

Определение спинов сверхмассивных черных дыр в активных галактических ядрах  
на основе спектрополяриметрических наблюдений

*Ю. Н. Гнедин, В. Л. Афанасьев, Н. В. Борисов, М. Ю. Пиотрович,  
Т. М. Нацвлишвили, С. Д. Булига*

635

Структурный анализ дисковых галактик группы NGC 524

*М. А. Ильина, О. К. Сильченко*

640

Признаки магнитной акреции в рентгеновских пульсарах

*Н. Р. Ихсанов, Н. Г. Бескровная*

652

AE Водолея как представитель нового подкласса взрывных переменных

*Н. Р. Ихсанов, Н. Г. Бескровная*

659

Параметры нестационарности рассеянных звездных скоплений

*В. М. Данилов, С. И. Путков*

674

О динамике корреляций в моделях рассеянных звездных скоплений

*В. М. Данилов, С. И. Путков*

689

Анализ шумового фона установки “Улитка” как фильтра антисовпадений  
для гравитационно-волновой антенны ОГРАН

*Ю. М. Гаврилюк, А. В. Гусев, В. А. Крысанов, В. В. Кулагин, А. М. Мотылев,  
С. И. Орешкин, В. Н. Руденко, В. А. Силин, А. Н. Цепков*

705