

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский
государственный университет»**

ведущая организация по диссертации Ибрагимова А.А.

1. Shevchenko, I. I., Lages, J., Vavilov, D. E. & Rollin, G. Dynamical environments of (486958) Arrokoth: prior evolution and present state // Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2023, 520, 3, стр. 4324-4335.

2. Шевченко, И. И. и др. Избранные проблемы классической и современной небесной механики и звездной динамики. II. Современные исследования // АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК. 2023, 57, 2, стр. 181-196.

3. Шевченко, И. И., и др. Избранные проблемы классической и современной небесной механики и звездной динамики. I. Классические результаты // АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК. 2023, 57, 1, стр. 81-99.

4. Galazutdinov, G. A., Baluev, R. V., Valyavin, G., Aitov, V., Gadelshin, D., Valeev, A., Sendzikas, E., Sokov, E., Mitiani, G., Burlakova, T., Yakunin, I., Antonyuk, K. A., Vlasyuk, V., Romanyuk, I., Rzaev, A., Yushkin, M., Ivanova, A., Tavrov, A. & Korablev, O. Doppler confirmation of TESS planet candidate TOI1408.01: grazing transit and likely eccentric orbit // Monthly Notices of the Royal Astronomical Society: Letters. 2023, 526, 1, стр. L111-L115.

5. Melnikov, A. V. & Shevchenko, I. I. Rotational Dynamics and Evolution of Planetary Satellites in the Solar and Exoplanetary Systems // Solar System Research. 2022, 56, 1, стр. 1-22.

6. Микрюков, Д. В. & Баляев, И. А. Application of the Hori–Deprit Method to the Analysis of the Cosmogonic Evolution of Weakly Perturbed Planetary Systems // Astronomy Letters. 2022, 48, 3, стр. 194-208

7. Sokolov, L. L., Balyaev, I. A., Kuteeva, G. A., Petrov, N. A. & Eskin, B. B. Approaches and collisions of asteroids with the Moon and planets // Journal of Physics: Conference Series. 2022, 1959, 1, 012047.

8. Kholshchevnikov, K. S., Balyaev, I. A., Sokolov, L. L. & Eskin, B. B. Retrospective Analysis of the Orbits of Asteroids Colliding with Earth // Vestnik St. Petersburg University: Mathematics. 2022, 54, 3, стр. 282-288.

9. Sokolov, L. L., Kuteeva, G. A., Petrov, N. A., Eskin, B. B., Balyaev, I. A. & Vasil'ev, A. A. On the Characteristics of Singular Trajectories of the Asteroid Apophis and the Possibility of Deflecting It to Avoid Collisions with the Earth // Solar System Research. 2021, 55, 3, сtp. 259-265.

10. Sokolov, L. L., Balyaev, I. A., Kuteeva, G. A., Petrov, N. A. & Eskin, B. B Possible Collisions and Approaches of Some Dangerous Asteroids with the Earth // Solar System Research. 2021, 54, 6, сtp. 541-549.