

ZASÓB POD KONTROLĄ

Najwyższa Izba Kontroli poinformowała, że przeprowadziła w 2006 r. kontrolę gospodarowania gminnym zasobem nieruchomości. Celem kontroli była ocena gospodarowania przez wójtów (burmistrzów i prezydentów) gminnym zasobem nieruchomości, w tym: zaawansowania komunalizacji, ewidencjonowania nieruchomości gminnych, prawidłowości ich zbywania i udostępniania oraz planowania wykorzystania gminnego zasobu nieruchomości. Kontrolę przeprowadzono na terenie 8 województw w 29 jednostkach: 9 urzędach miast, 17 urzędach miast i gmin oraz 3 urzędach gmin. Prace koordynowała Delegatura NIK w Kielcach. NIK negatywnie oceniła sposób gospodarowania przez skontrolowanych wójtów (także: prezydentów miast oraz burmistrzów) nieruchomościami gminnymi. Rozpoczął w 1990 r. proces ko-

munalizacji mienia nie został zakończony w blisko 70% skontrolowanych gmin. Większość wójtów (21, tj. 72,4%) nie posiadała pełnej wiedzy o nieruchomościach gminnych z uwagi na nieprowadzenie lub nierzetelne prowadzenie ich ewidencji, a aż 26 wójtów (89,7%) w trakcie kontroli przedstawiło dane dotyczące powierzchni nieruchomości gminnych, różniące się (od 0,2% do 38,8%) od danych ujętych w EGiB prowadzonej przez starostów. Nie były tworzone perspektywiczne plany rozwoju gmin uwzględniające posiadane nieruchomości. Wójtowie 23 gmin (79,3%) nie sporządzali nawet planów wykorzystania gminnego zasobu nieruchomości, do czego zobowiązywała ich ustawa o gospodarce nieruchomościami [więcej na www.geoforum.pl, 16 kwietnia - red.].

ŹRÓDŁO:

DELEGATURA NIK W KIELCACH

NOWI PREZESI ODDZIAŁÓW SGP

W oddziałach Stowarzyszenia Geodetów Polskich w kwietniu odbyły się wybory nowych prezesów na kadencję w latach 2007-2010. Zgodnie ze statutem nowo wybrani prezesi oddziałów stają się członkami Zarządu Głównego Stowarzyszenia Geodetów Polskich. W latach 2007-2010 poszczególnymi oddziałami kierować będą: **Tadeusz Wilczewski** (Białystok), **Henryk Siuda** (Bydgoszcz), **Ryszard Cieślukowski** (Gdańsk), **Jerzy Oleksiewicz** (Gorzów Wielkopolski), **Jan Cegła** (Kalisz), **Grzegorz Ogórek** (Katowice), **Andrzej Dąbrowski** (Kielce), **Ryszard Soroko** (Koszalin), **Elżbieta Biel** (Kraków), **Krzysztof Wilk** (Krosno), **Jerzy Szyszko** (Legnica), **Marek Kłopotek** (Lublin), **Piotr Fabiański** (Łódź), **Marian Ryczek** (Nowy Sącz), **Mariola Gilka** (Olsztyn), **Andrzej Baran** (Opole), **Mieczysław Kaszubowski** (Ostrołęka), **Waldemar Sztukiewicz** (Poznań), **Krzysztof Cisek** (Rzeszów), **Ryszard Zackiewicz** (Suwałki), **Henryk Musiatowicz** (Szczecin), **Leopold Witul** (Toruń), **Zdzisław Dworakowski** (Warszawa), **Tadeusz Wiśniewski** (Wrocław), **Lesław Kuczyński** (Zielona Góra). Jednocześnie zlikwidowano oddział w Piotrkowie Trybunalskim. Zjazd Delegatów SGP odbędzie się w Łodzi w dniach 8-10 czerwca.

ŹRÓDŁO: SGP



LITERATURA

ROCZNIKI GEOMATYKI

Ukazał się kolejny tom „Roczników Geomatyki” (tom V, zeszyt 2), wydawanych przez Polskie Towarzystwo Informatyki Przestrzennej. Wśród dziewięciu prac znajduje się artykuł Janusza Michalaka z Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, który przybliżył tematykę coraz bardziej popularnego otwartego oprogramowania i otwartych danych w geomatyce. Autor przedstawia podstawowe wyróżniki otwartego oprogramowania. Warto jednak zaznaczyć, że terminy „oprogramowanie zamknięte” i „oprogramowanie komercyjne” nie są równoznaczne. Mniej znanym zagadnieniem są otwarte i zamknięte geodane, być może z uwagi na to, że te otwarte (przynajmniej w Europie) do niedawna praktycznie nie istniały. Autor wiąże nadzieję na rozwój otwartego oprogramowania z wprowadzeniem w życie inicjatywy INSPIRE. Z kolei Tomasz Berus, Arkadiusz Kołodziej i Robert Olszewski z Zakładu Kartografii Politechniki Warszawskiej przedstawili koncepcję harmonizacji baz danych tematycznych SOZO i HYDRO z bazą VMap Level 2 drugiej edycji. Przez wiele lat mapy tematyczne (SOZO, HYDRO) bazowały na cywilnej mapie topograficznej. Kłopoty zaczęły się, gdy do kartografii wkroczyła informatyzacja, a z nią bazy danych. W latach 2000-2004 danymi referencyjnymi dla opracowań SOZO i HYDRO stały się dane pochodzące z mapy wektorowej VMap Level 2, wykonanej na bazie analogowej wojskowej mapy topograficznej. Z chwilą wprowadzenia produktu VMap Level 2 nowej edycji (opracowywanej na podstawie ortofotomapy w skali 1:26 000) oraz niezależnie tworzonej TBD zaistniała konieczność zharmonizowania danych z obu produktów. Rozwiązaniem problemu, jaki stworzyli urzędnicy, zajęli się naukowcy, realizując projekt celowy zamawiany przez... urzędników. Artykuł przedstawia fragment prac, jakie wykonano w ramach tego projektu, prowadzonego przez AR we Wrocławiu.



ANNUAL OF NAVIGATION

W kolejnym Roczniku Nawigacyjnym 2006, wydany przez PAN, znaleźć można m.in. pracę prof. Andrzeja Felskiego z Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni na temat precyzyjnego pozycjonowania autonomicznych pojazdów podwodnych (AUV). Autor omawia ideę nawigacji AUV, w której pojazd porusza się po zaplanowanej trasie i zbiera dane, które przetwarzane są w postprocessingu z wykorzystaniem nowoczesnych metod wyrównania. Dysponując modelem dna terenu i danymi pomiarowymi zarejestrowanymi przez aparaturę AUV, można precyzyjnie określić trasę pojazdu. Innym zagadnieniem, przedstawionym w roczniku, jest zastosowanie technologii DGPS w pracach batymetrycznych. W latach 2002-2005 prowadzono pomiary przemieszczenia się materiału dennego w Kanale Piastowskim, łączącym Świnę z Zalewem Szczecińskim. W pracach korzystano ze zintegrowanego systemu batymetrycznego SIMRAD, danych ze stacji referencyjnych GPS w Dziwnowie, Hammerodde i Wüstrow oraz sygnałów dostarczanych przez system nawigacji satelitarnej EGNOS. Poza tym w roczniku przeczytać można m.in. o próbach wykorzystania algorytmów RAIM (weryfikujących poprawność wyznaczenia współrzędnych GPS) do nawigacji w terenie miejskim, dokładności systemu EGNOS oraz badaniach porównawczych nieliniowych filtrów Kalmana stosowanych w systemach nawigacyjnych.

JP

