

■ GUGiK w Internecie

Główny Urząd Geodezji i Kartografii poinformował, iż jego strona internetowa jest już dostępna pod adresem www.gugik.gov.pl. Strona została podzielona na kilka segmentów: *Podstawa Prawna; Statut GUGiK; Zadania GUGiK; Informacje o Urzędzie; Stan Prawny; Współpraca międzynarodowa; Narady, spotkania, kolegia; Projekty aktów prawnych i Telefony*. Znajdziemy tu m.in. treść ustawy *Prawo geodezyjne i kartograficzne*, a także przepisy wykonawcze i zarządzenia głównego geodety kraju. Ponadto na stronie umieszczono informacje merytoryczne i teleadresowe o poszczególnych departamentach i ich szefach, a także zestaw tematów omówionych (i planowanych do omówienia) na Kolegiach Dyrektorów GUGiK. Niestety, brakuje jeszcze zapowiadanych projektów aktów prawnych opracowywanych w GUGiK. Adres do korespondencji z urzędem: gugik@gugik.gov.pl.

AW

■ Konferencja Użytkowników ESRI

Już po raz czwarty odbyła się Konferencja Użytkowników Oprogramowania ESRI (Warszawa, 26-27 października). Wśród gości byli m.in.: główny geodeta kraju Kazimierz Bujakowski, dyrektor WODGiK w Warszawie Andrzej Raczyński, a także dyrektor WGiGN powiatu warszawskiego Edward Oszmiański. W konferencji uczestniczył Wojciech Gawecki, przedstawiciel ESRI z Redlands w USA [rozmowę z nim przedstawimy w styczniowym numerze – red.]. Tematyka prezentacji obejmowała: politykę w zakresie rozwoju oprogramowania firmy ESRI, nowe produkty ESRI, GIS – dydaktyka i rozwój, GIS w ochronie środowiska oraz w zarządzaniu miastem. W wystąpieniu inauguracyjnym Wojciech Gawecki przybliżył politykę rozwoju nowej linii produktów ESRI – ArcGIS. Mówił także o nowych inicjatywach ESRI, które mają udostępnić GIS jak największej liczbie ludzi na świecie (np. witryna Geography Network). Firmy ESRI Polska oraz NEOKART GIS zaprezentowały nowe wersje ArcView GIS i ArcInfo 8, a także nowy produkt technologii „Internet Map Server” – ArcIMS. Przedstawiono ArcPad, stworzony we współpracy z firmą Horyzont GPS z Krakowa, z myślą o „wyniesieniu GIS w teren”. Jest to narzędzie do prac terenowych wymagających szybkiego zidentyfikowania i lokalizacji obiektu, nawigacji do tak wyznaczonego celu, a po wprowadzeniu zmian w jego stanie rzeczywistym, natychmiastowej aktualizacji bazy danych. Zaprezentowane referaty wskazują na zaistniałe i umacniające się trendy w dziedzinie GIS, w tym na jego rosnącą rolę w zarządzaniu zasobami środowiska. Jeden z bloków tematycznych dotyczył wykorzystania GIS do zarządzania miastem (np. pokazano rozwiązanie do wspomagania decyzji dyspozytorów straży pożarnej). W czasie konferencji rozstrzygnięto konkurs na najlepszy poster, dotyczący rozwiązania z dziedziny GIS wykorzystującego produkty ESRI. Zwycięska firma TAXUS – Systemy Informatyczne została nagrodzona pakietem ArcView GIS za przedstawienie aplikacji MAPNIK (zbudowanej na MapObjects i pracującej m.in. w Świętokrzyskim Parku Narodowym).

Źródło: ESRI Polska

■ Nieczytany projekt?

W siedzibie GUGiK 14 listopada odbyło się spotkanie kierownictwa urzędu i reprezentantów środowiska geodezyjnego z autorami standardów technicznych dotyczących kompletowania i prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Na zamówienie GUGiK projekt wykonuje katowicki Geobid. Wersja przedstawiona na spotkaniu została zaopiniowana przez niektóre powiatowe i wojewódzkie ośrodki dokumentacji i inspektorów wojewódzkich. Mizeria tych uwag w porównaniu z poważnymi zastrzeżeniami do projektu ze strony GUGiK, nasuwa wątpliwość, czy ktokolwiek w ODGiK-ach przeczytał tę 60-stronicową lekturę. Do projektu tego ważnego dokumentu wkrótce powrócimy.

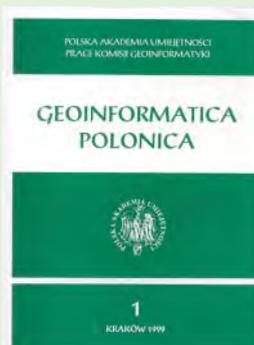
JP

■ Seminarium PAN

Technika satelitarna coraz szerszym frontem wkracza w nasze życie. W ciągu najbliższych dziesięciu lat planowane jest wysłanie na orbitę 120 satelitów. Wśród nich będzie zupełna nowość – satelity hiperspektralne, które obrazować będą powierzchnię Ziemi w 256 kanałach. O światowych i krajowych nowościach w teledetekcji mówiono na seminarium zorganizowanym 9 listopada w Warszawie. Uczestniczyło w nim ponad 70 osób, a na uwagę zasługuje fakt liczego udziału studentów ostatniego roku Politechniki Warszawskiej i Uniwersytetu Warszawskiego. Seminarium zorganizowały Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji PAN i Komisja Teledetekcji Komitetu Badań Kosmicznych i Satelitarnych PAN.

JP

■ Geoinformatica Polonica



Ukazał się pierwszy zeszyt prac Komisji Geoinformatyki Polskiej Akademii Umiejętności „Geoinformatica Polonica”. Zdaniem przewodniczącego komisji prof. Janusza Kotlarczyka rolą wydawnictwa jest promocja polskiej myśli geoinformatycznej oraz integracja naszych geoinformatyków. Wydawnictwo skierowane jest przede wszystkim do środowiska naukowego oraz osób

profesjonalnie zajmujących się geoinformacją. Opracowanie otwiera praca pt. „Cyfrowa fotogrametria i teledetekcja w Polsce” omawiająca rozwój tej dziedziny na przestrzeni kilkudziesięciu lat. Przedstawiono też m.in. artykuły o emisji sejsmicznej jako nośniku informacji o rozwoju pękania górotworu oraz o wykorzystaniu sztucznych sieci neuronowych do oceny zagrożenia gleb w rejonach górniczych. W komitecie redakcyjnym zasiadają profesorowie: Janusz Kotlarczyk – geolog; Ryszard Tadeusiewicz – informatyk (rektor AGH); Józef Jachimski – geodeta; Ryszard Ślusarczyk – geofizyk. Publikacja dotowana jest przez KBN.

JP