Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001391

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фитьо Владимир Михайлович

2. Фитьо Владимир Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.27.06

Назва наукової спеціальності: Технологія, обладнання та виробництво електронної техніки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-1998

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження:

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 04.06.18

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: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.09.47

Тема дисертації:

1. Высокоинформативные фототермопластические системы для записи оптических голограмм

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Фототермопластические системы для записи оптических голограмм. Цель исследования: Повышение информативности фототермопластических систем. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные и теоретические исследования. При экспериментальных исследованиях записывались голограммы с использованием лазеров и электронных устройств. Теоретические результаты и новизна: Изучено влияние "паразитной памяти" на голографические характеристики фототермопластических носителей. Голографическая чувствительность пропорциональна произведению деформационной и электрофотографической чувствительностей. Проведена оценка параметров слоев фототермопластических носителей безячеистой структуры. Практические результаты и новизна: Определен оптимальный состав и исследованы голографические характеристики фототермопластического материала на основе органического полупроводника поликарбазолилсилоксана. Предмет и степень внедрения: Опытно-конструкторские работы завершены техническими условиями на фототермопластические носители. Эффективность внедрения: Разработанные фототермопластические носители ускорили научные

исследования в области оптических методов обработки информации и голографических запоминающих устройств. Сфера (область) использования: Голографические запоминающие устройства, голографическая интерферометрия и оптические методы обработки информации.

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. Бобицкий Я.В.

2. Бобицкий Я.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.27.01, 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. Индутный И.З.

2. Индутный И.З.

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. Кожемяко В.П.

2. Кожемяко В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Товстюк К.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Товстюк К.Д.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.