

СОДЕРЖАНИЕ

Том 92, номер 9, 2015

О продолжительности событий астрометрического (слабого) микролинзирования

А. Ф. Захаров

699

О предельном размере стационарной квазизамкнутой газовой оболочки горячего Юпитера WASP-12b

Д. В. Бисикало, П. В. Кайгородов, Н. И. Константинова

705

Высыпание электронов в верхнюю атмосферу экзопланеты типа “горячий Юпитер”

Д. В. Бисикало, В. И. Шематович

713

Численная модель процесса аккреции в промежуточных полярах с магнитным полем дипольного типа

П. Б. Исакова, А. Г. Жилкин, Д. В. Бисикало

720

Многолетний мониторинг блазаров AO 0235+164 и S5 0716+714 в оптическом и радиодиапазоне

*В. С. Бычкова, А. Е. Вольвач, Н. С. Кардашев, М. Г. Ларионов,
В. В. Власюк, О. И. Спиридонова, Л. Н. Вольвач, А. Лахтеенмаки,
М. Торникоски, М. Ф. Аллер, Х. Д. Аллер*

728

Сравнение параметров радиотихих и радиогромких пульсаров

И. Ф. Малов, М. А. Тимиркеева

742

BVRI-фотометрия DQ HERCULIS в 2014 г.

*Е. С. Дмитриенко, М. А. Ибрагимов, И. С. Саванов, Б. Л. Сатовский,
Ш. А. Эгамбердиев, О. А. Бурханов*

751

Активность и холодные пятна на поверхности звезд спектрального класса G с супервспышками по наблюдениям с космическим телескопом “Кеплер”

И. С. Саванов, Е. С. Дмитриенко

758

Ускорение солнечных космических лучей во вспышечном токовом слое и их распространение в межпланетном пространстве

А. И. Подгорный, И. М. Подгорный

767
