Ժիրայր Աշոտի Ադամյան

37496656241
zhirayr.adamyan@ysu.am

Օպտիկայի և ֆոտոնիկայի կենտրոն
Օպտոէլեկտրոնիկայի և ֆոտոնիկայի լաբորատորիա
Կրտսեր գիտական աշխատող
Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Օպտիկայի և ֆոտոնիկայի կենտրոն
Օպտոէլեկտրոնիկայի և ֆոտոնիկայի լաբորատորիա
Կրտսեր գիտական աշխատող
Ֆիզիկայի ինստիտուտ
Տեսական և մաթեմատիկական ֆիզիկայի ամբիոն
դասախոս/ժամավճարով

Լեզուների իմացություն

Հայերեն

Հրապարակումներ

Հոդված
Molecular nanomagnet Cu2+Ni2+Cu2+ as a resource for bipartite and tripartite quantum entanglement and coherence
Azadeh Ghannadan, Hamid Arian Zad, Saeed Haddadi, Jozef Strečka, Zhirayr Adamyan, Vadim Ohanyan
Physical review. A/Physical review, A 2025 022605

Հոդված
Tripartite entanglement in mixed-spin triangle trimmer
V. Ohanyan, Zh. Adamyan
Condensed Matter Physics 2025 33703

Հոդված
Magnetic properties and entanglement in antiferromagnetic interactions in copper(II) dinuclear and trinuclear complexes
Onofre Rojas, Gor Mirzoyan, Zhirayr Adamyan, Vladimir V. Papoyan, Gayane Amatuni, Nerses Ananikian
Scientific Reports 2025 11758 - 11758
https://doi.org/10.1038/s41598-025-92130-5

Հոդված
Quantum entanglement in a mixed-spin trimer: Effects of a magnetic field and heterogeneous g factors
Vadim Ohanyan, Zhirayr Adamyan
Physical review. E 2024 034131