

Планируемые к публикации статьи

(к семинару 26.03.2018 г.)

1. *Статья в журнал «Physical Review C»*
Spectroscopy of excited states of unbound nuclei ^{30}Ar and ^{29}Cl
Авторы: X. Xu, I. Mukha, L.V. Grigorenko et al.
2. *Статья в журнал «Physical Review C»*
Exploring the manifestation and nature of a dineutron in two-neutron emission using a dynamical dineutron model
Авторы: L.V. Grigorenko, J.S. Vaagen, and M.V. Zhukov
3. *Статья в журнал «Physical Review C»*
Three-body correlations in direct reactions: Example of ^6Be populated in (p,n) reaction
Авторы: V. Chudoba, L.V. Grigorenko, ... E.Yu. Nikolskii, et al.
4. *Статья в журнал «Physical Review C»*
Deep excursion beyond proton dripline. I. Argon and chlorine isotope chains
Авторы: I. Mukha, L.V. Grigorenko et al.
5. *Статья в журнал «Physical Review C»*
Deep excursion beyond proton dripline. II. Towards the limits of nuclear structure existence in EXPERT setup
Авторы: L.V. Grigorenko, I. Mukha, ... E.Yu. Nikolskii, et al.
6. *Статья в журнал «Physics-Uspekhi»*
Scientific program of DERICA – prospective accelerator and storage ring facility for radioactive ion beam research
Авторы: A.S. Fomichev, L.V. Grigorenko, A.L. Barabanov, ...
A.A. Korshennikov, ... E.Yu. Nikolskii, ... N.B. Shulgina et al.
7. *Статья в журнал «Physical Review C»*
From Coulex cross sections to non-resonant astrophysical rates in three-body systems by example of ^{17}Ne
Авторы: Yu.L. Parfenova, I.A. Egorova, L.V. Grigorenko,
J. Marganec, N.B. Shulgina et al.