

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000240

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Островой Дмитрий Юрьевич

2. Островой Дмитрий Юрьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.02.04

Назва наукової спеціальності: Механіка деформівного твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-02-1993

Спеціальність за освітою: 0503

Місце роботи здобувача: Інститут проблем прочності НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417318

Місцезнаходження: 252014 г.Київ-14, ул.Тимирязевская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.33.01

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: Інститут проблем прочності НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417318

Місцезнаходження: 252014 г.Київ-14, ул.Тимирязевская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.57

Тема дисертації:

1. Деформирование и мощность керамики при разных температурно-скоростных влияниях
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Конструкционные керамика и монокристаллы на основе неметаллических тугоплавких соединений. Цель исследования: Комплексное изучение закономерностей деформирования и мощности конструкционных керамик и монокристаллов при разных температурах и скоростях деформирования. Методы исследования и аппаратура: Метод испытаний на сгиб при высоких температурах. Теоретические результаты и новизна: Показана принципиальная возможность реализации эквивалентных температурно-скоростных режимов нагрузки керамики, что позволяет значительно решить возможность прогнозирования ее свойств. Уточнено механизм неупругого деформирования керамики при высоких температурах. Практические результаты и новизна: Проведено уточнение эксплуатационных возможностей керамики и монокристаллов и установлено, что частично стабилизированы монокристаллы диоксида циркония можно рассмотреть как новый перспективный конструктивный материал техники высоких температур. Предмет и степень внедрения: Результаты работы использованы при разработке новых типов материалов в ИЗФ РАН и п/я А-1877. Эффективность внедрения: Экономический эффект составляет 50

тис.крб. Сфера (область) використання: НІІ і підприємства Міністерства машинобудування, військово-промислового комплексу і конверсії.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гогоци Г.А.

2. Гогоци Г.А.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.06

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. Кравчук Л.В.

2. Кравчук Л.В.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.06

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. Васильєв О.Д.

2. Васильєв О.Д.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.07

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**

Писаренко Г.С.

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

Писаренко Г.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.