

**Холтыгин Александр Федорович**  
официальный оппонент по диссертации Горды С.Ю.

1. Холтыгин А.Ф., Мокшин Д.Н. СТАТИСТИКА МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ ОВА-ЗВЕЗД. Известия Крымской астрофизической обсерватории. 2022. Т. 118. № 1. С. 18-30.

2. Kholtygin A.F., Doronina Y.A., Merkulova O.A., Tsiopa O.A., Tumanova I.M., Ryspaeva E.B. ACCRETION AND MAGNETIC FIELDS OF HERBIG AE/BE STARS. Astrophysics. 2021. Т. 64. № 1. С. 54-60.

3. Makarenko E.I., Igoshev A.P., Kholtygin A.F. TESTING THE FOSSIL FIELD HYPOTHESIS: COULD STRONGLY MAGNETIZED OB STARS PRODUCE ALL KNOWN MAGNETARS? Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2021. Т. 504. № 4. С. 5813-5828.

4. Kholtygin A.F., Moiseeva A.V., Yakunin I.A., Valeev A.F., Tsiopa O.A., Ikonnikova N.P., Burlak M.A. SUPERFAST STELLAR PULSATIONS OF HOT STARS. Geomagnetism and Aeronomy. 2021. Т. 61. № 7. С. 923-927.

5. Холтыгин А.Ф., Моисеева А.В., Курдюжкова М.С., Якунин И.А., Костенков А.Е., Каратаева Г.М. СВЕРХБЫСТРАЯ ПЕРЕМЕННОСТЬ ПРОФИЛЕЙ В СПЕКТРАХ ОВА-ЗВЕЗД. IV: Z ORI A. Астрофизический бюллетень. 2021. Т. 76. № 2. С. 236-247.

6. Исмаилов Н.З., Холтыгин А.Ф., Романюк И.И., Погодин М.А., Моисеева А.В. О СУЩЕСТВОВАНИИ РЕЛИКТОВЫХ ГАЗОПЫЛЕВЫХ ДИСКОВ У МОЛОДЫХ АВ-ЗВЕЗД В ТУМАННОСТИ ОРИОНА. I. ИК-ИЗБЫТКИ ИЗЛУЧЕНИЯ. Астрофизический бюллетень. 2021. Т. 76. № 4. С. 494-504.

7. Ryspaeva E.B., Kholtygin A.F. A POSSIBLE NONTHERMAL X-RAY EMISSION FROM  $\gamma$ CAS ANALOGUES STARS. Open Astronomy. 2021. Т. 30. № 1. С. 132-143.

8. Kholtygin A.F., Karataeva G.M., Puzin V.B., Sokolov I.V. SEARCH FOR ULTRAFAST VARIABILITY OF LINE PROFILES IN THE SPECTRUM OF  $\epsilon$  PER A. *Astrophysics*. 2020. T. 63. № 3. С. 356-366.

9. Холтыгин А.Ф., Иконникова Н.П., Додин А.В., Циопа О.А. СВЕРХБЫСТРАЯ ПЕРЕМЕННОСТЬ ПРОФИЛЕЙ ЛИНИЙ В СПЕКТРАХ  $\rho$  LEO: НОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ. Письма в *Астрономический журнал*. 2020. Т. 46. № 3. С. 175-183.

10. Рыспаева Е.Б., Холтыгин А.Ф. АНАЛИЗ ВКЛАДА НЕТЕПЛОВОЙ КОМПОНЕНТЫ В РЕНТГЕНОВСКОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ ОБ-ЗВЕЗД. *Астрофизический бюллетень*. 2020. Т. 75. № 2. С. 143-156.

11. Ryspaeva E., Kholtygin A. ANALYSIS OF THE X-RAY EMISSION FROM OB STARS III: LOW-RESOLUTION SPECTRA OF OB STARS. *Research in Astronomy and Astrophysics*. 2020. Т. 20. № 7. С. 108.

12. Pogodin M.A., Jilinski E.G., Galazutdinov G.A., Ananjevskaja Y.K., Drake N.A., Pereira C.B., Telting J., Kholtygin A.F., Herrera A. THE UNUSUAL BINARY SYSTEM HD83058 IN THE OB ASSOCIATION SCO-CEN. *Astrophysics*. 2019. Т. 62. № 2. С. 183-201.

13. Hubrig S., Küker M., Järvinen S.P., Kholtygin A.F., Ryspaeva E.B., Schöller M., Sokoloff D.D. A SHORT AND SUDDEN INCREASE OF THE MAGNETIC FIELD STRENGTH AND THE ACCOMPANYING SPECTRAL VARIABILITY IN THE O9.7 V STAR HD 54879. *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. 2019. Т. 484. № 4. С. 4495-4506.

14. Холтыгин А.Ф., Циопа О.А., Макаренко Е.И., Туманова И.М. ЭВОЛЮЦИЯ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ АЕ/ВЕ-ЗВЕЗД ХЕРБИГА. *Астрофизический бюллетень*. 2019. Т. 74. № 3. С. 313-319.