

Список публикаций м.н.с. Сотенского Р. В.

1. Хозяинов М.С., Якушина О.А., Сотенский Р.В., Гридин А.О., Лапкин А.В. Возможности рентгеновской микротомографии для изучения природных образцов // Вестник Международного университета природы, общества и человека «Дубна». Серия «Естественные и инженерные науки». – 2018. - № 3 (40). – С. 42-48.
2. D. Dedovich, A. Gongadze, L. Gongadze, V. Kruchonok, I. Minashvili, R. Sotensky and D. Zavazieva. Bulk Micromegas fabrication at JINR // Journal of Instrumentation. 2019. Vol. 14.
3. Гридин А.О., Лапкин А.В., Сотенский Р.В. Новые возможности рентгеновской томографии для изучения геологических объектов // Вестник Международного университета природы, общества и человека «Дубна». 2019
4. Developing Production Technology and Control Methods for Micromegas Detectors. R. Sotensky et al. Phys.Part.Nucl.Lett. 18. – 2021. 3, 323-337
5. Improving the robustness of Micromegas detector with resistive DLC anode for the upgrade of the TPC readout chambers of the MPD experiment at the NICA collider. R. Sotensky et al. Nucl.Instrum.Meth.A 1031. – 2022. 166528.

Список конференций:

1. The 2017 European School of High-Energy Physics, Portugal, 2017.
2. VII Международная молодежная научная школа-конференция «Современные проблемы физики и технологий», НИЯУ МИФИ, 2018
3. LXXII International conference "NUCLEUS – 2022: Fundamental problems and applications" г. Москва. 2022