Արմինե Սուրիկի Ամեխյան

armineamekhyan@ysu.am

Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտություններ կենտրոն
Կոսմոլոգիայի կենտրոն
Գիտական աշխատող

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ

Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտություններ կենտրոն
Կոսմոլոգիայի կենտրոն
Գիտական աշխատող

Հրապարակումներ

Գիտաժողովի նյութ
Observational scalings testing modified gravity
Armine Amekhyan
2025 37 - 38
https://indico.global/event/551/

Հոդված
Dark halos and Tully-Fisher relation testing modified gravity
Armine Amekhyan, Sargsyan Seda
Modern Physics Letters A 2024 2450114

Հոդված
Observational scalings testing modified gravity
Armine Amekhyan, Seda Sargsyan, Arman Stepanian
Research in Astronomy and Astrophysics 2021 309

Հոդված
Galactic sparsity and Λ -gravity
A. Amekhyan, S. Sargsyan, A. Stepanian
Modern Physics Letters A 2020 2050299

Հոդված
Rotating baryonic dark halos
V.G.Gurzadyan, Ph. Jetzer, G. Ingrosso, N. Tahir, S. Sargsyan, A. Amekhyan, A. Kashin, A. Qadir,
A. A. Nucita, A. V. Gurzadyan, F. De Paolis
Astronomy and Astrophysics 2019 A87

Հոդված
On the structure of galactic halos and the microwave temperature maps
A.Amekhyan
International Journal of Modern Physics D 2019 2040016

Հոդված
Role of dust in the microwave emission of galactic halos

A. Amekhyan, S. Sargsyan, A. Stepanian

Modern Physics Letters A 2019 1950308

Հոդված

Messier 81's Planck view versus its halo mapping

A. Amekhyan, V. G. Gurzadyan, S. Sargsyan, A. L. Kashin, F. De Paolis, A. A. Nucita, G. Yegorian, A. Qadir, G. Ingrosso, Ph. Jetzer, D. Vetrugno

Astronomy and Astrophysics 2018 A131
