

\*305\*

**Doc. RNDr. Jaromír Kolejka, CSc.** (naroz. 1954)

Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.

**fyzická geografie: krajinná ekologie, GIS a DPZ**

návrh podává: Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.

Vědecko výzkumná činnost zaměřená na teoretickou a aplikovanou krajinnou ekologii, využití GIS a DPZ v geoekologickém výzkumu a plánovací praxi v krajině, hodnocení ŽP, krajinářská kartografie a modelování, aspekty přírodních a společenských rizik

Publikace: cca 700 odborných článků, zpráv, recenzí, knižních a atlasových kapitol, popularizačních příspěvků

KOLEJKA, J. (edit.) (2002): Role of GIS in Lifting the Cloud Off Chernobyl. NATO Science Series, IV. Earth and Environmental Sciences, Vol. 10, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht-Boston-London, 160 s.

KOLEJKA, J. in KONVIČKA, M., et al. (2002): Město a povodeň. Strategie rozvoje měst po povodních. Era Group Brno, 219 s.

KOLEJKA, J. (2006): Digital landscape model and its utilization in primary and applied geographic research. Geographia Technica, roč. 1, č. 1, s. 103-110.

HNOJIL, J., PETR, R., KOLEJKA, J. (edits.) (2006): Kompendium geoinformatiky 2006/2007. Klaudian Praha, Praha.

KOLEJKA, J., MAREK, D. (2006): Sustainable land use convergence in border area in Central Europe. In: H. Vogtmann and N. Dobretsov (eds.): Environmental Security and Sustainable Land Use – with special reference to Central Asia, Springer, s. 183-198