Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000817

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Влох Оксана Валентинівна

2. Vlokh Oksana Valentynivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-02-2001

Спеціальність за освітою: 7070101

Місце роботи здобувача: Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 19173602

Місцезнаходження: 79005, м. Львів, вул. 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 76.051.01

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 фізичної оптики імені О.Г. Влоха Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 19173602

Місцезнаходження: 79005, м. Львів, вул. 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

Тема дисертації:

1. Енантиоморфна гетерофазно-полідоменна структура та оптична активність твердих розчинів K2Cd2xMn2(1-x)(SO4)3 (0<x<1)

2. Enantiomorphic heterophase-polydomain structure and optical activity of the solid solutions K2Cd2xMn2(1-x)(SO4)3 (0<x<1)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню "недозволеної" доменної структури та оптичних властивостей твердих розчинів K2Cd2xMn2(1-x)(SO4)3 (0<x<1). Експериментально визначено орієнтацію доменних стінок і фазових границь. На основі термодинамічного потенціалу та концепції прафази проаналізовано причини виникнення, умови існування доменної структури та пояснено орієнтацію доменних границь. Досліджено топографію оптичної активності на енантиоморфних доменах твердих розчинів.

2. The dissertation is devoted to investigations of "forbidden" domain structure and optical properties of the K2Cd2xMn2(1-x)(SO4)3 (0<x<1) solid solutions. It was determinated orientation of the domain walls and interphases. The reasons of appearance, conditions of domain structure existence and orientations of domain walls were analyzed on base of thermodynamic potential and conception of prototype phase. It was investigated

topography of the optical activity on enantiomorphic twins of solid solutions.

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. Романюк Микола Олексійович
2. Романюк Микола Олексійович

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. Носенко Анатолій Єрофійович
2. Носенко Анатолій Єрофійович

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. Савчук Андрій Йосипович

2. Савчук Андрій Йосипович

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 Микола Васильович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ткач Микола Васильович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.