

■ Stare jest piękne



Do końca lutego w PKiN można oglądać ekspozycję „Polskie instrumenty i przyrządy geodezyjno-kartograficzne z lat 1950-80 w zbiorach Muzeum Techniki”. Godne uwagi są m.in. wyprodukowany przez PZO w 1976 r. wciąż działający niwelator laserowy (na zdjęciu) i pochodzący z tej samej

wytwórni monsturalnych rozmiarów zestaw dalmierczy. Wszystkie eksponaty zostały ofiarowane przez osoby prywatne i firmy geodezyjne. Przy tej okazji apelujemy w imieniu organizatora o przekazywanie na rzecz muzeum starych instrumentów i akcesoriów geodezyjnych.

Anna Wardziak

■ Racjonalizacja przez GIS

2 grudnia 1998 roku firma IBS GEO-CAD zorganizowała w Poznaniu symposium mające na celu przedstawienie wpływu systemów informacji geograficznej na wzrost efektywności w zarządzaniu przedsiębiorstwami, organizmami miejskimi i planowaniu inwestycji. Problematyka związana z GIS-em pojawia się w Polsce coraz częściej, jednak główny nacisk dystrybutorów tych systemów położony jest przede wszystkim na walory użytkowe oferowanego oprogramowania, a nie na ich ekonomiczne aspekty. Także organizatorzy symposium nie do końca odpowiedzieli na pytanie, jakie konkretnie (finansowe) korzyści osiągnie użytkownik takiego systemu. Wyjątkiem wśród przedstawionych referatów może być wystąpienie Waldemara Sowińskiego, który wskazał, że: czas, jakiego potrzebujemy na stworzenie map metodą tradycyjną, jest 3-10 razy dłuższy niż przy technice cyfrowej, co umożliwia redukcję personelu (czyli obniżenie kosztów działalności); stosowanie GIS pozwala na natychmiastowe wygenerowanie kilku różnych wersji analizowanych zjawisk w zależności od wprowadzonych założeń; GIS powoduje generalne przyspieszenie procesów decyzyjnych. Kilku dziesięciu uczestników symposium z różnych branż miało okazję zapoznać się z dość szerokim zakresem tematyki GIS-owej i jeśli organizatorzy dostarczyli im argumentów przemawiających „za”, to impreza spełniła swoje zadanie.

Jacek Smutkiewicz

■ IX Sesja N-T w Gdańsku

W dniach 15-17 października 1998 r. w Gdańsku-Sobieszewie odbyła się IX Sesja Naukowo-Techniczna nt. „Aktualne problemy naukowe i techniczne prac geodezyjnych”. Cykl sesji jest efektem podpisanej w 1978 r. trójstronnej umowy o współpracy pomiędzy: Wydziałem Geodezji i Gospodarki Przestrzennej ART w Olsztynie, Wydziałem Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH w Krakowie i Okręgowym Przedsiębiorstwem Geodezyjno-Kartograficznym w Gdańsku, a organizowane są co 2-3 lata przez te ośrodki (tym razem OPGK Sp. z o.o. w Gdańsku).

Na sesję przyjechało 65 osób z ośrodków naukowych i przedsiębiorstw geodezyjnych z całego kraju. Zgłoszono 40 referatów, które będą opublikowane w „Zeszytach Naukowych” ART w Olsztynie. Temat sesji pozwolił zaprezentować referaty o bardzo różnorodnej tematyce: od typowo geodezyjnych, kartograficznych, fotogrametrycznych, poprzez GPS, SIT po mapę numeryczną nieruchomości. Przyczyniło się to do konstruktywnej dyskusji i wymiany doświadczeń pomiędzy przedstawicielami ośrodków naukowych i firm. Położony na Wyspie Sobieszewskiej ośrodek wypoczynkowy, w którym odbywała się sesja, i sprzyjająca pogoda sprawiły, że impreza była udana pod każdym względem. W 2000 r. zapraszamy na jubileuszową X sesję, której organizatorem będzie WGGiS AGH w Krakowie.

Elżbieta Hajdul, OPGK Gdańsk

■ Grafika komputerowa zimą

9 grudnia 1998 roku w Warszawie w Sali Toruńskiej hotelu Victoria odbyło się piąte z cyklu seminarium zatytułowane „Zimowe spotkanie z grafiką komputerową”. Organizatorem była warszawska firma Visitronics, która zaprezentowała najnowsze technologie wielkoformatowych wydruków, skanery i fotograficzne aparaty cyfrowe najnowszej generacji, plotery oraz materiały eksploatacyjne i techniki utrwalające. Oferta firmy obejmuje ponad 1000 produktów związanych z komputerowym wspomaganie projektowania CAD, systemami GIS i poligrafia oraz świadczenie wysoko wyspecjalizowanych usług informatycznych typu: skanowanie, plotowanie, laminowanie, wektoryzacja czy mapy numeryczne.

Aneta Gonera

■ Geodeci nad Bałtykiem

Niemieckie Stowarzyszenie Geodezyjne (DVW) zorganizowało IV Bałtyckie Spotkania Geodezyjne (Baltischen GeodatenSprache). Miejscem spotkania było Wustrow – miejscowość leżąca pomiędzy Rostokiem i Stralsundem. Impreza rozpoczęła się 9 października. Cechą całego cyklu imprez odróżniającą go od naszych rodzimych konferencji naukowo-technicznych jest fakt zapraszania przez organizatorów jako referentów konkretnych osób znanych w środowisku geodezyjnym, które przedstawiają nowości z dziedziny geodezji. Nie są też wydawane materiały konferencyjne, a liczba uczestników nie przekracza 50 osób. Zaproszeni referenci przedstawili m.in: „Dokument strategiczny Niemieckiej Komisji Geodezyjnej – Geodezja 2000”, „Europa i Szwecja – Geodezja 2000”, „Geodezja niemiecka w Europie”, „Nowe normy = nowa jakość”, „Możliwości i granice certyfikacji ISO 9001”, „SIT i Internet”. Polskim akcentem był referat inż. Stefana Balcera nt. katastru nieruchomości w Polsce w aspekcie przewidywanego przystąpienia do Unii Europejskiej. Polskiego geodetę uczestniczącego w spotkaniach zaskoczyło mogło podejście do zawodu i problemy, które w naszym kraju nie mają jeszcze praktycznego znaczenia, jak np. wykonywanie prac geodezyjnych w jakości standardowej, premium lub de luxe albo znaczenie posiadania na rynku usług geodezyjnych certyfikatu ISO.

Stefan Balcer