Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000311

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балицкая Валентина Алексеевна
2. Балицкая Валентина Алексеевна

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: 27-01-1998

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Научно-производственное предприятие "Карат"

Код за ЄДРПОУ: 23273999

Місцезнаходження: 290031 г. Львов, ул. Стрийская 202

Форма власності:

Сфера управління: Минмашпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.071.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 19173602

Місцезнаходження: вул. Драгоманова, 23, м. Львів, Львівська обл., 79005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Научно-производственное предприятие "Карат"

Код за ЄДРПОУ: 23273999

Місцезнаходження: 290031 г. Львов, ул. Стрийская 202

Форма власності:

Сфера управління: Минмашпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.31.27, 90.27.38

Тема дисертації:

1. Явление электронно-индуцированного дихроизма в стеклообразных халькогенидах мышьяка
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Стеклообразные халькогениды мышьяка. Цель исследования: Изучение физических закономерностей и микроструктурного механизма явления электронно-индуцированного дихроизма в стеклообразных халькогенидах мышьяка. Методы исследования и аппаратура: Длинноволновая ИК Фурье спектроскопия, оптическая спектроскопия. Теоретические результаты и новизна: Проведено комплексное экспериментальное исследование физических закономерностей и микроструктурного механизма явления электронно-индуцированного дихроизма в стеклообразных халькогенидах мышьяка. Практические результаты и новизна: Возможность использования халькогенидных стекол для дозиметрии высокоэнергетических электронных потоков, а также использование этих материалов в качестве элементов градиентной оптики. Предмет и степень внедрения: Планируется применение этих материалов в промышленной дозиметрии высокоэнергетических электронных потоков. Эффективность внедрения: Ожидается разработка нового типа датчика ионизирующего излучения. Сфера (область) использования:

Физика неупорядоченного твердого состояния веществ, физика радиационных явлений, промышленная дозиметрия.

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. Шпотюк О.И.

2. Шпотюк О.И.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кикинеши А.А.

2. Кикинеши А.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.09

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. Носенко А.Е.

2. Носенко А.Е.

Кваліфікація: д.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 Влох О.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Влох О.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.