

ԱՍՏՐՈՖԻԶԻԿԱ

ՏՈՄ 65

ՆՈՅԱԲՐЬ, 2022

ՎԵՐԱՀԱՅՐ 4

2022

ՎԵՐԱՀԱՅՐ 4

ՏՈՄ 65

ԱՍՏՐՈՖԻԶԻԿԱ

РЕЗУЛЬТАТЫ СПЕКТРАЛЬНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ПЯТНАДЦАТИ
ГАЛАКТИК СЕЙФЕРТА

*Э.К.Денисюк, Р.Р.Валиуллин, С.А.Шомшекова,
Л.Н.Кондратьева, И.В.Рева, Г.К.Айманова, М.А.Кругов*

465

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЙ И СПЕКТРОСКОПИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
ЗВЕЗДЫ ТИПА SX Phe BL Cam

*М.Абдел-Сабур, М.И.Ноу, А.Шокри, Г.М.Хамед,
Х.А.Исмаил, А.Такей, С.А.Ата, И.Зеад*

475

ПЕРВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КРИВЫХ БЛЕСКА ЗАТМЕННО-
ДВОЙНЫХ СИСТЕМ V1264 Cas, V0664 Lac И GSC 0199-2035

М.С.Аленази, М.М.Эльхатиб 489

ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ БЛЕСКА КРАСНОГО
КАРЛИКА V647 Her

Н.И.Бондарь, К.А.Антонюк, Н.В.Пить 503

ДЕВЯТЬ БЛИЗКИХ К-ГИГАНТОВ С ПЛАНЕТАМИ: ДЕТАЛЬНЫЙ
АНАЛИЗ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА

Л.С.Любимков, Д.Б.Поклад, С.А.Коротин 515

ПЯТЕННАЯ АКТИВНОСТЬ МОЛОДОЙ ЗВЕЗДЫ HR 94235 ИЗ
ДВИЖУЩЕЙСЯ ГРУППЫ AB DORADUS

И.С.Саванов 537

(Продолжение на 4-й стр. обложки)

ԵՐԵՎԱՆ

Выходит с 1965г.
на русском и английском языках

Խմբագրական կողեզրական

Գլխավոր խմբագիր՝ Ա.Գ.Նիկոլոսյան (Հայաստան)
Գլխավոր խմբագրի տեղակալներ՝ Վ.Պ.Գրինին (Ուստաստան), Հ.Ա.Հարությունյան (Հայաստան)
Պատասխանատու քարտուղար՝ Ա.Ա.Հակոբյան (Հայաստան)

Ժ.Ալեքսյան (Ֆրանսիա), Գ.Ս.Բիսնովայի-Կոգան (Ուստաստան), Ի.Դ.Կարաչենցև (Ուստաստան),
Տ.Յու.Մաղարյան (Հայաստան), Ա.Մ.Սիրայելյան (Հայաստան), Բ.Ա.Շուտով (Ուստաստան),
Յու.Ա.Շենկելին (Ուստաստան), Ա.Ա.Չերեպաշով (Ուստաստան), Ե.Պ.Պավլենկո (Ուստաստան),
Է.Ս.Պարսամյան (Հայաստան), Վ.Պ.Ռեշետնիկով (Ուստաստան), Գ.Ն.Սարգսյան (Վրաստան),
Ա.Ա.Սահարյան (Հայաստան), Գ.Տ.Տեր-Ղազարյան (Հայաստան), Մ.Տուրատտո (Իտալիա),
Ա.Ռ.Օղինցով (Իսպանիա)

Редакционная коллегия

Главный редактор: А.Г.Никогосян (Армения)

Заместители главного редактора: Г.А.Арутюнян (Армения), В.П.Гринин (Россия)

Ответственный секретарь: А.А.Акопян (Армения)

Ж.Алесян (Франция), Г.С.Бисноватый-Коган (Россия), И.Д.Караченцев (Россия),
Т.Ю.Магакян (Армения), А.М.Микаелян (Армения), С.Д.Одинцов (Испания),
Е.П.Павленко (Россия), Э.С.Парсамян (Армения), В.П.Решетников (Россия),
А.А.Саарян (Армения), Г.Н.Салуквадзе (Грузия), Г.Т.Тер-Казарян (Армения),
М.Туратто (Италия), А.М.Черепашук (Россия), Б.М.Шустов (Россия), Ю.А.Щекинов
(Россия)

"АСТРОФИЗИКА" - научный журнал, издаваемый Национальной академией наук Республики Армения. Журнал печатает оригинальные статьи по физике звезд, физике туманностей и межзвездной среды, по звездной и внегалактической астрономии, а также статьи по областям науки, сопредельным с астрофизикой. Журнал предназначается для научных работников, аспирантов и студентов старших курсов.

"ԱՍԴՎՖԻԶԻԿԱ"-ն գիտական հանդես է, որը հրատարակում է Հայաստանի Հանրապետության Գիտությունների Ազգային Ակադեմիան: Հանդեսը տպագրում է ինքնատիպ հոդվածներ աստղերի ֆիզիկայի, միզամածությունների և միջաստղային միջավայրի ֆիզիկայի, աստղաբաշխության և արտագալակտիկական աստղագիտության, ինչպես նաև աստղաֆիզիկային սահմանակից բնագավառների գծով: Հանդեսը նախատեսված է գիտական աշխատակիցների, ասպիրանտների և բարձր կուրսերի ուսանողների համար:

Адрес редакции: Республика Армения, Ереван 19, пр. Маршала Баграмяна 24^г
Редакция ж. "Астрофизика", тел. 56 81 38
e-mail: astrofiz@sci.am

© Издательство "Гитутюн" НАН Республики Армения, Астрофизика, 2022

