

Publikačné výstupy

Finalizácia výsledkov do výstupov v podobe odborných publikácií v špičkových vedeckých medzinárodných časopisov. Plnenie merateľných ukazovateľov (výstupov) projektu v podobe 5 špičkových publikácií s poďakovaním projektu NFP313010V954, v spoluautorstve členov riešiteľského kolektívu za účasti domácej a zahraničnej spolupráce, menovite

- [1] J. Titiš, C. Rajnák, J. Moncol, D. Valigura, R. Boča, V. Chrenková: Dalton Transaction 48 (2019) 11647-11650. Exceptionally slow magnetic relaxation in a mononuclear hexacoordinate Ni(II) complex. DOI: 10.1039/C9DT02159K .
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/DT/C9DT02159K#!divAbstract>
- [2] Rajnák, M. Dolai, M. Ali, J. Titiš, R. Boča: New. Journal Chemistry 43 (2019) 12698-12701. Slow magnetic relaxation in Cu(II)-Eu(III) and Cu(II)-La(III) complexes. DOI: 10.1039/C9NJ02039J .
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/NJ/C9NJ02039J#!divAbstract>
- [3] Rajnák, J. Titiš, J. Moncol, F. Renz, R. Boča: Chemical Communication 55 (2019) 13868—13871. Slow magnetic relaxation in a high-spin pentacoordinate Fe(III) complex. DOI: 10.1039/C9CC06610A .
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/cc/c9cc06610a#!divAbstract>
- [4] O. Yu. Vassilyeva, E. A. Buvaylo, V. N. Kokozay, B. W. Skelton, C. Rajnák, J. Titiš, R. Boča: Dalton Transaction 48 (2019) 11278–11284. Long magnetic relaxation time of tetracoordinate Co²⁺ in imidazo[1,5-a]pyridinium-based (C₁₃H₁₂N₃)₂[CoCl₄] hybrid salt and [Co(C₁₃H₁₂N₃)Cl₃] molecular complex. DOI: 10.1039/c9dt01642b .
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/dt/c9dt01642b#!divAbstract>
- [5] Vráblová, M. Tomás, L. R. Falvello, L. Dlháň, J. Černák, J. Titiš, R. Boča: Dalton Transaction 48 (2019) 13943–13952. Slow magnetic relaxation in Ni-Ce, Ni-Gd and Ni-Dy dinuclear complexes. DOI: 10.1039/c9dt02122a.
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlehtml/2019/dt/c9dt02122a>

Publikácie sú evidované v Univerzitnej knižnici Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave, ako aj v systéme CREPČ.