Վահրամ Լևոնի Գրիգորյան

g_vahram@ysu.am

Օպտիկայի և ֆոտոնիկայի կենտրոն
Լույսի առաջադեմ կառավարման խումբ
Խմբի ղեկավար
Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Օպտիկայի և ֆոտոնիկայի կենտրոն
Լույսի առաջադեմ կառավարման խումբ
Խմբի ղեկավար
Ֆիզիկայի ինստիտուտ
Ռադիոֆիզիկայի և հեռահաղորդակցության ամբիոն
դասախոս/ժամավճարով

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Հրապարակումներ

Հոդված
On-Demand Photopatterned Twisted Nematics for Generation of Polychromatic Vector Fields
Edvard Grigoryan, Hayk H. Harutyunyan, Hrayr Hakobyan, Sergey A. Shvetsov, Tetiana Orlova, Mushegh Rafayelyan, Vahram L. Grigoryan
Crystals 2025 877

Հոդված
Imbalanced spin-wave excitation on the exceptional line induced by anti-PT symmetry breaking in a ferromagnetic trilayer system
Yueting Pan, Vahram L. Grigoryan, Jie Yang, Ke Xia
Physical review. B./Physical review. B 2023 064428

Գիտաժողովի նյութ
Nonlinear spatiotemporal dynamics of liquid crystals under the illumination of an inhomogeneous light field
A. Mirzoyan, M. Rafayelyan, V. Grigoryan
2023 81 - 81
https://photonicsai.com/optics11/

Գիտաժողովի նյութ
Bragg-Berry cavities: orbital angular momentum manipulation of broadband light beams
Sergey Shvetsov, Vahram Grigoryan, Valeri Abrahamyan, Nune Hakobyan, Hakob Margaryan, Mushegh Rafayelyan
2023 110 - 110
https://photonicsai.com/optics11/

Հոդված

Pseudo-Hermitian magnon-polariton system with a three-dimensional exceptional surface
Vahram L. Grigoryan, Ke Xia

Physical review. B./Physical review. B 2022 014404