

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004659

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лебедева Татьяна Станиславовна

2. Лебедева Татьяна Станиславовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.27.01

Назва наукової спеціальності: Твердотільна електроніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-1997

Спеціальність за освітою: 7.070101

Місце роботи здобувача: Інститут кибернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417173

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ-22, пр. Академіка Глушкова, 40

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 01.39.04

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 кибернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417173

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ-22, пр. Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.04, 29.31.26

Тема дисертації:

1. Разработка метода анодной спектроскопии и исследование формирования анодных окисных пленок применительно к тонкопленочным технологиям

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Анодная спектроскопия, пленочные структуры, тонкопленочные технологии. Цель исследования: Разработка метода анодной спектроскопии применительно к тонкопленочной технологии, исследования тонкопленочных структур, создание системы экспресс-контроля, исследование формовки анодных окисных пленок, разработка тонкопленочных технологий с разносторонним использованием анодного окисления. Методы исследования и аппаратура: Анодная спектроскопия, специально созданное оборудование, вакуумное оборудование. Теоретические результаты и новизна: Разработан метод анодной спектроскопии для расчета переметров пленок и тонкопленочных структур по профилям анодирования. Практические результаты и новизна: Разработан комплекс оборудования для анодной спектроскопии, создана система экспресс-контроля, с их помощью реализованы технологии сверхпроводниковых пленочных микросхем, пористых пленок и др. Предмет и степень внедрения: 1992 г. - оборудование для анодной спектроскопии, 1996 - система экспресс-контроля. Эффективность внедрения: Оборудование для

других методов анализа с такой же информативностью - сотни тыс.\$\$. Сфера (область) использования:
Тонкопленочные технологии, материаловедение.

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. Войтович И.Д.

2. Войтович И.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.27.01, 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. Белевский В.П.

2. Белевский В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.27.01

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. Невирковец І.П.

2. Невирковец І.П.

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**

Малиновский Б.Н.

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

Малиновский Б.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.