

СОДЕРЖАНИЕ

Том 96, номер 4, 2019

Химический состав шаровых скоплений разной природы в нашей Галактике

В. А. Марсаков, В. В. Коваль, М. Л. Гожа

267

Звезда из вакуумноподобного вещества

И. Д. Новиков, Д. И. Новиков

284

Концепция многофункционального астрономического комплекса
и динамически интегрированной базы данных в применении
к многоканальным наблюдениям глобальной сети мастер

*В. М. Липунов, В. В. Владимиров, Е. С. Горбовской,
А. С. Кузнецов, Д. С. Зимнухов, П. В. Балануца,
В. Г. Корнилов, Н. В. Тюрина, О. А. Гресс, Д. М. Власенко,
А. М. Габович, В. В. Юрков, Д. А. Кувшинов, В. А. Сенник*

288

12-летняя периодичность в отклонениях моментов прихода импульсов
пульсара PSR B0943+10

Е. Д. Старовойт, С. А. Сулейманова

305

Блазар J1504+1029 — переменность на масштабах часы—годы

*В. К. Конникова, М. А. Харинов, А. В. Ипатов, И. А. Ипатова,
В. В. Мардышкин, М. Г. Мингалиев*

311

Каталог сверхмассивных черных дыр для интерферометрических наблюдений

Е. В. Михеева, В. Н. Лукаш, С. В. Репин, А. М. Малиновский

339

Правила для авторов

349
