

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0594U000297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зименко Владислав Іванович

2. Зименко Владислав Іванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.05

Назва наукової спеціальності: Комп'ютерні системи та компоненти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-10-1994

Спеціальність за освітою: 2003

Місце роботи здобувача: ИПРИ НАН України

Код за ЄДРПОУ: 3771755

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.14.09

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 проблем реєстрації інформації НАН України

Код за ЄДРПОУ: 3771755

Місцезнаходження: 252113, Україна, г.Київ, ул.Шпака, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.31.23, 47.53.31

Тема дисертації:

1. Фізико-технічні основи створення елементів висхідної техніки на основі багатокомпонентних шаруватих систем

2.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: Елементи висхідної техніки, люмінесцентні покриття, реєструючі середовища з ефектом люмінесценції. Мета дослідження: Створення принципіально нових елементів оптичної пам'яті на ефекті люмінесценції, розробка багатокольорових електролюмінесцентних екранів, методів прогнозування якості елементів ВТ. Методи дослідження і апаратура: Методи люмінесценції, комбінованого розсіяння світла, термостимульованих збуджень, Фур'є і Оже спектроскопії. Теоретичні результати і новизна: Теоретичне узагальнення методів оптичної запису на ефекті люмінесценції, моделі фотонного, плазменного віджигів. Практичні результати і новизна: Принципіально новий елемент оптичної пам'яті на ефекті люмінесценції. Технології електролюмінесцентних дисплеїв, фотонного і плазменного віджигів. Предмет і ступінь впровадження: Впроваджені технології фотонного і плазменного віджигів, метод прогнозування, якості елементів ВТ. Ефективність впровадження: Підтверджено актами впровадження. Сфера (область) використання: Розробка і

производство элементов и устройств вычислительной техники.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Палагин А.В.

2. Палагин А.В.

Кваліфікація: 05.13.05

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. Молчанов А.А.

2. Молчанов А.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.11

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. Салькова Е.Н.

2. Салькова Е.Н.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Самофалов К.Г.

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

Самофалов К.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.