Лилит Тиграновна Геворгян

lilit.gevorgyan@ysu.am

Институт физики
Кафедра моделирования физических процессов и обработки сигналов
Преподаватель

Институт физики

Кафедра моделирования физических процессов и обработки сигналов

Преподаватель

Публикации

Статья

Tunable optical bandstop filter enabled by bilayer metasurface
H. S. Haroyan, L. T. Gevorgyan, Kh. V. Nerkararyan

Optics Express 2026 3070-3086

https://doi.org/10.1364/oe.582487

Статья

Terahertz bandstop filter based on bilayer metasurface
Lilit Gevoegyan

IET conference proceedings. 2024 82-85/208333

Статья

Tunable ultra-broadband terahertz metamaterial absorber based on vanadium dioxide strips
Lilit Gevorgyan, Hovhannes Haroyan, Henrik Parsamyan, Khachatur Nerkararyan

RSC Advances 2023 11948-11958

Статья

Broadband Absorption of Microwaves in Periodic Cylindrical Structures
Lilit Gevorgyan, Henrik A. Parsamyan, Hovhannes Haroyan

Springer Proceedings in Physics (Optics and Its Applications) 2022 39–46

Статья

GRAPHITE-INSULATOR-METAL BASED METAMATERIAL ABSORBER AT X-BAND
D. Hambaryan, L. Gevorgyan, H. Parsamyan, A. Yesayan, H. Haroyan, Kh. Nerkararyan

IEEE Xplore 2022 15-17
