

Асмик Ашотовна Шагинян

✉ hasmik.shahinyan@ysu.am



Институт физики

Кафедра прикладной электродинамики и моделирования
Доцент

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Радиофизика
Дата	2009 - 2015
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Радиофизика
Дата	2007 - 2009
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Радиофизика
Дата	2003 - 2007
Степень / Звание	Бакалавр

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2022
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Физико-математические науки

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2016
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
Научный руководитель	Юрий Лазаревич Вартамян
Научная тема	НАЛИЧИЕ СТРАННОГО КВАРКОВОГО ВЕЩЕСТВА В СВЕРХПЛОТНЫХ НЕБЕСНЫХ ТЕЛАХ

Знание языков

Հայերեն Русский English



Նախնական իրեր

- Ֆիզիկա սերտաբերական աստղերի. Քվանտային ֆիզիկա.



Պատկերասրահ

Մատեն

Pulsars with the masses $2.14M_{\odot}$ and $2.27M_{\odot}$ as strange star candidates

Hasmik Shahinyan, Tigran Sargsyan, Arsen Babajanyan

Journal of High Energy Astrophysics 2024 126-131

Մատեն

Numerical Solutions of Certain Time-Independent Quantum Mechanics Problems by Using the Python Environment

H. Shahinyan, L. Ghazaryan, A. Babajanyan

Armenian Journal of Physics 2024 43-51

Մատեն

Microparticles in One-Dimensional, Two-Dimensional and Three-Dimensional Rectangular Potential Holes

H.A. Shahinyan, L.S. Ghazaryan, N.J. Grigoryan

Armenian Journal of Physics 2023 20-28

Մատեն

CARDIAC CORRELATES OF NEURODEGENERATIVE CHANGES IN RATS IN THE FORMATION OF PARKINSON'S AND ALZHEIMER'S DISEASES

Shahinyan H.A., Sarkissian J.S., Sargsyan R.Sh, Poghosayn M.V, Sargsyan V.R.

ՀՀ ԳԱԱ Էլեկտրոնային ամսագիր, բնական գիտություններ 2023 22-26

Մատեն

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

Օրինակային Ղեկավարություն

Ատոմային և միջուկային ֆիզիկայի ընդհանուր դասընթացի լաբորատոր աշխատանքների ուղեցույց

Հասմիկ Շահինյան, Լուսինե Ղազարյան, Արսեն Բաբայանյան

2021 64

Մատեն

STRANGE STARS AT VACUUM PRESSURE DEPENDENT ON QUARK DENSITY

Yu.L.VARTANYAN, A.K.GRIGORYAN, H.A.SHAHINYAN

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2017 71-76

<http://ysu.am/science/hy/1355990920>

Մատեն

MASS DEFECT OF STRANGE STARS

H.A.Shahinyan

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2015 p. 57-61

<http://www.yasu.am/science/en/journals>

Конференция

Mass-radius relation of white and strange stars

VARTANYAN Yury, HAJYAN Gevorg, GRIGORYAN Alexander, ALAVERDYAN Ani, SHAHINYAN Hasmik

Конференция

Pulsars with more exactly measured masses as possible candidates of strange stars

VARTANYAN Yuri, GRIGORYAN Alexander, SHAHINYAN Hasmik

Конференция

Strange quark matter in compact stars

Yu.L.Vartanyan, G.S.Hajyan, G.B.Alaverdyan, A.K.Grigoryan, A.R.Harutyunyan, A.G.Alaverdyan,

H.A.Shahinyan
