

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юровський Юрій Федорович

2. Yurovs'kyj Yuriy Fedorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 24-05-2001

Спеціальність за освітою: 09.07

Місце роботи здобувача: Кримська астрофізична обсерваторія Міністерства освіти України

Код за ЄДРПОУ: 24039455

Місцезнаходження: 98409, Україна, Крим, Бахчисарайській р-он, п.Научний

Форма власності:

Сфера управління:

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 Міністерства освіти України

**Код за ЄДРПОУ:** 24039455

**Місцезнаходження:** 98409, Україна, Крим, Бахчисарайській р-он, п.Научний

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 41.21.05

**Тема дисертації:**

1. Мілісекундні пульсації радіовипромінювання Сонця: фізичні властивості та походження
2. Millisecond pulsation of solar radio emission: the physical properties and origin.

**Реферат:**

1. Виготовлено радіотелескопи для цифрової реєстрації мілісекундних пульсацій потоку радіовипромінювання. Проведені щоденні спостереження Сонця протягом 40 років, результати опубліковані. На їхній основі обмірювані параметри радіоджерел і за даними мілісекундних пульсацій обчислені фізичні характеристики корони. Показано, що відомі та знову виявлені властивості пульсацій можуть бути наслідком "мерехтіння" джерела на неоднорідностях сонячної атмосфери.

2. The radio telescopes for digital registration of millisecond pulsation of radio flux are constructed. The data obtained during 40 years of daily observations of the Sun are published. The new direction of research of the physical properties of corona with use the millisecond radio pulsation have been developed. The parameters of plasma in the radio sources are appreciated. Is shown, that the known and the first time found properties of radio emission can be a consequence of scattering of radio waves by the inhomogeneity of solar corona.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шульга Валерій Михайлович

2. Шульга Валерій Михайлович

**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. Курочка Лев Миколайович

2. Курочка Лев Миколайович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.03.03

**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. Коржавін Анатолій Миколайович

2. Коржавін Анатолій Миколайович

**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. Гершберг Роальд Євгенєвич

2. Гершберг Роальд Євгенєвич

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 1.03.02

**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.