

СОДЕРЖАНИЕ

Том 96, номер 8, 2019

О адсорбированных ароматических углеводов
на поверхности космической пыли

М. С. Мурга, В. Н. Варакин, А. В. Столяров, Д. З. Вибе

619

Спектр и переменность остатка сверхновой G21.5-0.9

В. П. Иванов, А. В. Ипатов, И. А. Рахимов, С. А. Гренков, Т. С. Андреева

628

Необычная по мощности вспышка мазера водяного пара,
произошедшая в галактическом источнике W49N

*Л. Н. Вольвач, А. Е. Вольвач, М. Г. Ларионов, П. Волак, Б. Крамер, К. Ментен,
А. Краус, Я. Бранд, А. Заничелли, С. Поппи, С. Ригини, А. В. Ипатов, Д. В. Иванов,
А. Г. Михайлов, А. Мельников*

638

Особенности цвета потоковых и спорадических метеоров по результатам наблюдений
с системой Мини-МегаТОРТОРА

В. С. Усанин, Ю. А. Нефедьев, М. Г. Соколова

653

Спектроскопия шаровых скоплений в сфероидальной карликовой галактике IKN

М. Е. Шарина, В. В. Шиманский

674

Космические детекторы гравитационных волн: отработка прорывных технологий
для перспективных космических гравитационных градиентометров

В. Ф. Фатеев, Р. А. Давлатов

687

Ergatum: "Спектральный класс ионизирующих звезд и потоки инфракрасного излучения
от областей HII" (Астрономический журнал, т. 95, стр. 808, 2018)

А. П. Топчиева, М. С. Кирсанова, А. М. Соболев

699

Правила для авторов

701
