

Контурная статистика мелкомасштабной структуры карт поляризованного радиоизлучения межзвездной среды

И. А. Мизёва, Д. Д. Соколов, Э. Флетчер, П. Г. Фрик, А. Шукуров

947

Роль темного вещества в динамической эволюции скопления галактик в рамках задачи N -тел

А. В. Тутуков, В. В. Дремов, Г. И. Дремова

955

Гамма-всплески как результат взаимодействия ударной волны от взрыва сверхновой со звездой-компаньоном в двойной системе

Я. Н. Истомин, Ф. Л. Соловьёв

974

Описание “Машины сценариев”

В. М. Липунов, К. А. Постнов, М. Е. Прохоров, А. И. Богомазов

985

Пятна и активные долготы на звезде V815 Her

И. С. Саванов

1014

Анализ кривых блеска активных звезд ϵ Eri и κ Ceti по данным спутника MOST

И. С. Саванов

1023

Характеристики колебательно-волновых процессов в солнечных структурах с разной топологией магнитного поля

Н. И. Кобанов, Д. Ю. Колобов, А. А. Скляр, С. А. Чупин, В. А. Пуляев

1030