Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0407U000722

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сіроткін Федір Валерійович

2. Sirotkin Fedir Valeryevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 19-01-2007

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: НДІ Астрономічна обсерваторія Одеського національного університету

Код за ЄДРПОУ: 02071487

Місцезнаходження: Парк ім. Т.Г. Шевченка, 65014, м. Одеса

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: Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.23.39

Тема дисертації:

1. Обмін масою у тісних подвійних зірках на стадії утиснення до головної послідовності.

2. The mass transfer in the close binary systems on the contracting towards the main sequence.

Реферат/анотація:

1. Наведені результати дослідження обміну масою в preMS подвійних системах. Дослідження виконувалось зі застосуванням методів трьохвимірного гідродинамічного моделювання. Продуктом обміну масою є різні за властивостями об'єкти: поодинокі зірки з газовими дисками і хмарами планетних мас (протопланетні системи), подвійні системи з малим співвідношенням мас компонентів, що занурені в загальний газовий диск, подвійні зірки, в яких більш масивний компонент оточений газовим диском.

2. The results of the mass transfer research in the preMS close binary systems. The research was made with the use of the 3d hydrodynamic simulation methods. The results of calculation show that the products of this process can be the objects with various properties. Such as: single stars with the circumstellar disk and with the clouds of the planetary masses (protoplanetary systems); binary star with the low mass ratio of the components and with the circumbinary disk; and the binary star with the circumprimary disk.

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. Каретніков Валентин Григорович
2. Karetnikov Valentin Grigorovich

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. Маров Михайло Якович
2. Маров Михайло Якович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.13.18

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. Глазунова Людмила Володимірівна
2. Глазунова Людмила Володимірівна

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 Каретніков Валентин Григорович

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.