

Ֆիզիկատեխնիկական հետազոտությունների կենտրոն  
Կրտսեր գիտական աշխատող

## Հրապարակումներ

Հոդված

**Reflective multi-layer metasurface based on half-wave plate structure for polarization control in the visible-near-infrared region**

Artyom Movsisyan, Hasmik Manukyan, Billi Minasyan, Arsen Babajanyan

Physica Scripta 2024 095545

Հոդված

**Characterization of microwave response of the mesh-pattern vs. uniformly-coated indium-tin-oxide indicator for the thermoelastic optical microscope: a comparative analysis**

Artyom Movsisyan, Hasmik Manukyan, Billi Minasyan, Zhirayr Bagdasryan, Kiejin Lee,

Arsen Babajanyan

IET Conference Proceedings 2024 15-18

Գիտաժողովի նյութ

**Detecting Low Dose of Glucose in the Microwave Range By Using Thermoelastic Optical Indicator Microscope**

Tigran Abrahamyan, Nelli Babajanyan, David Hambaryan, Hasmik Manukyan, Arsen Babajanyan,

Kiejin Lee