

■ Rada Ministrów przyjęła projekt PgiK

21 kwietnia 2004 r. Rada Ministrów ponownie rozpatrywała projekt ustawy o zmianie ustawy *Prawo geodezyjne i kartograficzne* oraz ustawy o księgach wieczystych i hipotece. Jest to pierwsza nowelizacja dostosowująca regulowane w niej zagadnienia do wymogów konstytucyjnych oraz związanych z przystąpieniem Polski do UE. Projekt nowelizacji zawiera m.in. przepisy konkretyzujące przyjętą przez Radę Ministrów „Strategię antykorupcyjną”, które ograniczają prowadzenie działalności gospodarczej polegającej na wykonywaniu prac geodezyjnych i kartograficznych przez pracowników urzędów i podległych im jednostek organizacyjnych oraz pracowników urzędów gmin, wykonujących czynności administracyjne związane m.in. ze scalaniem i podziałem nieruchomości. Ponadto proponowane przepisy wzmocnią rolę kontrolno-nadzorczą Służby Geodezyjnej i Kartograficznej poprzez uporządkowanie jej struktur i kompetencji. Nową jednostką w strukturze Służby będzie Zespół ds. Budowy i Koordynacji Krajowego Systemu Informacji Geograficznej, który zostanie utworzony przy Głównym Geodecie Kraju. Projekt ustawy dostępny jest na internetowej stronie GUGiK.

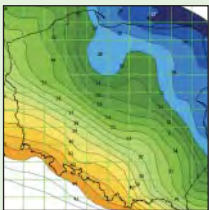
Źródło: GUGiK

■ Prawie 2 mld na kataster

W czasie posiedzenia 21 kwietnia 2004 r. Rada Ministrów przyjęła plan rzeczowo-finansowy (biznesplan) budowy Zintegrowanego Systemu Katastralnego (ZSK) oraz rządowy program rozwoju Zintegrowanego Systemu Informacji o Nieruchomościach (ZSIN). Biznesplan ZSK jest kluczowym dokumentem, określającym zakres zadań w procesie budowy systemu katastralnego w Polsce oraz jego koszty w latach 2004-06. Część środków finansowych pochodzących będzie z funduszy Unii Europejskiej (PHARE). Program rozwoju ZSIN w latach 2004-05 jest z kolei podstawowym dokumentem określającym główne cele i koszty zadań początkowych niezbędnych do właściwego przygotowania podjętych programów pomocowych Unii Europejskiej. W ZSIN będą funkcjonować trzy niezależne systemy informacji: kataster nieruchomości, nowa księga wieczysta i ewidencja podatkowa nieruchomości wraz z systemami teleinformatycznymi do ich obsługi oraz Integrująca Platforma Elektroniczna. Cały ten program będzie realizowany w trzech etapach. Pierwszy (2003-05) pochłonie 100 mln zł. W drugim przewiduje się wykonanie powszechnej taksacji nieruchomości, a w trzecim, po uzupełnieniu katastru nieruchomości o dane dotyczące budynków i lokali planowane jest przeprowadzenie powszechnej taksacji części składowych gruntu. W latach 1999-2002 na budowę ZSIN wydano prawie 290 mln zł (1999 – 42, 2000 – 71, 2001 – 74, 2002 – 102). Szacuje się, że całkowity koszt przekształcenia ewidencji gruntów w system katastralny wyniesie około 1,95 mld zł, około 39 mln zł pochodzić będzie ze środków pomocowych (PHARE – 36, MATRA – 1,6, Bank Światowy – 1,5).

Źródło: KPRM

■ 0 centymetrowej geoidzie



W Instytucie Geodezji i Kartografii 31 marca odbyło się seminarium poświęcone podsumowaniu wyników prac badawczych wykonanych w IGiK w pierwszym roku realizacji

grantu zamawianego KBN *Utworzenie modelu „centymetrowej” geoidy na obszarze Polski w oparciu o dane geodezyjne, grawimetryczne, astronomiczne, geologiczne i satelitarne*. Pierwsza część seminarium dotyczyła zakończonych zadań badawczych: ■ analizy dokładności modelu terenu DTED o rozdzielczości 30 m (udostępnionego przez Zarząd Geografii Wojskowej), ■ analizy dokładności wysokości punktów POLREF, WSSG i EUVN z wykorzystaniem danych grawimetrycznych, ■ opracowania jednolitego standardu i układu odniesienia dla wyników projektu, ■ opracowania metody i algorytmu przejścia od poziomu grawimetrycznego i jednostki grawimetrycznej systemu PIG (w którym wyrażone są zdjęcia grawimetryczne na obszarze Polski)

do systemu POGK-99, ■ metody i algorytmu transformacji pomiędzy układami Borowa Góra (w którym określone są pozycje obserwacji grawimetrycznych) i układu 1942, ■ struktury i zawartości zintegrowanej bazy danych projektu centymetrowej geoidy oraz projektu trawersu kontrolnego GPS. Omówiono strategię jego pomiarów i opracowania danych, a także wstępnych wyników pomiaru dwóch pierwszych odcinków trawersu. W drugiej części seminarium przedstawiono stan zaawansowania prac nad zadaniami dotyczącymi pomiarów kontrolnych i uzupełniających GPS na punktach krajowych sieci GPS, grawimetrycznych pomiarów kontrolnych i uzupełniających pomiarów astronomicznych. Większość prac wykonywanych w IGiK w ramach grantu zamawianego przebiega zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem. Część wyników uzyskanych w pierwszym etapie realizacji projektu zostanie przedstawiona na krajowych i zagranicznych konferencjach naukowych oraz w formie publikacji.

Jan Kryński

■ AGH górą

Rozstrzygnięty został konkurs na najlepszą pracę dyplomową z zakresu geodezji i kartografii ogłoszony przez Stowarzyszenie Geodetów Polskich. Oceniono 11 prac dyplomowych z 4 ośrodków akademickich (AGH w Krakowie, AR w Krakowie i we Wrocławiu, Politechnika Warszawska). Jury pod przewodnictwem prof. Jerzego Fellmanna przyznało I nagrodę (1000 zł) Arkadiuszowi Kampczykowi z AGH za pracę *Geodezyjno-diagnostyczne pomiary torów kolejowych wraz z analizą parametrów geometrycznych i opracowaniem projektu regulacji osi toru*. II miejsce (600 zł) zdobyła Małgorzata Grzyb z PW za pracę *Zastosowanie transformacji Fouriera do określenia grawimetrycznej poprawki terenowej na podstawie numerycznego modelu terenu*, a III (400 zł) – Jadwiga Kopieniak i Rafał Wajgert z AGH za *Ocenę wyników pomiarów wychyleń wysokiego budynku na terenach górniczych*. Uczestnicy konkursu otrzymali okolicznościowe dyplomy.

Źródło: SGP