

1. Бобылев В.В., 2019, Параметры связи между оптической и радио системами по данным каталога Gaia DR2 и РСДБ-измерениям. Письма в Астрон. журн., т. 45, No 1, с. 13-23.
2. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Поиск шаровых и рассеянных звездных скоплений с возможной эволюционной связью. Астрофиз. Бюллетень, т. 74, No 1, с. 31-44.
3. 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.
4. 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.
5. Бобылев В.В., Байкова А.Т., 2019, Вращение Галактики по ОБ-звездам из каталога Gaia DR2. Письма в Астрон. журн., т. 45, No 6, с. 379-389.
6. 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.
7. Bajkova A.T., Bobylev V.V., 2019, Search for the evolutionary relationship between Galactic globular and open clusters using data from the Gaia DR2 Catalog. MNRAS, V. 488, Issue 3, p. 3474-3481.
8. Буданова Н.О., Байкова А.Т., Бобылев В.В., Корчагин В.И., 2019, Химический состав шаровых скоплений подсистем Млечного Пути по данным Gaia DR2. Астрон. журн., т. 96, No 12, с. 971-983.