Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004395

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колинько Николай Иванович
2. Колинько Николай Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.10

Назва наукової спеціальності: Фізика напівпровідників і діелектриків

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-04-1997

Спеціальність за освітою: 7.070101

Місце роботи здобувача: Львовский государственный университет им.Ивана Франко

Код за ЄДРПОУ: 02070986

Місцезнаходження: 290602, Украина, г.Львов, ул.Университетская, 1

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): Д 04.04.08

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: Львовский государственный университет им.Ивана Франко

Код за ЄДРПОУ: 02070986

Місцезнаходження: 290602, Украина, г.Львов, ул.Университетская, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.31

Тема дисертації:

1. Зонная структура и оптические свойства иодида индия

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Монокристаллы иодида индия. Цель исследования: Исследование механизмов физических процессов в сильноанизотропных низкоразмерных полупроводниках. Методы исследования и аппаратура: Зонно-энергетический рассчет и оптико-спектральные, фотоэлектронные, рентгеноструктурные и нелинейно-оптические методы. Теоретические результаты и новизна: Аналитические выражения для секулярного уравнения, зонная диаграмма иодиди индия. Практические результаты и новизна: Методика рассчетов зонно-энергетических и оптоэлектронных параметров кристаллов, неразрушающие оптические методы контроля качества монокристаллических образцов InI. Предмет и степень внедрения: Метод определения зонного спектра и функций плотности. Предполагается внедрение в учебный процесс и в дальнейшие научные исследования. Сфера (область) использования: Физика полупроводников, 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крочук А.С.
2. Крочук А.С.

Кваліфікація: 01.04.10

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. Савицкий В.Г.
2. Савицкий В.Г.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.10, 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. Ницович Б.М.
2. Ницович Б.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.10

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 Вакарчук И.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Вакарчук И.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.