Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Досин Дмитрий Григорьевич
2. Досин Дмитрий Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-12-1998

Спеціальність за освітою: 090701

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.813.01

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: Физико-механический институт им. Г.В.Карпенко НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: 290601, Львов, ГСП, ул.Научная, 5

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.17.23, 50.53.17

Тема дисертації:

1. Метод адаптивной коррекции интерферометрических данных за данными ионосферного мониторинга
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Методы коррекции данных радиоастрономических наблюдений. Цель исследования: Разработка метода адаптивной коррекции данных радиоастрономических измерений с целью уменьшения ионосферного влияния на точность измерения пространственной фазы. Методы исследования и аппаратура: Численного анализа, имитационного моделирования, оснащение декаметрового радиотелескопа, радиовещательной станции. Теоретические результаты и новизна: Развито применительно к декаметровой радиоинтерферометрии, метод адаптивной коррекции данных астрономических наблюдений с использованием данных ионосферного мониторинга. Практические результаты и новизна: Предложен метод и разработан программно-аппаратный комплекс, который реализует процедуру адаптивной коррекции данных интерферометрических измерений на основании данных о ионосферной рефракции, полученных путем оценки пространственно-временных характеристик крупномасштабных неоднородностей ионосферы, разработан метод и система дистанционного радиозондир. Предмет и

степень внедрения: Методы и алгоритмы внедрены при разработке информационной технологии сбора и обработки данных короткобазового интерферометра УРАН-3, внедрен программно-аппаратный комплекс дистанционного радиозондирования ионосферы на базе радиотелескопа УРАН-3 (г.Шацк, Волынской обл.). Сфера (область) использования: Декаметровая радиоастрономия.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошевой В.В.

2. Кошевой В.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.16

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. Яворский И.Н.

2. Яворский И.Н.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.05.02

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. Заяц В.М.

2. Заяц В.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.05

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 Попов Б.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Попов Б.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.