

СОДЕРЖАНИЕ

Том 85, номер 12, 2008

Многочастотный синтез изображений в РСДБ на основе обобщенным методом максимальной энтропии

А. Т. Байкова 1059

Поиск мелкомасштабной фрагментарности в плотных ядрах молекулярных облаков

Л. Е. Пирогов, И. И. Зинченко 1072

Проблемы теории звездообразования и перспективы наблюдений в субмиллиметровом диапазоне

Д. З. Вибе, М. С. Кирсанова, Б. М. Шустов, Я. Н. Павлюченков 1086

Образование и эволюция самых массивных звезд

А. В. Тутуков, А. В. Федорова 1096

Различные магниторотационные сверхновые

Г. С. Бисноватый-Коган, С. Г. Моисеенко, Н. В. Ардеян 1109

Популяционный синтез массивных тесных двойных типа WR20a

А. И. Богомазов, А. М. Черепащук 1122

Эruptивные процессы в начале развития мощных вспышечно-активных областей на Солнце

Л. К. Карапова, М. А. Лившиц 1129

Гравитационное взаимодействие твердого ядра с мантией Земли и вариации длительности суток

Г. Г. Денисов, В. В. Новиков, А. Е. Федоров 1143

Правила для авторов

1151
