

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002132

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орлянский Олег Юрьевич

2. Орлянский Олег Юрьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.02

Назва наукової спеціальності: Теоретична фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-07-1994

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02066744

Місцезнаходження: 320625, ДСП-10, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 03.01.06

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: Днепропетровский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02066744

Місцезнаходження: 320625, ДСП-10, г. Днепропетровск - 10, пр. Гагарина, 72

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 41.17.41

Тема дисертації:

1. Точные сферически симметричные решения уравнений Эйнштейна для идеальной жидкости
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Сферически симметричные уравнения Эйнштейна и идеальной жидкостью. Цель исследования: Нахождение новых точных решений уравнений Эйнштейна, соответствующих необходимым физическим условиям и построение соответствующих методов. Методы исследования и аппаратура: Разложение в степенные ряды, асимптотические методы, координатные преобразования. IBM PC. Теоретические результаты и новизна: Разработаны новые методы нахождения точных сферически симметричных уравнений Эйнштейна, которыми найдены новые точные физически реалистичные решения. Получены преобразования между изотерм. метриками. Практические результаты и новизна: Анализ физических условий позволяет усовершенствовать известные методы нахождения точных решений, а полученные методы и решения могут быть использованы при построении астрофизических и космологических моделей, адекватных астрономическим данным. Предмет и степень внедрения: Планируется. Эффективность внедрения: Не рассчитывалась. Сфера (область) использования: Общая теория относительности, космология, астрофизика.

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. Коркина М.П.

2. Коркина М.П.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02, 1

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. Жданов В.И.

2. Жданов В.И.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Притоманов С.А.

2. Притоманов С.А.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Скалозуб В.В.

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

Скалозуб В.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.