

СОДЕРЖАНИЕ

Том 97, номер 2, 2020

Расчет динамики газопылевых околозвездных дисков:
выход за пределы режима Эпштейна

*О. П. Стояновская, Ф. А. Окладников, Э. И. Воробьев,
Я. Н. Павлюченков, В. В. Акимкин*

91

Ранние оптические наблюдения гамма-всплесков
на глобальной сети телескопов-роботов МАСТЕР МГУ
в сравнении с их гамма и рентгеновскими характеристиками

*О. А. Ершова, В. М. Липунов, Е. С. Горбовской, Н. В. Тюрина,
В. Г. Корнилов, Д. С. Зимнухов, А. Габович, О. А. Гресс, Н. М. Буднев,
В. В. Юрков, В. В. Владимиров, А. С. Кузнецов, П. В. Балануца,
Р. Реболо, М. Серра-Рикарт, Д. Бакли, Р. Подеста, Х. Левато,
К. Лопез, Ф. Подеста, К. Франсиле, К. Маламачи, С. А. Язев,
Д. М. Власенко, А. Глатов, В. Сеник, В. Гринишун, А. Часовников,
В. Тополов, А. Поздняков, К. Жирков, Д. Кувшинов, Ф. Балакин*

111

Об одном эффекте влияния корональных выбросов массы
на оболочки горячих юпитеров

А. Г. Жилкин, Д. В. Бисикало, П. В. Кайгородов

145

Статистический анализ результатов 20 лет работы
международной службы РСДБ для геодезии и астрометрии

З. М. Малкин

155