Տիգրան Հովհաննեսի Էյրամջյան

Կոնդենսացված վիճակի ֆիզիկայի կենտրոն
Պինդ մարմնի ֆիզիկայի լաբորատորիա
Գիտական աշխատող

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Կոնդենսացված վիճակի ֆիզիկայի կենտրոն
Պինդ մարմնի ֆիզիկայի լաբորատորիա
Գիտական աշխատող

37491432364
2390
060710390

tigeyro@ysu.am

Լեզուների իմացություն

Русский English

Հրապարակումներ

Հոդված
X-Ray Interferometric Imaging of Dislocations Generated in “Hard” LLL Interferometer [Рентгеноинтерференционное отображение дислокаций, генерируемых в жестком ЛЛЛ интерферометре]
T. H. Eyramjyan, T. S. Mnatsakanyan, L. A. Haroutunyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2025 238-242

Հոդված
Testing of “Hard” Four-Block X-Ray Interferometer with Laue Geometry of Diffraction [Тестирование жесткого четырехблочного рентгеновского интерферометра при лауэвской геометрии дифракции]
T. H. Eyramjyan, T. S. Mnatsakanyan, L. A. Haroutunyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2025 375–379

https://link.springer.com/article/10.1134/S1068337225700628

Հոդված
Experimental Investigation of X-Ray LLL Interferometers with a Wedge-Shaped Mirror Block and the Hard Bases [Экспериментальное исследование рентгеновских LLL интерферометров с клиновидным зеркальным блоком и с жесткими основаниями]
T. H. Eyramjyan, T. S. Mnatsakanyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 342–346

Հոդված
Testing of a `hard' X-ray interferometer for experimental investigations
Tigran H. Eyramjyan, Mesrop H. Mesropyan, Tamara S. Mnatsakanyan, Minas K. Balyan

Acta Crystallographica Section A Foundations and Advances 2020 390-394

Գիտաժողովի նյութ
X-ray LLL interferometer with wedge-shaped mirror plate
Tigran H. Eyramjyan, Tamara S. Mnatsakanya, Minas K. Balyan

2019 64-64

https://anam2019.org/

Հոդված

Experimental and theoretical investigations of an X-ray LLL interferometer with a wedge-shaped mirror plate

Tigran H. Eyramjyan, Tamara S. Mnatsakanyan, Minas K. Balyan

Acta Crystallographica Section A Foundations and Advances 2018 595-599

Հոդված

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСТАТОЧНЫХ МИКРОНАПРЯЖЕНИЙ В МОНОКРИСТАЛЛАХ Si С РЕНТГЕНОИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ

Т.О.Эйрамджян, Т.С.Мнацаканян

Известия Национального университета архитектуры и строительства Армении 2016 22-25

Հոդված

ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕЩЕНИЙ ИНТЕРФЕРЕНЦИОННЫХ ПОЛОС ПО РАЗНЫМ КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ, КАК МЕТОД ОБНАРУЖЕНИЯ И ОЦЕНКИ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В КРИСТАЛЛАХ

Т.С.Мнацаканян, Т.О.Эйрамджян, К.В.Алумян

Известия Национального университета архитектуры и строительства Армении 2015 19-24