

## Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Ակադեմիկոս Վիկտոր Համբարձումյանի անվան ընդհանուր ֆիզիկայի և  
աստղաֆիզիկայի ամբիոն  
Դոցենտ

## 📖 Հրապարակումներ

### Հոդված

#### Особенности поглощения света в чирпированных одномерных фотонных кристаллах

A.A. Геворгян, H.A. Ванюшкин, И.М. Ефимов, С.С. Голик, С.А. Мхитарян, М.З. Арутюнян,

М.С. Рафаелян

Оптика и спектроскопия (Optics and Spectroscopy) 2022 1583-1589

### Հոդված

#### Peculiarities of Band Structure of One-Dimensional Photonic Crystals

A.H.Gevorgyan, H. Gharagulyan, S.A.Mkhitaryan

Optik 2019 745-753

### Գիտաժողովի նյութ

#### Low Threshold Lasing in the Stack of Cholesteric Liquid Crystal and Anisotropic Medium Layers

K B Oganessian, A H Gevorgyan, S A Mkhitaryan, Yu V Rostovtsev, E A Ayryan

### Գիտաժողովի նյութ

#### Peculiarities of Absorption and Emission in Defective Cholesteric Liquid Crystal Cells

A.H.Gevorgyan, S.A. Mkhitaryan, K.B. Oganessian, Y. Aliyev, Yu.V. Rostovtsev, G. Kurizki, H.K. Gabrielyan