

GEOGRAFICKÉ INFORMAČNÉ SYSTÉMY V SPRÁVE MIEST SLOVENSKA

Dagmar Kusendová

Katedra ekonomickej a sociálnej geografie, demografie a územného rozvoja, Prírodovedcká fakulta UK v Bratislave

Spoluautoři / Co-authors: Bc. Daniela Papánová, Katedra ekonomickej a sociálnej geografie, demografie a územného rozvoja, Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava, Slovensko, daniela.zidekova@gmail.com

Sekce / Topic: Geoinformační infrastruktury

Abstrakt: Príspevok mapuje prostredníctvom ankety aktuálny stav využitia geografických informačných systémov (GIS) v štatutárnych mestách Slovenskej republiky a v mestských častiach Bratislavy a Košíc. Analyzuje samosprávne subjekty lokálnej úrovne na základe obvyklých veľkostných kategórií (ľudnatosti) a časových aspektov využívania geoinformačných systémov, identifikuje dôvody a použité stratégie ich zavádzania, finančné a prevádzkové/organizačné aspekty. Prieskum uzatvárajú zistenia týkajúce sa oblasti použitia GIS v správe služieb a agendy samosprávnych úradov s dôrazom na ich interaktivitu a dostupnosť geografických informácií obyvateľom a verejnosti.

Title: Geographic Information Systems in the Administration of Cities in Slovakia

Abstract: The paper maps the current state of use of geographic information systems (GIS) in the statutory cities of the Slovak Republic and in the city districts of Bratislava and Košice that was conducted through the enquiry. It analyses local level self-governing entities on the basis of the usual size categories (population) and time aspects usually applied in geoinformation systems, identifies the reasons and used strategies of their implementation, including financial and operational/organizational aspects. The survey concludes findings in the area of the GIS application in the administration of services and the agenda of self-governing authorities with an emphasis on their interactivity and the availability of geographic information to the population and general public.