

СОДЕРЖАНИЕ

Том 42, номер 3, 2008

Магнитосферный источник УВЧ-радиовсплесков на средних широтах
во время магнитной бури 22 октября 1999 года

A. В. Дудник, A. В. Дмитриев 195

Орбитальная структура метеорного комплекса по радарным наблюдениям в Казани.

1. Видимые распределения афелиев

*В. В. Сидоров, С. А. Карабанов, Д. В. Любимов, А. Ф. Насыров,
А. Д. Сидорова, И. В. Филин* 206

Тепловое состояние и газопроизводительность вращающихся кометных ядер

А. Н. Волков, Г. А. Лукьянов 222

Термодинамическая модель МГД-турбулентности и некоторые ее приложения

к аккреционным дискам

А. В. Колесниченко, М. Я. Маров 240

Анализ слабых полос поглощения в спектрах отражения А-астероидов

Д. И. Шестopalов, Л. Ф. Голубева 273

Рецензия на книгу Дж. Контоулуоса “Порядок и хаос в динамической астрономии”,
(Order and chaos in dynamical astronomy. Springer. Physics and astronomy library. 2002. 617 Р.)

А. М. Фридман, М. Я. Маров 286
