

Сведения о научном руководителе

по диссертации Лаврухина Александра Сергеевича
«Магнитосферы небесных тел в разных условиях
обтекания потоком замагниченной плазмы»

Научный руководитель: Алексеев Игорь Иванович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Должность: заведующий лабораторией

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Научно-исследовательский институт ядерной физики имени Д. В. Скобельцына, Отдел космических наук, Лаборатория магнитосфер планет

Адрес места работы:

119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 2

Тел.: +7-495-939-10-36

E-mail: alexeev@dec1.sinp.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия за последние 5 лет:

1. Belenkaya, E., Alexeev, I., Sliding Contacts in Planetary Magnetospheres, 2021, Symmetry, v. 13, id. 283.
2. Pensionerov, I. A., Belenkaya, E. S., Alexeev, I. I., A Model of Jupiter's Current Disk Optimized for Juno and Galileo Magnetic Field Data, 2021, Cosmic Research, v. 59, p. 175-182.
3. Belenkaya, E. S., Alexeev, I. I., Blokhina, M. S., Modeling of Magnetospheres of Terrestrial Exoplanets in the Habitable Zone around G-Type Stars, 2022, Universe, v. 8, id. 231.
4. Belenkaya, E., Alexeev, I., Acceleration in Exoplanet Magnetospheres, 2024, Symmetry, v. 15, id. 317.

5. Belenkaya, E. S., Alexeev, I. I., Kalegaev, V. V., Modeling of the Exoplanet HAT-P-11b Magnetosphere, 2024, Astronomy Reports, v. 68, p. 39-47.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.013.1,

Богомазов Алексей Иванович

Подпись, печать