

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002469

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-07-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стецив Роман Ярославович

2. Стецив Роман Ярославович

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: 12-01-1994

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Інститут фізики конденсированных систем НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: 290011, Украина, Львов, ул Свенцицкого,1

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.26.05

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 фізики конденсированных систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: 290011, Україна, Львов, ул Свенцицкого,1

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.35, 29.31.21

Тема дисертації:

1. Электронные состояния и оптические эффекты в кристаллах с водородными связями типа KN_2PO_4
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Сегнетоэлектрические кристаллы с водородными связями типа KN_2PO_4 . Цель исследования: Исследование электронных состояний и установление микроскопической природы особенностей дисперсии оптических коэффициентов. Методы исследования и аппаратура: Методы теории твердого тела, функций Грина, теории групп, метод молекулярных орбиталей. Теоретические результаты и новизна: Получен электронный спектр и рассчитана дисперсия оптических характеристик с учетом различных протонных конфигураций. Практические результаты и новизна: Полученные результаты использованы для объяснения температурных зависимостей и аномалий оптических констант облученных и бездефектных кристаллов. Предмет и степень внедрения: Методика расчета оптических характеристик в системах перехода типа порядок-беспорядок. Сфера (область) использования: Физика твердого тела, оптика и спектроскопия твердых тел.

- 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. Стасюк І.В.

2. Стасюк І.В.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мелничук С.В.

2. Мелничук С.В.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Китык И.В.

2. Китык И.В.

Кваліфікація: д.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**

Вакарчук И.О.

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

Вакарчук И.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

