

**Сведения о научном руководителе**  
**Дмитриева Дениса Витальевича**  
**«Моделирование наблюдательных проявлений магнитосферной аккреции у**  
**звезд типа UX Ori поздних спектральных классов»,**  
**представленной к защите на соискание ученой степени**  
**кандидата физико-математических наук**  
**по специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия**  
**(физико-математические науки)**

**ФИО:** Гринин Владимир Павлович

**Ученая степень, учёное звание:** доктор физико-математических наук, профессор

**Основное место работы, должность:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук, ведущий научный сотрудник

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

1. **Гринин В. П.**, Демидова Т. В. Облачная аккреция как возможная причина продолжительных затмения звезд типа UX Ori // Письма в Астрономический Журнал — 2024. — Т. 50. № 3. — С. 223-232
2. **Grinin V. P.**, Tambovtseva L. V., Djupvik A. A., Gahm G., Grenman T., Weber H., Bengtsson H., De Angelis H., Duszanowicz G., Heinonen D., Holmberg G., Karlsson T., Larsson M., Warell J., Wikander T. Modelling UX Ori star eclipses based on spectral observations with the Nordic Optical Telescope I. RR Tau // Monthly Notices of the Royal Astronomical Society — 2023. — Т. 524. № 3. — С. 4047-4061
3. **Гринин В. П.**, Тамбовцева Л. В., Дмитриев Д. В. О спектре рассеянного излучения протопланетных дисков // Астрономический журнал — 2022. — Т. 99. № 4. — С. 317-324
4. **Grinin V. P.**, Barsunova O. Yu., Sergeev S. G., Shugarov S. Yu., Fedorova E. I. Unusual Eclipse of the UX Ori Type Star V719 Per // Astronomy Reports. — 2021. — Т. 65. — № 9. — С. 864—868
5. **Гринин В. П.**, Катышева Н. А., Ермолаева Т. А., Дмитриев Д. В. Квазирезонансные состояния водородного газа // Астрономический журнал. — 2020. — Т. 97. — № 8. — С. 641—650