Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002198

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дорохова Тетяна Миколаївна
2. Dorokhova Tetyana Mykolayivna

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: 13-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.070108

Місце роботи здобувача: Науково-дослідний інститут "Астрономічна обсерваторія" при Одеському національному університеті ім.І.І.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071487

Місцезнаходження: 65014 м.Одеса вул.Маразліївська. 18

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: Науково-дослідний інститут "Астрономічна обсерваторія" при Одеському національному університеті ім.І.І.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071487

Місцезнаходження: 65014 м.Одеса вул.Маразліївська. 18

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.23.29

Тема дисертації:

1. Астросейсмологія зірок нижньої частини смуги нестабільності: спостережувальний аспект

2. Asteroseismology of the low instability strip stars: the observational aspect

Реферат/анотація:

1. В дисертації проаналізовано спостереження пульсуючих зірок нижньої частини смуги нестабільності методами астросейсмології. Основна маса фотометрії отримана на високогірній станції Душак-Эрекдаг НДІ "Астрономічна обсерваторія" ОНУ. Показано, що астроклімат цього району є одним із кращих у Середній Азії. Відкрито roAp зірку HD99563. Виявлена мультиперіодичність зірки типу Волопаса HD221756. Наведені нові результати аналізу спостережень 3-х зірок у рамках міжнародних кооперативних программ: 4 Гончих Псів (стверджено 34 частоти пульсацій); VW Овна (знайдене 5-тичастотне рішення, доведена належність до зірок типу Волопаса), Гама Малого Коня (4 частоти ідентіфіковано).

2. Observations of the low instability strip stars have been analyzed by using the asteroseismology techniques in the dissertation. The principal part of the photometry was obtained at the Mt. Dushak-Erekdag Observatory of Odessa National University. It is shown the sky seeing of the Mt. Dushak-Erekdag is one of the best in Central Asia. HD99563 was discovered as roAp star. The multi-periodicity has been found for the star HD221756.The results of

observations of 3 stars in the international cooperative programs: 4 CVn (the 34 detected frequencies have been confirmed), VW Ari (5-frequencies solution has been revealed, belonging to the Boo stars has been concluded), Equ (4 frequencies have been identified).

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. Комаров Микола Сергійович
2. Komarov Mykola Sergijovych

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. Железняк Олег Олександрович
2. Железняк Олег Олександрович

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. Пугач Олександр Федорович
2. Пугач Олександр Федорович

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 Каретников Валентин Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Каретников Валентин Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.