Լուիզա Գուրգենի Խաչատրյան

luizakhachatryan@ysu.am

Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Հաշվարկային նյութագիտության լաբորատորիա
Ավագ լաբորանտ

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ
Նյութագիտության և նանոտեխնոլոգիաների գիտական կենտրոն
Հաշվարկային նյութագիտության լաբորատորիա
Ավագ լաբորանտ

Հրապարակումներ

Հոդված

Computational screening for novel solid-state electrolytes in Li3MX6 composition
Hayk A. Zakaryan, Olgert L. Dallakyan, Alexey P. Maltsev, Ilya V. Chepkasov, Misha A. Aghamalyan,

Areg A. Hunanyan, Nane Z. Petrosyan, Mikayel S. Chobanyan, Mikayel T. Sahakyan,

Luiza G. Khachatryan, Artem R. Oganov

Journal of Energy Chemistry 2026 495-504

Հոդված

Computational Discovery of Li6PO5I: An Oxide Argyrodite for Solid-State Electrolytes
Nane Petrosyan, Areg Hunanyan, Olgert Dallakyan, Luiza Khachatryan, Mikayel Sahakyan,

Mikayel Chobanyan, Hayk Zakaryan

ACS Applied Energy Materials 2026 1159–1167

https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsaem.5c03545