

ZOBRAZOWANIA W OBRONNOŚCI

W Serocku k. Warszawy w dniach 12-14 czerwca odbyła się III Konferencja Naukowo-Techniczna pod hasłem „Wykorzystanie współczesnych zobrazowań satelitarnych, lotniczych i naziemnych dla potrzeb obronności kraju i gospodarki narodowej” połączona z VIII Konferencją użytkowników oprogramowania ERDAS Imagine i LPS.



Patronat nad imprezą objął szef Zarządu Rozpoznania i Analiz Wywiadowczych Sztabu Generalnego Wojska Polskiego gen. Mieczysław Gocuł. Płk. Robert Jaroszuk z Zarządu Analiz Wywiadowczych i Rozpoznawczych SG WP przedstawił perspektywy i kierunki rozwoju systemu rozpoznania obrazowego w siłach zbrojnych RP. Zdjęcia lotnicze, zobrazowania satelitarne, a także zobrazowania wideo pozyskiwane z bezzałogowych samolotów dowiodły niejednokrotnie, że są jednym z najlepszych, obiektywnych i terminowych źródeł informacji rozpoznawczej. W związku z tym planuje się utworzenie na poziomie strategicznym Ośrodka Rozpoznania Obrazowego, który będzie analizował dane pozyskiwane z Centrum Satelitarnego Unii Europejskiej, Satelitarnego Centrum Operacji Regionalnych, w ramach wymiany sojuszniczej czy też poprzez narodowego satelitę obra-

zowego MAZOVIA. Gotowość operacyjną ośrodek ma uzyskać w 2012 r., w tym samym roku miałyby zostać wyniesiony na orbitę satelita MAZOVIA-A, a w 2014 – kolejny satelita II generacji o lepszych parametrach optycznych.

Konferencja była też okazją do przedstawienia możliwości funkcjonujących już satelitów, m.in. mikrofalowego TerraSAR-X. Nie zabrakło prezentacji nowości i trendów na światowym rynku geoinformatycznym, w tym oprogramowania firmy ERDAS (do niedawna funkcjonującej pod nazwą Leica Geosystems Geospatial Imaging), którego dystrybutorem w naszym kraju jest firma Geosystems Polska. W spotkaniu uczestniczyli też goście zagraniczni. Iryna Wetzel z ERDAS Inc. mówiła o tendencjach zmian na rynku geoinformatycznym na przykładzie firmy ERDAS, a Irmi Runkel z Geosystems GmbH przedstawiła roz-

wiązanie ERDAS Data Manager. Z kolei Waldemar Krebs zaprezentował projekty i aplikacje firmy Definiens, a Klaus-Dieter Hanemann z niemieckiej BLOM – technologię ukośnych zdjęć lotniczych i możliwości ich zastosowania w policji, straży pożarnej czy służbach zarządzania kryzysowego. Organizatorami połączonych konferencji były firma Geosystems Polska oraz Wojskowa Akademia Techniczna. Dla podkreślenia dobrej współpracy prof. Ireneusz Winnicki, dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej, wręczył szefowi Geosystems Polska dr. Witoldowi Fedorowiczowi-Jackowskiemu wyróżnienie – emblemat WAT. Zrobił to „w dowód uznania za krzewienie wiedzy geoinformatycznej i wprowadzanie nowych technologii w polskim środowisku geodezyjno-kartograficznym”.

Tekst i zdjęcie ANNA WARDZIAK

NaviVision POLAND W WARSZAWIE

Firma NAVTEQ zorganizowała 11 czerwca pierwszą konferencję NaviVision Poland w Fabryce Trzciny w Warszawie. Jej celem było zaprezentowanie oferty NAVTEQ najważniejszym uczestnikom rynku nawigacji satelitarnej.

Historię firmy, jej cele i produkty przedstawił szef marketingu na Europę Środkową i Wschodnią Oliver Marc Schätzle. NAVTEQ powstał w 1985 r., zatrudnia ponad 3600 pracowników w 187 placówkach w 39 krajach. Dostarcza szczegółowe mapy cyfrowe do samochodowych systemów nawigacyjnych, przenośnych odbiorników i do rozwiązań internetowych. Arkadiusz Biski, dyrektor ds. sprzedaży firmy GfK Polonia, zajmującej się badaniami rynkowymi, przedstawił informacje dotyczące rynku nawigacji satelitarnej w Polsce i porównał go z ryn-

kiem europejskim. U nas sprzedaje się coraz więcej sprzętu tego typu, pojawiają się nowe firmy dostarczające odbiorniki GPS z mapami. Średnia cena urządzeń PND w Europie wynosi ok. 200 euro i w ciągu ostatniego roku spadła o 30%. W Polsce kształtuje się ona na poziomie 250 euro (w kwietniu 2007 r. było to ponad 350 euro). Nieco więcej trzeba płacić za taki sprzęt w Czechach i na Słowacji.

Imprezie towarzyszyła wystawa urządzeń PND, telefonów i palmtopów, można też było obejrzeć samochód pomiarowy firmy NAVTEQ.

Tekst i zdjęcie PAULINA JAKUBICKA-WILCZYŃSKA

