Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондар Наталія Іванівна
2. Bondar Nataliya Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.03.02

Назва наукової спеціальності: Астрофізика, радіоастрономія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-10-2000

Спеціальність за освітою: 7.070101

Місце роботи здобувача: Кримська астрофізична обсерваторія

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 98409, Крим, с. Научний

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 41.051.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Кримська астрофізична обсерваторія

Код за ЄДРПОУ: 02700084

Місцезнаходження: с. Наукове, Бахчисарайський р-н, АРК, 98409

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.23.17

Тема дисертації:

1. Дослідження проявів нестаціонарнос- ті зірок різного віку методами фотомет- рії і спектрофотометрії

2. The photometric and spectrophotometric research of nonstability stars with different age

Реферат/анотація:

1. 1. Дисертація містить результати 19 наукових робот по дослідженням проявів нестаціонарності зірок на різних стадіях еволюції: молодої затемнено-подвійної системи BM Ori віком 105 років, активних червоних К-М карликів, віком 107-109 років, та симбіотичних об'єктів CH Cyg і PU Vul, які знаходяться на пізних етапах розвитку. По багато- річним фотометричним спостереженням знайдено спа- лахуючу активність в системі BM Ori, розглядено довго- строкову поверхневу активність dKe-dMe зірок і її зв'язок з фізичними параметрами зірок. Нестаціонарності CH Cyg і PU Vul розглянуто по особливостям їх розподілу енергії. В системі CH Cyg обидва компоненти є змінними, а у PU Vul активним є гарячий карлик, а холодний компонент-стабільний.

2. The dissertation contains results of 19 scientific papers about nonstability stars on the different states of evolution. There are young eclipse binary system BM Ori, wich age are estimated of 105yr., active red dwarfs, wich age are 107-109 yr. and the late type objects - the symbiotic stars CH Cyg and PU Vul. On the long-term photometric observations there were detected a flare activity of BM Ori, researched the long- term activity on a

surface of dKe-dMe stars and shown the relationships between activity level and their physical para- meters. Investigation of CH Cyg and PU Vul instability based on their pecular energy distributions. The both components in the CH Cyg system shown variations. Activity of PU Vul are produced by a flare of a hot dwarf , but a cool giant was stability.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гершберг Роальд Євгенович
2. Гершберг Роальд Євгенович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.03.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андронов Іван Леонідович
2. Андронов Іван Леонідович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.03.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цимбал Вадим Вячеславович
2. Цимбал Вадим Вячеславович

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.03.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Адамян Вадім Мовсесович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Адамян Вадім Мовсесович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.