

- Štěpančíková, P., Dohnal, J., Pánek, T., Lój, M., Smolková, V., Šilhán, K. (2011): The application of electrical resistivity tomography and gravimetric survey as useful tools in an active tectonics study of the Sudetic Marginal Fault (Bohemian Massif, central Europe), *Journal of Applied Geophysics*, 74, str. 69-80.
- Burda, J., Žižka, L., Dohnal, J. (2011): Monitoring of recent mass movement activity in anthropogenic slopes of the Krušné Hory Mountains (Czech Republic), *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 11, str. 1463-1473.
- Burda, J., Dohnal, J. (2011): První etapa geofyzikálního průzkumu v prostoru plánované sanace severozápadních svahů lomu ČSA, *Zpravodaj Hnědé uhlí*, 4, str. 3-8.
- Šída, P., Prostředník, J., Dohnal, J., Řídkošil, T. (2011): Semínské paradoxy, *Archeologie ve středních Čechách*, 15/1, str. 491-500.
- Hronek, J., Dohnal, J. (2010): Poznatky komplexního geofyzikálního průzkumu předhradí hradu Libštejna, *Castellologica bohemica*, 12, str. 305-318.
- Štěpančíková, P., Hók, J., Nývlt, D., Dohnal, J., Sýkorová, I., Stemberk, J. (2010): Active tectonics research using trenching technique on the south-eastern section of the Sudetic Marginal Fault (NE Bohemian Massif, central Europe), *Tectonophysics* 1-4, str. 269-282.
- Goliáš, V., Przylibski, T.A., Lipanský, T., Dohnal, J., Mišta, V., Nowakowski, R., Tejnecký, V., Mokrý, Z., Vávrová, J., Šimon, J., Jáně, Z. (2010): Prameny radioaktivních minerálních vod na území Kowary - Horní Malá Úpa, *Opera Corcontica*, 47, suppl.1, str. 75-90.
- Kvapil, J., Mareš, St., Kněz, J., Dohnal, J., Jáně, Z., Zima, L. (2008): Integrated geophysical and atmogeochemical survey applied to abandoned soviet military areas contaminated by LNAPL in the Czech Republic, *Environmental Semeiotics*, 1, 2, str. 177-189.
- Blecha, V., Dohnal, J., Jáně Z., Kněz, J., Vilhelm, J., Zima, L. (2007): Hrádek v Libomyšli u Berouna: Pravěká mohyla nebo přírodní elevace?, *Transactions of the VŠB - Technical University of Ostrava, Civil Engineering Series*, 7, 2, str. 129-135.
- Valenta, J., Dohnal, J. (2007): 3D seismic travel time surveying – a comparison of the time-term method and tomography (an example from an archaeological site), *Journal of Applied Geophysics*, 63, str. 46-58.