

## МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ "НАЦІОНАЛЬНЕ КАРТОГРАФУВАННЯ: СТАН, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ"

У Києві 13-15 вересня 2012 р. відбулася V Всеукраїнська науково-практична конференція "Національне картографування: стан, проблеми та перспективи розвитку" на тему ролі національних і тематичних атласних творів у формуванні глобального інформаційного простору. Її співorganizatori – Національний комітет географів України, Українська картографічна асоціація, Інститут географії НАН України, Державне науково-виробниче підприємство "Картографія". Співголовами конференції були директор Інституту географії НАН України академік НАН України *Леонід Григорович Руденко* та директор Державного науково-виробничого підприємства "Картографія" доктор географічних наук *Ростислав Іванович Сосса*.



Академік Л. Г. Руденко відкриває перше засідання



Учасників конференції вітає директор Інституту географії Республіки Казахстан А. Р. Медеу

У роботі конференції взяли участь фахівці з питань атласного картографування з академічних установ та вищих навчальних закладів Австрії, Австралії, Білорусі, Грузії, Казахстану, Литви, Молдови, Росії, Чехії, Швейцарії. Україну представляли фахівці з Національної академії наук, ДНВП "Картографія" та провідних університетів країни – Дніпропетровського, Київського, Львівського, Харківського, Чернівецького. Міжнародну картографічну асоціацію уособлювали *Петер Йордан* – голова комісії з атласів та члени комісії *Рене Зібер* (Швейцарія) і *Вім Возенілек* (Чехія).

На конференції було заслухано 34 доповіді з таких проблем:

- сучасні концептуальні підходи до створення та оновлення національних, тематичних та регіональних атласів в умовах глобалізації інформаційного простору;
- особливості формування інформаційних ресурсів у національних, тематичних і регіональних атласах країн та регіонів;
- програмне забезпечення і технології атласного електронного картографування.

Виголошено також низку доповідей про сучасні концепції та напрями розвитку картографії, її взаємодію з галузевими науками та практикою.

У процесі обговорення доповідей та дискусій учасники конференції відзначали:

- значну зацікавленість національних наукових картографічних інституцій у розвитку атласного картографування та в імplementації національних картографічних інформаційних продуктів у глобальний інформаційний простір;



Загальний вигляд конференц-залу засідань



Петер Йордан виступає під час дискусії

- високий рівень змістової, інформаційної технологічної готовності національних картографічних продуктів до створення їх наднаціональних аналогів на певні території та регіони.

Для реалізації пропозицій стосовно розробки національних та наднаціональних картографічних інформаційних систем учасники конференції відмітили необхідність наукового й практичного пошуку методів і процедур їх узгодження та інтеграції.

Конференція звернула увагу міжнародної та національних картографічних асоціацій на питання розвитку картографічної науки і практики в напрямку геоінформаційного картографування як сучасної концепції картографії та інтеграцію картографії і галузевих наук через розвиток мови карти.

Значну увагу в програмі конференції і відповідно у доповідях її учасників було приділено проблемам візуалізації геопросторових даних та електронного картографування. З виступів учасників конференції та з представлених ними ілюстративних матеріалів напрашується висновок, що електронні та мультимедійні атласи вже стали стандартною формою організації геопросторових даних. У їх розвитку домінують не технологічні, а бізнесові проблеми: поширення цих атласів, їх Інтернет-підтримка та інше.

Перспективними напрямками розвитку атласного картографування є інтеграція в Інтернет-середовище, розроблення інтерактивних веб-атласів, геопорталів та каталогів пошукових метаданих про атласні ресурси. Останнім часом міцніють зв'язки між інфраструктурою геопросторових даних та атласним картографуванням.

У рамках конференції діяла виставка, на яку виробничі колективи країни представили свої нові розробки. Серед них варто відзначити Національний атлас України, Екологічний атлас України, Комплексний атлас Львова, Історичний атлас України, інтерактивні проекти Інституту передових технологій та інші картографічні твори.

Для учасників форуму було організовано кілька екскурсій, зокрема в історичну частину старого Києва та до Національного архітектурного заповідника в Переяславі-Хмельницькому.



Екскурсія по Києву



Екскурсія до Переяслава-Хмельницького

Матеріали конференції видано у вигляді збірника наукових праць обсягом 197 с. та в електронному вигляді на CD, а також розміщено на сторінці конференції в Інтернет для загального ознайомлення.

© Л. Г. Руденко, В. В. Пуtrenко, А. І. Бочковська

\* \* \*

## V КОНГРЕС ГЕОДЕЗИСТІВ І КАРТОГРАФІВ

27-28 вересня 2012 р. в Мінську відбувся V Конгрес геодезистів і картографів. Організатори заходу – Міждержавна рада з геодезії, картографії, кадастру та дистанційного зондування Землі держав-учасниць СНД і Державний комітет з майна Республіки Білорусь.

У ньому взяли участь понад 100 представників державних і комерційних установ та організацій з дев'яти країн (Білорусь, Росія, Азербайджан, Казахстан, Таджикистан, Україна, Латвія, Польща, Швейцарія).

Відкрив конгрес і головував на ньому голова Державного комітету з майна Республіки Білорусь Г. І. Кузнецов.

На заході були продемонстровані технології і технічні засоби, що застосовуються в картографо-геодезичному виробництві. Його учасники поділилися досвідом та обговорили перспективи розвитку національних картографо-геодезичних служб, сучасні технології топографо-геодезичного та картографічного