Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000883

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергєєв Сергій Геннадійович
2. Sergyeyev Sergij Gennadijovych

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: 22-04-1999

Спеціальність за освітою: 01.07

Місце роботи здобувача: 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

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: 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: 41.17.99

Тема дисертації:

1. Змінність широких емісійних ліній в активних ядрах галактик

2. Variability of the broad emission lines in active galactic nuclei

Реферат/анотація:

1. Досліджується область широких емісійних ліній в активних ядрах галактик. Метою роботи є визначення розмірів області ШЕЛ та дослідження зв'язку між змінами в лініях і континуумі. Методами дослідження є спектральні спостереження та аналіз спектрів АЯГ. Зроблені оцінки розміру області ШЕЛ в 6-ти АЯГ, доказано нестаціонар- ності зв'язку лінія- континуум та запропанована концепція незалежних спалахів. Результати використані в богатьох астрономічних інститутах, де досліджуються активні ядра галактик

2. The broad-line region in active galactic nuclei has been studied. The primary goals of this study are determination of the BLR size and investigation of the relationship between the broad-line and continuum variations. The investigation methods are the spectral monitoring and analysis of AGN spectra. The BLR size has been measured for six AGNs. It was shown that the line-to-continuum dependence is not static, but variable. A model of independent flares has been proposed. The obtained results are widely used in many astronomical institutes, where the study of AGNs is carried out.

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. Проник В.І.
2. Проник В.І.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Головатий В.В.
2. Головатий В.В.

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 Я.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Яцків Я.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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