

Институт физики

Доцент

🌐 Знание языков

English

📖 Публикации

Статья

Multilayer Energy-Absorbing Substrate for Two-Layer Barriers with an External Ceramic Layer [Многослойная энергопоглощающая подложка для двухслойных преград с внешним керамическим слоем]

P. G. Petrosyan, L. N. Grigoryan

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 79-84

Статья

DIFFERENTIAL THERMAL ANALYSIS OF THE CRYSTALLIZATION KINETICS IN PERLITE-BASED NANOCRYSTALLINE GLASS-CERAMICS

LYOVA GRIGORYAN, PETIK PETROSYAN, LEVON ASRYAN, NIKOLAY KNYAZYAN, STEPAN PETROSYAN

Ceramics - Silikaty 2024 360-365

Статья

Influence of TiO₂:ZrO₂ Bi-Component Additive on the Mechanical Properties of Glass-Ceramic Material Based on Perlite [Влияние двухкомпонентной добавки TiO₂:ZrO₂ на механические свойства стеклокристаллического материала, синтезированного на основе перлита]

P. G. Petrosyan, L. N. Grigoryan, S. G. Petrosyan

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 193 - 198

Статья

Synthesis and Study of Dielectric Properties of Composite Material Consisting of Glass Ceramics Based on Pearlite and TiO₂ [Синтез и исследование диэлектрических свойств композитного материала, состоящего из стеклокерамики на основе перлита и TiO₂]

P. G. Petrosyan, L. N. Grigoryan

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 294-299

Статья

2D MoS₂ phototransistor deposited on a flexible substrate

Petik G Petrosyan, Stepan G. Petrosyan, Khachatryan Ashot M.

IET Conference Proceedings 2024 30 - 33/ 208333

Статья

Наноструктурная стеклокерамика на основе перлита: Получение и исследование

