Պետրոս Կիրակոսի Գասպարյան

petros_gasparyan@ysu.am

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Գիտական աշխատող

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Գիտական աշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկայի/Օպտիկա
Տարեթիվ	2010 - 2012
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Ֆակուլտետ	Ֆիզիկայի Ֆակուլտետ/Կիրառական Մաթեմատիկա և Ֆիզիկա
Տարեթիվ	2004 - 2008
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

Русский English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԱՏԳ ՓԲԸ
Ժամանակահատված	2024 մինչ օրս
Պաշտոն	Առաջատար Ինժեներ

Հաստատություն	ԼՏ-ՊԻՐԿԱԼ ՓԲԸ
Ժամանակահատված	2013 - 2024
Պաշտոն	Առաջատար Ինժեներ

Հրապարակումներ

Հոդված
Switchable anisotropic diffraction mode filter based on fork-like liquid crystal gratings
P. K. Gasparyan, H. L. Margaryan, V. K. Abrahamyan, T. K. Sargsyan, N. H. Hakobyan

Applied Optics 2024 8712 - 8716

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

New Prospects of Application of Liquid Crystal Polymer Cantilever

H.L. Margaryan, N.H. Hakobyan, V.K. Abrahamyan, P.K. Gasparyan, A.S. Yeremyan, N.V. Tabiryan, R. Vergara

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2020 165-171

Հոդված

Fabrication of Uniform Phase Structures in the Bulk of a N-BK7 Glass Using Ultrashort Laser Pulses

A. S. Yeremyan, M. L. Sargsyan, P. K. Gasparyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2020 191-198

Հոդված

Device for real-time measuring of circular dichroism at a specific wavelength

HAKOB MARGARYAN, NUNE HAKOBYAN, NELSON TABIRIAN, TIGRAN SARGSYAN, PETROS GASPARYAN, VALERI ABRAHAMYAN, HAKOB CHILINGARYAN, DAVID POKHSRARYAN

Journal of the Optical Society of America B 2019 D66-D69

Հոդված

Optical Recording Method of Patterned Microstructures Based on Liquid Crystal Polymer

H. L. Margaryan, N. H. Hakobyan, V. K. Abrahamyan, V. M. Aroutiounian, P. K. Gasparyan, V. V. Belyaev, A. S. Solomatin, D.N. Chausov

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2019 27-32

Արտոնագիր

Մոնոխրոմատիկ լուսային ճառագայթի բևեռացման փոփոխության գրանցման եղանակ

Հակոբ Մարգարյան, Վլադիմիր Հարությունյան, Նելսոն Թաբիրյան, Նունե Հակոբյան, Վալերի Աբրահամյան, Դավիթ Հովհաննիսյան, Տիգրան Սարգսյան, Արտաշես Մովսիսյան, Պետրոս Գասպարյան

2014

Արտոնագիր

Շրջանային դիքրոիզմի սպեկտրի չափման սարք

Հակոբ Մարգարյան, Նելսոն Թաբիրյան, Ուպենդրա Ռոհաջի, Վլադիմիր Հարությունյան, Նունե Հակոբյան, Դավիթ Հովհաննիսյան, Տիգրան Սարգսյան, Պետրոս Գասպարյան

2014
