

СОДЕРЖАНИЕ

Том 91, номер 7, 2014

Компактные радиоисточники и межзвездное рассеяние в окрестностях центра Галактики

А. В. Пынзарь, В. И. Шишов

503

Механизм взрыва сверхновых с учетом крупномасштабной конвекции
и переноса нейтрино

А. Г. Аксенов, В. М. Чечеткин

519

Численное моделирование мультирукавной газовой конфигурации
в глобальном двухрукавном спиральном гравитационном поле

Е. А. Филистов

528

Магнитные поля в метанольных мазерных конденсациях по данным исследований
сопряженных областей. 7 Источников — астрофизические параметры

О. С. Баяндина, А. В. Алакоз, И. Е. Вальц

540

О возможности установления кандидатов в звезды типа FK Com
по наблюдениям с космическим телескопом “Кеплер”

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

550

Пятна на поверхности звезд поздних спектральных классов

И. С. Саванов

558

Связь множественности источников жесткого рентгеновского излучения
солнечных вспышек со множественностью TP -особенностей магнитного поля

О. Г. Ден, И. В. Зимовец

569

Современные проблемы астрофизики и космофизики
(конференция, посвященная юбилею кафедры “Космические исследования” СПбГПУ)

Л. А. Варшалович, А. В. Иванчик, А. Д. Каминкер

578