

Лева Назаретович Григорян

✉ l.grigoryan@ysu.am

Институт физики

Кафедра общей физики и астрофизики имени академика Виктора Амбарцумяна
Доцент

Знание языков

English Русский Հայերեն

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

Наноструктурная стеклокерамика на основе перлита: Получение и исследование

П. Г. ПЕТРОСЯН, Л. Н. ГРИГОРЯН, С. Г. ПЕТРОСЯН

Стекло и керамика (Glass and Ceramics) 2023 39-47

Статья

Применения силикатных стекол с полупроводниковыми нанокристаллами CdSxSe1-x в качестве оптических термометров и оптических фильтров с регулируемым краем поглощения

Л.Н.Григорян, П.Г. Петросян, Г.А. Мусаелян

Физика и техника полупроводников (Semiconductors) 2018 926-930

Статья

Исследование поведение структурных дефектов в нанокристаллах CdSexS1-x.

П.Г.Петросян, Л.Н. Григорян

Журнал технической физики (Technical Physics) 2017 443-447

<http://journals.ioffe.ru/journals/3>

Статья

Effect of Random Potential on the Optical Properties of the CdSxSe1-x Semiconductor Nanocrystals

D.M.Sedrakian, P.G.Petrosyan, L.N.Grigoryan

Technical Physics 2015 724-729

<http://link.springer.com/journal/11454>

Конференция

Investigation of the behavior of point defekts in CdSSe semiconductor nanocrystals

P.G.Petrosyan, L.N.Grigoryan

Конференция

The nature of optical transition in the CdSxSe1-x semiconductor nanocrystals

L.N.Grigoryan, P.G.Petrosyan

Патент

Ապակերյուրեղային կյուբ, դրա ստացման եղանակ և պաշտպանիչ կառուցվածք

Լյովա Նազարեթի Գրիգորյան, Պետիկ Գրիգորի Պետրոսյան, Ստեփան Գրիգորի Պետրոսյան

Патент

Զրահաթիթեղների համար բազմաշերտ կոմպոզիտ տակդիր և դրա ստացման եղանակ

Պետիկ Պետրոսյան, Լյովա Գրիգորյան
