

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001177

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Канашевич Георгий Викторович

2. Канашевич Георгий Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.03.07

Назва наукової спеціальності: Процеси фізико-технічної обробки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-1997

Спеціальність за освітою: 05.27.01

Місце роботи здобувача: Черкаський інженерно-технологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 257006, г. Черкасы, бул. Шевченко, 460

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.02.09

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: Черкасский инженерно-технологический институт

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 257006, г. Черкассы, бул. Шевченко, 460

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.20.15

Тема дисертації:

1. Электронно-лучевая обработка поверхности плат оптических интегральных схем
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Плата оптических интегральных схем. Цель исследования: Разработка новой технологии электронно-лучевой обработки стеклянных плат оптических интегральных схем, обеспечивающей необходимые характеристики их поверхности. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование, лазер, ионный обмен, растворение в кислотах, поляриметр-полярископ, интерферометр. Теоретические результаты и новизна: Феноменологическая /описательная/ модель взаимодействия электронного пучка с поверхностным слоем оптического стекла. Исследование характера остаточных напряжений. Практические результаты и новизна: Технология финишной электронно-лучевой обработки оптического стекла применена для доведения поверхности плат после их механической обработки, разработаны методики исследования стекла после обработки электронным лучем. Предмет и степень внедрения: Промышленное использование. Эффективность внедрения: Получение бездефектных поверхностей плат. Сфера (область) использования: Интегральная оптика.
- 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. Дубровская Г.Н.

2. Дубровская Г.Н.

Кваліфікація: к.х.н., 05.16.06

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. Котельников Д.И.

2. Котельников Д.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.07, 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. Головка Л.Ф.

2. Головка Л.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.07, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковбасенко С.М.

2. Ковбасенко С.М.

Кваліфікація: к.т.н.

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**

Бугай Ю.Н.

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

Бугай Ю.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.