

Кинематические эффекты флуктуаций скорости для популяции темных гало
в космологической модели с Λ -членом

Е. П. Курбатов

291

Зависимость значений спинов сверхмассивных черных дыр в квазарах
от космологического красного смещения

С. Н. Яблоков, Ю. Н. Гнедин

306

Магнитные поля радиопульсаров

В. М. Конторович

312

Карликовая новая V1239 Геркулеса в спокойном состоянии блеска

Т. С. Хрузина, П. Ю. Голышева, Н. А. Катышева, С. Ю. Шугаров, Н. И. Шакура

323

Флуктуации фарадеевского вращения по данным поляризационного
радиопросвечивания околосолнечной плазмы сигналами
космических зондов HELIOS-1,-2

*А. И. Ефимов, Л. А. Луканина, А. И. Рогашкова, Л. Н. Самознаев, И. В. Чашей,
М. К. Бёрд, М. Петцольд*

350

Вращательно-колебательные процессы движения Земли
и временные вариации коэффициентов геопотенциала

Ю. Г. Марков, В. В. Перепёлкин, Л. В. Рыхлова, А. С. Филиппова

365