

СОДЕРЖАНИЕ

Том 94, номер 8, 2017

Взаимодействие струи из точки L_1 с внешним краем аккреционного диска
в катаклизмических переменных звездах

И. В. Кайгородов, Д. В. Бисикало, Е. П. Курбатов 641

Связь параметров пыли с параметрами молекулярного и атомарного газа
во внегалактических областях звездообразования

К. И. Смирнова, М. С. Мурга, Д. З. Вибе, А. М. Соболев 648

Эволюция звезд в паре со сверхмассивными черными дырами

А. В. Тутуков, А. В. Федорова 667

Исследование влияния энергии десорбции атомарного кислорода
на химическую эволюцию в областях звездообразования

В. А. Соколова, А. Б. Островский, А. И. Васюнин 683

Поиск кандидатов в звезды типа Fk com по наблюдениям космического
телескопа “Kerler”: аналоги звезды HD 199178

В. Б. Пузин, И. С. Саванов, Е. С. Дмитриенко 699

К вопросу об отклонении главной оси эллипсоида инерции луны от направления
на Землю

Б. И. Кондратьев 709

Исследование оптики 2.5-метрового телескопа ГАИШ МГУ

С. А. Потанин, И. А. Горбунов, А. В. Додин, А. Д. Саввин, Б. С. Сафонов, Н. И. Шатский 715
