



Krzywa spada

Prezentując w ubiegłym roku wyniki firm geodezyjnych za rok 2000, zatytułowaliśmy materiał „Lekkie ożywienie na rynku”. Niestety, nie była to samospełniająca się przepowiednia. W tegorocznym zestawieniu tendencja spadkowa jest tak wyraźna, że nie pomogą nawet różowe okulary. Krzywa za rok 2001 idzie w dół, niezależnie od tego, co rozpatrujemy: sprzedaż, zysk, inwestycje czy zatrudnienie.

Czy perspektywy roku 2002 są lepsze? Na pewno pojawiają się nowe możliwości związane z IACS-em. Już wiadomo, że na wykonanie ortofotomapy przeznaczono 10 mln euro. Co najmniej kilkanaście polskich przedsiębiorstw dysponuje wdrożoną technologią i jest w stanie od zaraz rozpocząć realizację tego zlecenia. Wcześniej trzeba wprawdzie wykonać zdjęcia lotnicze, ale samolotów też u nas nie brakuje.

Propozycja dla mniejszych wykonawców, również związana z dostarczaniem danych dla IACS-u, dotyczy modernizacji ewidencji gruntów. Część opisowa, już prawie w całości w postaci cyfrowej, wymaga tylko konwersji do docelowego formatu. Z kolei w przypadku części kartograficznej, która na terenach rolniczych dopiero w niewielkim procencie została z informatyzowana, konieczne jest zaangażowanie większych sił, ale i dużych nakładów. Dobrze, że ARiMR stara się w Ministerstwie Finansów o pieniądze na ten cel. Być może pozwolą one wreszcie nadgonić wieloletnie zaniedbania w finansowaniu ewidencji gruntów, co byłoby z ogromną korzyścią, i dla całej gospodarki, i dla każdego obywatela z osobna.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

Miesięcznik geoinformacyjny **GEODETA**. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.

Redakcja: 02-541 Warszawa, ul. Narbutta 40/20, tel./faks (0 22) 849-41-63, tel. 646-87-44

e-mail: geodeta@atomnet.pl lub redakcja@magazyn.geodeta.pl, http://www.atomnet.pl/~geodeta

Zespół redakcyjny: **Katarzyna Pakuła-Kwiecińska** (redaktor naczelny), **Anna Wardziak** (sekretarz redakcji), **Zbigniew Leszczewicz**, **Jerzy Przywara**, **Jacek Smutkiewicz**, **Bożena Baranek**. Projekt graficzny: **Jacek Królak**. Redakcja techniczna i łamanie: **Majka Rokoszewska**. Korekta: **Katarzyna Jakubowska**.

Nie zamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastępowujemy sobie prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów. Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

w n u m e r z e

rynek

Bez komentarza 6
Rok 2001 w dużych firmach geodezyjno-kartograficznych.

administracja

Idą lepsze czasy 8
Konferencja prasowa głównego geodety kraju, 7 maja 2002 r.

prawo

Po pierwsze, zmienić przepisy 10
O czym będziemy debatowali na czerwcowej konferencji GIG oraz KZPFGiK? – zastanawia się **Ryszard Rus**.

wywiad

Przez edukację do zarządzania 16
Z nowym prezydentem FIG **prof. Holgerem Maglem** rozmawiają Artur Adamek i Jacek Kamiński.

GIS – zasób

Róbmy swoje 18
Nasze marzenie to zastąpienie map analogowych danymi cyfrowymi – mówi **Wojciech Basta**, dyrektor PBDGiK w Krakowie.

GIS – dane

Bez korekcy ani rusz 21
Dlaczego zdjęcia IRS są w Polsce mało popularne?

GIS – prawo

Płacić czy nie? 26
Ochrona i udostępnianie baz danych geoprzestrzennych.

GIS – wydarzenia

Nic, co unijne, nie jest nam obce 28
XII Konferencja PTIP „Systemy Informacji Przestrzennej”, Warszawa.

GIS – integracja

Geoinformacja bez granic 29
Program INSPIRE – Infrastruktura Informacji Przestrzennej w Europie.

ARCADIA 33

GIS – internet

Przestrzeń i czas na monitorze... 38
czyli o animacjach kartograficznych.

świat

Geodeci, do dzieła! 48
Zasady uzyskiwania tytułu inżyniera europejskiego.

rynek

Ceny w geodezji 50
Zamówienia publiczne 54