

Бобылев Вадим Вадимович
официальный оппонент по диссертации Сичевского С.Г.

1. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Кинематика Галактики по выборке молодых рассеянных звездных скоплений с данными из каталога Gaia DR2. Письма в Астрон. журн., т. 45, No 3, с. 151-162.
2. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Кинематические свойства рассеянных звездных скоплений с данными из каталога Gaia DR2. Письма в Астрон. журн., т. 45, No 4, с. 249--257.
3. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Вращение Галактики по OB-звездам из каталога Gaia DR2. Письма в Астрон. журн., т. 45, No 6, с. 379-389.
4. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Особенности эллипсоида остаточных скоростей горячих субкарликов из каталога Gaia DR2. Астрон. журн., т. 96, No 11, с. 939-950.
5. Бобылев В.В., 2020, Кинематика близких к Солнцу звезд типа Т Тельца из каталога Gaia DR2. Письма в Астрон. журн., т. 46, No 2, с. 133-146.
6. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2020, Новая оценка скорости расширения ассоциации Скорпиона-Центавра по звездам типа Т Тельца из каталога Gaia DR2. Астрон. Ж., т. 97, No 4, с. 301-311.
7. A. Bajkova, G. Carraro, V. Korchagin, N. Budanova, and V. Bobylev, 2020, Milky Way Subsystems from Globular Clusters Kinematics Using Gaia DR2 and HST Data. *Astrophys. J.*, V. 895, No 1, p. 69.
8. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2020, Анализ тесных сближений звезд с Солнечной системой. Письма в Астрон. журн., т. 46, No 4, с. 274-284.
9. Бобылев В.В., Крисанова О.И., Байкова А.Т., 2020, Изучение вращения Галактики по данным о мазерах и радиозвездах с РСДБ-измерениями их параллаксов. Письма в Астрон. журн., т. 46, No 7, с. 470-479.
10. V.V. Bobylev, A.T. Bajkova, A.S. Rastorguev, and M.V. Zabolotskikh, 2021, Analysis of galaxy kinematics based on Cepheids from the Gaia DR2 Catalogue. *MNRAS* V. 502, p. 4377-4391.
11. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2021, Анализ избранных убегающих звезд в Туманности Ориона по данным по каталога Gaia EDR3. Письма в Астрон. журн., т. 47, No 4, с. 260-271.
12. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2021, Новая оценка наилучшего значения расстояния от Солнца до центра Галактики. Астрон. журн., т. 98, No 6, с. 497-505.