооперація вчених, інженерів, геологів і геофізиків;
- єднання різних дисциплін у галузі наук про Землю на новій інформаційній основі.

Слід зазначити, що заходи, в організації яких бере участь EAGE, завжди відповідають найсучаснішим міжнародним організаційним і науковим стандартам. Позитивно позначились на загальному сприйнятті конференції високий рівень конференц-сервісу з комфортабельними та функціональними, витриманими у елітному стилі конференц-залами та високоякісне обслуговування. Оргкомітет конференції висловлює щирю подяку за фінансову підтримку ТОВ “Карбон-ЛТД”, Інституту прикладних проблем екології, геофізики та геохімії і головному спонсору – всесвітньо-відомій нафтовій компанії Total.

У завершальний день для наших гостей була організована екскурсія до Музею національної архітектури та побуту “Пирогове” – архітектурно-ландшафтного комплексу просто неба. Ця прогулянка дала можливість пройтися тихими вулицями унікального українського села, в якому представлені архітектурні форми і побут всіх куточків України декілька століть тому.

Запрошуємо всіх бажаючих відвідати Київ у квітучому травні, взяти участь в 11-й Міжнародній конференції “Геоінформатика: теоретичні і прикладні аспекти”, яка відбудеться з 14 по 17 травня 2012 р., і, звичайно ж, оцінити красу міста, залучитися до української культури. Ми гарантуємо Вам незабутні враження.

*О.О. Татарінова, Д.М. Божжежа*