

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000096

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джунь Йосип Владимирович
2. Джунь Йосип Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.03.01

Назва наукової спеціальності: Астрометрія і небесна механіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-11-1992

Спеціальність за освітою: 3002

Місце роботи здобувача: НИИТМ

Код за ЄДРПОУ: 4605951

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 016.14.01

**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:** Главная астрономическая обсерватория НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 5417367

**Місцезнаходження:** 252650, Киев, ГСП-22, Голосеево

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 41.15.21

**Тема дисертації:**

1. Математическая обработка астрономической и космической информации при неугаусовых погрешностях
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Вероятностные особенности распределений погрешностей. Цель исследования: Разработка методов математической обработки значительных объемов астрономической и космической измерительной информации, которая получена при нестандартных условиях наблюдений. Методы исследования и аппаратура: Изучение, построение, обработка гистограмм погрешностей наблюдений и их аппроксимация негаусовыми вероятностными кривыми распределений и получение эффективных оценок их параметров. Теоретические результаты и новизна: Разработано комплекс методов математической обработки астрономических наблюдений, которые базируются на более адекватном /чем классическое/ представлении о вероятности погрешностей и дается обобщение некоторых основных понятий теории ошибок. Практические результаты и новизна: Показано, что в отличие от распределения Гауса, существующие распределения погрешностей астрономических наблюдений имеет, как правило, существенный дополнительный акцент, учет которого позволяет объективно их точность и получить с наиболее вероятностью искомые астрономические и геодинамические параметры. Предмет и степень

внедрения: Новые методы и средства обработки наблюдений напечатаны в 31 статье, монографии.

Эффективность внедрения: Увеличение эффективности оценок за счет использования отличных от нуля /дополнительных/ значений эксцеса погрешностей наблюдений. Сфера (область) использования: ДАИШ МГУ, ГАО РАН, ГАОАНУ, ПГО АНУ, ИФЗ РАН, ИГ АНУ, Институт метрологии времени и пространства НПО "ВНДИФТРВ, ЦНДИМАШ, ВНДИМ".

2.

**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. Дума Д.П.

2. Дума Д.П.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.03.01, 1

**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. Валеев С.Г.

2. Валеев С.Г.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.03.01

**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. Дегтярев В.Г.

2. Дегтярев В.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н.

**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**

Яцкив Я.С.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Яцкив Я.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.