

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 95, номер 9, 2018

---

---

Пружали темная материя в Галактиках?

*И. К. Розгачева, А. А. Агапов*

585

Поиск шарового скопления, прохождение которого через диск Галактики могло спровоцировать образование пояса Гулда

*В. В. Бобылев, А. Т. Байкова*

591

Двойные WR + OB системы: наблюдательные свидетельства формирования в результате обмена масс

*А. М. Черепашук*

602

Спектры стандартных радиоисточников на современную эпоху

*В. Н. Иванов, А. В. Ипатов, И. А. Рахимов, С. А. Гренков, Т. С. Андреева*

609

Поиск вспышек мазерного излучения H<sub>2</sub>O в областях образования массивных звезд

*Н. Н. Шахворостова, Л. Н. Вольвач, А. Е. Вольвач, А. И. Дмитроца,  
О. С. Баяндина, И. Е. Вальц, А. В. Алакоз, Н. Т. Ашимбаева, Г. М. Рудницкий*

619

Наблюдения мазерного излучения OH и H<sub>2</sub>O в области звездообразования S128

*Н. Т. Ашимбаева, Н. Колом, Е. Е. Лехт, М. И. Нащенко, Г. М. Рудницкий, А. М. Толмачев*

645

Изменения оптического спектра гипергиганта  $\rho$  Cas вследствие выброса оболочки в 2013 г.

*В. Г. Ключкова, В. Е. Нанчук, Н. С. Таволжанская*

659

Errata: “Связь содержаний химических элементов с кинематикой у переменных звезд типа RR Лиры галактического поля” (Астрономический журнал, Т. 95, С. 54 (2018))

*В. А. Марсаков, М. Л. Гожа, В. В. Коваль*

672

---