

Артем Самвелович Мовсисян

✉ a.movsisyan@ysu.am



Институт физики

Ֆիզիկայի ինստիտուտի գրասենյակ
Специалист по администрированию

Образование

| | |
|------------------|--|
| Учреждение | Ереванский Государственный Университет |
| Факультет | Радиофизика |
| Дата | 2021 - 2023 |
| Степень / Звание | Магистр |

| | |
|------------------|--|
| Учреждение | Ереванский Государственный Университет |
| Факультет | Радиофизика |
| Дата | 2017 - 2021 |
| Степень / Звание | Бакалавр |

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

| | |
|----------------|--|
| Учреждение | Ереванский государственный университет |
| Период времени | 2021 до настоящего времени |
| Звание/степень | Руководитель учебной лаборатории кафедры Прикладной электродинамики и моделирования факультета Радиофизики |

Публикации

Статья

Dielectric coated conductive rod resonantly coupled with a cut transmission line as a tunable microwave bandstop filter and sensor

David Hambaryan, Tigran Abrahamyan, Henrik Parsamyan, Artyom Movsisyan, Bill Minasyan, Hovhannes Haroyan, Arsen Babajanyan, Kiejin Lee, Barry Friedman, Khachatur Nerkararyan
Heliyon 2024 e24477

Статья

Gap-enhanced optical bistability in plasmonic core-nonlinear shell dimers

Artyom Movsisyan, Henrik Parsamyan
Nanoscale 2024 2030-2038

Статья

Characterization of Metal Nanoparticles Aqueous Solution by a Thermoelastic Optical Indicator Microscope

G. Ohanyan, N. Margaryan, M. Manvelyan, L. Odabashyan, B. Minasyan, A. Movsisyan, R. Khachatryan,

A. Babajanyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2022 187-191

Статья

Solvent Effects on Spin-Spin Coupling Constants in Organomercury Compounds

A.A. SHAHKHATUNI, A.S. MOVSISYAN, A.A.SHAHINYAN, A.G. SHAHKHATUNI

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2021 69-72

Статья

Performance of Pentacene Based Organic Thin Film Transistor with an Octadecyltrichlorosilane Self-Assembled Monolayer Interface

A. Babajanyan, B. Minasyan, A. Movsisyan, B. Friedman, K. Lee

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2021 208-213

Конференция

Dielectric-Coated Conductive Rod Resonantly Coupled with a Cut Goubau Line as a Sensitive Microwave Sensor

Tigran Abrahamyan, Hovhannes Haroyan, David Hambaryan, Artyom Movsisy, Henrik Parsamyan,

Arsen Babajanyan, Khachatur Nerkararyan, Kiejin Lee
