

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000354

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Китык Андрей Васильевич

2. Китык Андрей Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.04.05

Назва наукової спеціальності: Оптика, лазерна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-11-1995

Спеціальність за освітою: 0620

Місце роботи здобувача: Інститут фізической оптики МОУ

Код за ЄДРПОУ: 19173602

Місцезнаходження: 290005, Україна, Львов, ул. Драгоманова, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 04.07.01

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: Інститут фізической оптики МОУ

Код за ЄДРПОУ: 19173602

Місцезнаходження: 290005, Україна, Львов, ул. Драгоманова, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.31.21, 29.33.25

Тема дисертації:

1. Кристаллооптика и акустика структурно-модулированных фаз
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Диэлектрические кристаллы из соразмерными и несообразными модулированными структурами. Цель исследования: Исследование фундаментальных закономерностей поведения оптических и акустических свойств диэлектрических кристаллов из несообразными и соразмерными модулированными структурами в области фазовых переходов и поликритических точек. Методы исследования и аппаратура: Поляриметрические кристаллооптические методы, ультразвуковой метод наложения отраженных импульсов, аппаратура высокого гидростатического давления для кристаллооптических и акустических исследований. Теоретические результаты и новизна: Оптическими и акустическими методами обнаружены новые тройные точки на P-T диаграммах состояния диэлектриков из структурно-модулированными фазами; проведено феноменологическое описание диаграмм состояния, а также кристаллооптических и акустических свойств в области фазовых переходов и поликритических точек. Практические результаты и новизна: Разработана методика кристаллооптических и акустических исследований твердых тел в широком интервале температур и гидростатических давлений. Предмет и

степень внедрения: Крисаталлы группы A2BX4 могут быть использованы в акустооптике и лазерной технике, как эффективные акустооптические материалы для дефлекторов и модуляторов. Эффективность внедрения: Создание акустооптических ячеек, управляемых низкими акустическими мощностями. Сфера (область) использования: Кристаллооптика, акустика, физика фазовых переходов и поликритических явлений.

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. Влох О.Г.

2. Влох О.Г.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.05, 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. Байса Д.Ф.

2. Байса Д.Ф.

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. Высочанский Ю.М.

2. Высочанский Ю.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. Левицкий Р.Р.

2. Левицкий Р.Р.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.02

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

Волох О.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Волох О.Г.

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.