

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002514

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поклонский Евгений Васильевич

2. Поклонский Евгений Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.08

Назва наукової спеціальності: Фізика плазми

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-05-1993

Спеціальність за освітою: 0104

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный технический университет строительства и архитектуры

Код за ЄДРПОУ: 2071178

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 053.06.01

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: Харьковский инженерно-строительный институт

Код за ЄДРПОУ: 2071178

Місцезнаходження: 310002, г.харьков, ул.Сумская 40

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.27.35, 58.34.01

Тема дисертації:

1. Магнито-гидродинамические аспекты создания защитных устройств термоядерных реакторов
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Устройства для защиты 1-ой стенки реакторной камеры термоядерного реактора на основе редкометаллических пленок и токов. Цель исследования: Теоретическое исследование стабильности ламинарного течения редкометаллической пленки в магнитном поле в контакте с плазмой, стабильности системы редкометаллических токов с электрическими токами. Методы исследования и аппаратура: Магнитная гидродинамика, линейная теория стабильности. Теоретические результаты и новизна: Рассмотрено влияние плазмы на стабильность ламинарного течения пленки электропроводной жидкости, влияние магнитных свойств на стабильность тока магнитной жидкости, исследована стабильность системы плоских редкометаллических токов с электрическими токами. Практические результаты и новизна: Предложена концепция защиты 1-ой стенки термоядерного реактора редкометаллической пленкой с магнитной стабилизацией. Сфера (область) использования: Редкометаллические устройства для защиты первой стенки импульсных и квазистационарных термоядерных реакторов, ХФТИ, ИЯС АН Украины, ИЕД АН Украины, ИАЕ РАН, ФИАН России, ИВТАН России.

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. Панченко И.П.

2. Панченко И.П.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.08

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. Берштам В.А.

2. Берштам В.А.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.08

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. Владимиров В.В.

2. Владимиров В.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.08

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. Куклин В.М.

2. Куклин В.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.08

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**

Толок В.Т.

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

Толок В.Т.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.