

AGN III – первичная активность в ядрах дисковых галактик с “псевдобалджами”

*Б. В. Комберг, А. А. Ермаш*

443

Моделирование и анализ спектра шарового скопления NGC 2419

*М. Е. Шарина, В. В. Шиманский, Е. Дейвуст*

453

Радиоисточники СТА 21 и ОГ+247 – горячие пятна радиогалактик

*В. С. Артюх, С. А. Тюльбашев, П. А. Черников*

466

Показатели Ляпунова в динамике тройных звездных систем

*А. В. Мельников, В. В. Орлов, И. И. Шевченко*

472

Периодические неустойчивости протозвездного диска с азимутальным магнитным полем

*В. В. Прудских*

483

Распад комплексов активности и формирование корональных дыр на Солнце

*А. В. Мордвинов, С. А. Язев*

491

Флуктуации альфа-эффекта и глобальные минимумы солнечной активности

*С. В. Олемской, А. Р. Чудури, Л. Л. Кичатинов*

501

Резонансно-центробежные эффекты как фактор формирования солнечных магнитных аркад. Учет влияния динамического охлаждения высвечиванием

*Р. А. Бисенгалиев, В. В. Мусцевой*

512