

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Салий Ярослав Петрович

2. Салий Ярослав Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 29-04-1994

Спеціальність за освітою: 2016

Місце роботи здобувача: Прикарпатський університет им В.Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 284000, Україна, г. Ивано-Франковск, ул. Шевченко, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.16.01

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: Прикарпатський університет ім. В. Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 284000, Україна, г. Івано-Франківськ, ул. Шевченко, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.09.29

Тема дисертації:

1. Дефектообразование в пленках халькогенидов свинца и олова под влиянием радиационного излучения
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Пленки халькогенидов свинца и олова, альфа-излучения, электрические свойства. Цель исследования: Теоретическое и экспериментальное исследование условий выращивания, радиационной и термической обработок на процессы образования собственных дефектов. Методы исследования и аппаратура: Метод горячей стенки, источники альфа-излучения, метод Холла, метод Бонда, статистическая обработка результатов эксперимента. Теоретические результаты и новизна: Единая модель точечных дефектов для описания процессов выращивания, радиационной и термической обработок. Двусоставный механизм отжига радиационных дефектов. Практические результаты и новизна: Температурно-временные интервалы стабильности структуры и электрических параметров пленок халькогенидов свинца и олова. Способ определения распределения радиационных дефектов. Сфера (область) использования: Оптоэлектроника и термоэлектроника.

- 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. Галушак М.А.

2. Галушак М.А.

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. Дмитрук Н.Л.

2. Дмитрук Н.Л.

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. Заячук Д.М.

2. Заячук Д.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**

Ткач М.В.

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

Ткач М.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

