Самвел Арамович Мхитарян

s.mkhitaryan@ysu.am

Институт физики
Кафедра теоретической и математической физики
Доцент

Институт физики
Кафедра теоретической и математической физики
Доцент

Публикации

Статья

Особенности поглощения света в чирпированных одномерных фотонных кристаллах
А.А. Геворгян, Н.А. 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

Статья

Peculiarities of Band Structure of One-Dimensional Photonic Crystals
A.H.Gevorgyan, H. Gharagulyan, S.A.Mkhitaryan
Optik 2019 745-753

Конференция

Peculiarities of Absorption and Emission in Defective Cholesteric Liquid Crystal Cells
A.H.Gevorgyan, S.A. Mkhitaryan, K.B. Oganesyan, H.K. Gabrielyan, Y. Aliyev, Yu.V. Rostovtsev, G. Kurizki
2016 P.S3.12
http://www.lasphys.com/workshops/lasphys16/program-poster-session

Конференция

Low Threshold Lasing in the Stack of Cholesteric Liquid Crystal and Anisotropic Medium Layers
A H Gevorgyan, S A Mkhitaryan, K B Oganesyan, Yu V Rostovtsev, E A Ayryan
2015 P.S2.13
http://www.lasphys.com/workshops/lasphys15/program-poster-session