

**Сведения о ведущей организации**  
по диссертационной работе **Байдина Алексея Эдуардовича**  
**«Исследование методов определения орбит и точности наблюдений**  
**визуально-двойных звезд»,**  
представленной к защите на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук  
по специальности 01.03.01 – астрометрия и небесная механика

**Полное и сокращённое наименование организации:**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург (УрФУ).

**Почтовый адрес:** 620002, Екатеринбург, ул. Мира, 19

**Телефон:** +7 (343) 375-45-07; 375-46-09

**Адрес электронной почты:** rector@urfu.ru

**Интернет-адрес официального сайта:** <https://urfu.ru/ru/>

**Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

1. Gorda S. Yu. Eclipsing binary UU Cas: Radial-velocity curves // *Astrophysical Bulletin*. 2017. Vol. 72. № 3. P. 321–329.
2. Gorda S.Yu. Spectrometric and photometric study of the eclipsing variable AM Leo // *Astrophysical Bulletin*. 2016. Vol. 71, № 1. P. 64–74.
3. Gorda S.Yu. Radial velocity curve of the spectroscopic binary HD 25639 (ADS 2984A) // *Astronomy Letters*. 2016. Vol. 42. № 10. P. 693–702.
4. Gorda S.Yu. Results of a Long-Term Monitoring of the Multiple System SZ Cam // *Astronomy Letters*. 2015. Vol. 41. № 6. P. 276–288.
5. Kuznetsov E., Glamazda D., Kaiser G., Wiebe Yu. Alerting observations of asteroids at the SBG telescope of the Kourovka Astronomical Observatory in the Gaia-FUNSSO Network // *Astronomy and Astrophysics in the Gaia sky. Proceedings IAU Symposium No. 330* / A. Recio-Blanco, P. de Laverny, A.G.A. Brown and T. Prusti, eds. Cambridge: Cambridge University Press, 2017. P. 403–404.
6. Kuznetsov E.D., Jasim A.T. On the long-period evolution of the sun-synchronous orbits // *Solar System Research*. 2016. Vol. 50. №3. P. 197–203
7. Kuznetsov E.D., Zakharova P.E. Dynamical evolution of space debris on high-elliptical orbits near high-order resonance zones // *Advances in Space Research*. 2015. Vol. 56. P. 406–413.