Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003619

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ізотова Ірина Юліанівна
2. Izotova Iryna Yulianivna

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: 29-11-2002

Спеціальність за освітою: 0701

Місце роботи здобувача: Астрономічна обсерваторія КНУ імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Обсерваторна, 3, 04053, м.Київ

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): Д 26.208.01

Повне найменування юридичної особи: Головна астрономічна обсерваторія

Код за ЄДРПОУ: 05417360

Місцезнаходження: вул. Акад. Заболотного, 27, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Астрономічна обсерваторія КНУ імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Обсерваторна, 3, 04053, м.Київ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.25.29, 41.25.02

Тема дисертації:

1. Дослідження випромінювання галактик з активним зореутворенням у далекому інфрачервоному діапазоні

2. The study of the far infrared emission of galaxies with active star formation

Реферат/анотація:

1. Дисертація містить результати 14 наукових праць, у яких на основі опрацювання даних спостережень, отриманих на супутнику IRAS, визначена швидкість поточного зореутворення, отримані та проаналізовані інтегральні характеристики випромінювання галактик з Першого та Другого Бюраканських оглядів у далекому інфрачервоному діапазоні спектра. Запропоновано модель випромінювання блакитних компактних карликових галактик у далекому інфрачервоному діапазоні, в якій розглянуто області зореутворення та материнську галактику зі степеневим розподілом поверхневої яскравості.

2. The dissertation presents the results published in 14 papers, in which the current star formation rates and integrated galaxy characteristics in the far infrared range are derived from IRAS data and investigated for starburst galaxies from the First and Second Byurakan survey. The model comprising galaxy with old star population and star-forming regions is proposed to account for the far infrared characteristics of the blue compact dwarf galaxies. The power law of the surface brightness with radius is adopted for the underlying galaxy.

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. Парновський Сергій Людомирович
2. Parnovsky Serge Ludomirovich

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02

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. Пілюгін Леонід Степанович
2. Пілюгін Леонід Степанович

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. Захожай Володимир Анатолійович
2. Захожай Володимир Анатолійович

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 — Яцків Ярослав Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Яцків Ярослав Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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