

HODNOTENIE KVALITY DIGITÁLNYCH VÝŠKOVÝCH MODELOV V KONTEXTE INSPIRE

Radoslav CHUDÝ¹, Martin IRING¹, Richard FECISKANIN¹

¹ Katedra kartografie, geoinformatiky a DPZ, Prírodovedecká Fakulta, Univerzita Komenského, Mlynská dolina, 842 15, Bratislava, Slovenská republika, chudy@fns.uniba.sk

Abstrakt

Príspevok sa zaoberá hodnotením kvality geografických informácií v súlade s dostupným ISO štandardami z rodiny ISO 19100. Hodnotenie kvality bolo vykonané na príklade vzorky údajov digitálneho modelu reliéfu SR -DMR3. Boli hodnotené vybrané elementy, subelementy kvality pomocou mier definovaných v údajovej špecifikácii INSPIRE pre výškové modely

Abstract

The contribution deals with evaluation of quality of geographic information in accordance with the ISO standards from the family of ISO 19100. Quality assessment was carried out on a sample of the data of the digital elevation model of the Slovak republic - DMR3. The selected data quality elements and subelements were evaluated using measures defined in the INSPIRE data specification for Elevation.

Kľúčové slová: INSPIRE, kvalita geografickej informácie, digitálny výškový model, metaúdaje
Keywords: INSPIRE, Geographic information – Data quality, digital elevation model, metadata
