

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U004191

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дмитриев Олег Петрович

2. Дмитриев Олег Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-12-1992

Спеціальність за освітою: 0104

Місце роботи здобувача: Ін-т напівпровідників НАН України

Код за ЄДРПОУ: 541655

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.06.01

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: Ін-т напівпровідників НАН України

Код за ЄДРПОУ: 541655

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.31.21

Тема дисертації:

1. Исследование поверхностных фонон-поляритонов в ферромагнитных диэлектриках
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Железо-итриевый и галлий-гадолиниевый гранаты. Цель исследования: Исследования магнитных и фононных поверхностных поляритонов в намагниченном диэлектрике. Методы исследования и аппаратура: Метод отображения света от поверхности, метод нарушенного полного внутреннего отражения. ИЧ-спектроскопия. Теоретические результаты и новизна: Рассчитан новый тип поверхностных электромагнитных волн в полярных ферромагнитных диэлектриках. Практические результаты и новизна: Исследованы поверхностные фонон-поляритоны в железо-итриевом и галлий-гадолиниевом гранатах в спектральном диапазоне 800-300 см. Предмет и степень внедрения: Управление оптическими свойствами полярного ферромагнетика при помощи магнитных полей. Сфера (область) использования: В магнитооптике и интегральной оптоэлектронике.
- 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. Гецько О.М.

2. Гецько О.М.

Кваліфікація: к.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. Лозовский В.З.

2. Лозовский В.З.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Криворучко В.М.

2. Криворучко В.М.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Теплов С.В.

2. Теплов С.В.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Буравлев Ю.М.

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

Буравлев Ю.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.