
СОДЕРЖАНИЕ

Том 95, номер 2, 2018

Доплеровская 3D-томография рентгеновской двойной системы Лебедь X-1
по спектральным наблюдениям 2007 г. в линии He II λ 4686 Å

*М. И. Агафонов, Е. А. Карицкая, О. И. Шарова, И. Г. Бочкарев, С. В. Жариков,
Г. З. Бутенко, А. В. Бондарь, М. Ю. Сидоров*

99

Переменность блазара АО 0235+164 В 2006–2015 годах

*В. А. Гаген-Торн, В. М. Ларионов, Д. А. Морозова, А. А. Архаров, Е. И. Гаген-Торн,
Е. С. Шабловинская, М. С. Прокопьева, В. А. Яковлева*

114

Геометрические и кинематические параметры джета блазара S5 0716+71
в предположении наличия у него винтовой формы

М. С. Бутузова

128

Расстояние до пульсара В1642–03 и влияние H II-области S27
на его меру дисперсии и параметры рассеяния

А. В. Пынзарь

135

Эволюция и спектр радиоизлучения остатка сверхновой тихо

Е. И. Виняйкин

143

Спектрополяриметрические наблюдения магнитных белых карликов на БТА-6М

В. Л. Афанасьев, М. Ю. Пиотрович, Ю. И. Гнедин, С. Д. Булига, Т. М. Нацвлишвили

152

Бифуркации в окрестностях границ областей устойчивости точек либрации задачи трех тел

М. Г. Юмагулов, О. Н. Беликова, Н. Р. Исанбаева

158
