

Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Կիրառական էլեկտրադինամիկայի և մոդելավորման ամբիոն
Ասիստենտ

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Հրատարակումներ

Հոդված

Isospin-Asymmetric Cold Nuclear Matter in the Relativistic Mean-Field Theory with a Scalar-Isovector Interaction Channel

Alaverdyan G.B, Alaverdyan A.G.

Astrophysics 2024 215-230

Հոդված

EFFECT OF NEUTRINO OSCILLATIONS ON THE THERMODYNAMIC PROPERTIES OF HOT QUARK MATTER

G. B. Alaverdyan, G. S. Hajyan, A.G. Alaverdyan

Astrophysics 2023 127-139

Գիտաժողովի նյութ

Mass-radius relation of white and strange stars

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

Գիտաժողովի նյութ

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

Գիտաժողովի նյութ

Numerical Modeling of Thermodynamic Parameters for Hot Neutron Star Matter in Neutrino-Trapped Regime

Grigor Alaverdyan, Gevorg Hajyan, Ani Alaverdyan