

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ

Պինդ մարմնի ֆիզիկայի լաբորատորիա

Գիտական աշխատող

📖 Հրատարակումներ

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. Eyranyan, T. S. Mnatsakanyan

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 342-346

Հոդված

Testing of a 'hard' X-ray interferometer for experimental investigations

Tigran H. Eyranyan, Mesrop H. Mesropyan, Tamara S. Mnatsakanyan, Minas K. Balyan

Acta Crystallographica A-Foundation and Advances 2020 390-394

Հոդված

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

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

Acta Crystallographica A-Foundation 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

Գիտաժողովի նյութ

X-ray LLL interferometer with wedge-shaped mirror plate

Tigran H. Eyranyan, Tamara S. Mnatsakanya, Minas K. Balyan