

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U003108

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мартынюк Виктор Всеволодович

2. Мартынюк Виктор Всеволодович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.07

Назва наукової спеціальності: Фізика твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-12-1994

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Інститут метрофизики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417330

Місцезнаходження: 252680, г.Киев, ГСП, пр.Вернадського, 36

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): К 016.37.01

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 металлофізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417330

Місцезнаходження: 252680, г.Київ, ГСП, пр.Вернадського, 36

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.35.37

Тема дисертації:

1. Вторично-електронная спектроскопия поверхности металлооксида $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Монокристаллы и керамики соединения $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$. Цель исследования: Исследование влияния строения поверхности металлооксида $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$ на формирование спектров вторично-электронной эмиссии. Методы исследования и аппаратура: Специально созданная сверхвысоковакуумная установка, методы вторично-электронной спектроскопии. Теоретические результаты и новизна: Установлена связь строения поверхностных слоев оксида $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$ со структурой спектров вторично-электронной эмиссии. Практические результаты и новизна: Можно усовершенствовать процесс синтеза соединения при отжиге в атмосфере кислорода. Сфера (область) использования: Сверхпроводящая микроэлектроника.
- 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. Васильєв М.А.

2. Васильєв М.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Руденко Э.М.

2. Руденко Э.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Гойса С.Н.

2. Гойса С.Н.

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**

Чуистов К.В.

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

Чуистов К.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

