Սուրեն Վարդգեսի Սուքիասյան

suren.sukiasyan@ysu.am

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Ուժեղ դաշտերի ֆիզիկայի կենտրոն
Գիտական աշխատող

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Ուժեղ դաշտերի ֆիզիկայի կենտրոն
Գիտական աշխատող

Հրապարակումներ

Հոդված
Unveiling Under-the-Barrier Electron Dynamics in Strong Field Tunneling
Tsendsuren Khurelbaatar, Michael Klaiber, Suren Sukiasyan, Karen Z. Hatsagortsyan, Christoph H. Keitel, Dong Eon Kim
Physical Review Letters 2025 213201

Հոդված
Intense high-order harmonic generation in the giant fullerene molecule C240
H. K. Avetissian, S. Sukiasyan, T. M. Markosyan, G. F. Mkrtchian
Physical review. B./Physical review. B 2024 085401

Հոդված
Optical anisotropy of high-order harmonic generation by strong laser radiation in rectangular graphene quantum dot
Armenuhi G. Ghazaryan, Suren V. Sukiasyan, Khachik V. Sedrakian
Journal of Nanophotonics 2024 046002

Հոդված
Disorder-induced effects in high-harmonic generation process in fullerene molecules
H.K. Avetissian, S. Sukiasyan, H.H. Matevosyan, G.F. Mkrtchian
Results in Physics 2023 106951/8

Գիտաժողովի նյութ
Disorder-Induced Effects in High-Harmonic Generation Process in Fullerene Molecules
H. K. Avetissian, S. Sukiasyan, H. H. Matevosyan, G. F. Mkrtchian
2023 125 - 125
https://flatlands2023.com/