

Список публикаций Хирка М. С.

1) 2023. Detector array for the ^7H nucleus multi-neutron decay study.

Bezbakh A.A., Belogurov S.G., Chudoba V., Fomichev A.S., Gorshkov A.V., Grigorenko L.V., Kaminski G., **Khirk M.S.**, Knyazev A.G., Krupko S.A., Mauyey B., Muzalevskii I. A., Nikolskii E. Yu., Quynh A.M., Sharov P.G., Slepnev R.S., Stepantsov S.V., Ter-Akopian G.M., Wolski R.

Препринт ОИЯИ (материал принят журналом «Письма в ЭЧАЯ»)

2) 2022. ^6H states studied in the $^2\text{H}(^8\text{He}, ^4\text{He})$ reaction and evidence of an extremely correlated character of the ^5H ground state.

Nikolskii E.Yu, Muzalevskii I.A., Bezbakh A.A., Chudoba V., Krupko S.A., Belogurov S.G., Biare D., Fomichev A.S., Gazeeva E.M., Gorshkov A.V., Grigorenko L.V., Kaminski G., **Khirk M.**, Kiselev O., Kostyleva D.A., Kozlov M.Yu, Mauyey B., Mukha I., Parfenova Yu L., Piatek W., Quynh A.M., Schetinin V.N., Serikov A., Sidorchuk S.I., Sharov P.G., Shulgina N.B., Slepnev R.S., Stepantsov S.V., Swiercz A., Szymkiewicz P., Ter-Akopian G.M., Wolski R., Zalewski B., Zhukov M.V.

Phys. Rev. C 105, 064605

3) 2018. Влияние изоспиновых эффектов на структуру легких Ξ -гиперядер.

Хирк М.С., Ланской Д.Е.

Ученые записки физического факультета Московского Университета, № 2