Գնել Մկրտչի Ստեփանյան

gnelstepanyan@ysu.am

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Ավագ ճարտարագետ

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Ավագ ճարտարագետ

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Հրապարակումներ

Գիտաժողովի նյութ
Fabrication and Characterization of CO2 Sensor Using ZnO Nanograins
M. Aleksanyan, G. Shahkhatuni, Z. Simonyan, G. Shahnazaryan, R. Papovyan, D. Kananov, A. Grigoryan, G. Gevorgyan, G. Stepanyan, A. Sayunts
2025 307-308
https://www.smsi-conference.com/

Հոդված
Multilayered liquid crystal systems for discrete and continuous light beam steering
Hakob L. Margaryan, Valery K. Abrahamyan, Nune H. Hakobyan, Hakob S. Chilingaryan, Gnel M. Stepanyan, Victor V. Belyaev, Andrey D. Latipov
IET conference proceedings. 2024 71–74/208333

Գիտաժողովի նյութ
Light beam steering by a sequence of polarization diffraction gratings
H. Margaryan, V. Abrahamyan, N. Hakobyan, H.Chilingaryan, G. Stepanyan, V. Belyaev, A. Latipov
2024 P_ MW3
http://www.irphe.am/?q=node/181

Հոդված
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР, КОМБИНИРУЕМЫЙ С УСТРОЙСТВАМИ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
А.Л. МАРГАРЯН, П.К. ГАСПАРЯН, В.К. АБРААМЯН, Н.Г. АКОПЯН, А.С. ЧИЛИНГАРЯН, Д.К. ПОХСРАРЯН, Г.М. СТЕПАНЯН
Proceedings of NAS RA Physics 2023 102–107

Հոդված
Controlled Liquid Crystal Optical Filter Combined with Video Surveillance Devices
H. L. Margaryan, P. K. Gasparyan, V. K. Abrahamyan, N. H. Hakobyan, H. S. Chilingaryan, D. K. Pokhsraryan, G. M. Stepanyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2023 73–76

Հոդված

Влияние воздушного пузыря на ориентацию жидкого кристалла
А.Л. Маргарян, Н.Г. Акопян, В.К. Абраамян, Г.М. Степанян, В.В. Беляев, М.В. Ермакова,

В.И. Мащенко, В.А. Жачкин

Proceedings of NAS RA Physics 2022 574-579

Հոդված

Effect of Air Bubble on Liquid Crystal Alignment
H. L. Margaryan, N. H. Hakobyan, V. K. Abrahamyan, G. M. Stepanyan, V. V. Belyaev, M.V. Ermakova,

V. I. Mashchenko, V. A. Zhachkin

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2022 389-392

Գիտաժողովի նյութ

Effect of Air Bubble on Liquid Crystal Alignment
N.H. Hakobyan, H.L. Margaryan, V.K. Abrahamyan, G.M. Stepanyan, V.V. Belyaev, M.V. Ermakova,

V.I. Mashchenko, V.A. Zhachkin

2022 63

https://laseroptics.ru/topics.html