

СОДЕРЖАНИЕ

Том 95, номер 5, 2018

Применение метода Монте-Карло к моделированию переноса излучения
и нейтрино в астрофизических условиях

Ю. М. Кривошеев, Г. С. Бисноватый-Коган

329

Пространственно-кинематическая структура области образования
массивных звезд S255N на разных масштабах

П. М. Землянуха, И. И. Зинченко, С. В. Салий, О. Л. Рябухина, Ш.-Ю. Лиу

344

Выбросы корональной массы в сентябре 2017 г. по данным мониторинга
межпланетных мерцаний на радиотелескопе БСА ФИАН

И. В. Чашей, С. А. Тюльбашев, В. И. Шишов, И. А. Субаев

366

Пятна и активность звезд скопления Ясли по наблюдениям
с космическим телескопом “Kepler” (K2)

И. С. Саванов, Е. С. Калиничева, Е. С. Дмитриенко

372

Два сценария эрупции магнитных жгутов в атмосфере Солнца

Б. П. Филиппов, О. Е. Ден

379
