

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002275

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ульяненко Наталия Николаевна

2. Ульяненко Наталия Николаевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-09-1994

Спеціальність за освітою: 0831

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 5417372

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.10.01

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 сверхтвердых материалов им. В.Н.Бакуля
Национальной Академии Наук Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417372

Місцезнаходження: 254071 Україна, Київ, ул. Автозаводская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.31.35

Тема дисертації:

1. Алмазосодержащие однослойные инструменты на стеклосвязке
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Стеклокристаллический материал для использования в качестве связки однослойного алмазного инструмента. Цель исследования: Создание нового стеклокристаллического материала с повышенной адгезионной прочностью и регулируемыми термическими свойствами. Методы исследования и аппаратура: ДТА, РФА, ИК-спектроскопия, электронная микроскопия, известные методы исследований физико-механических свойств. Теоретические результаты и новизна: Установлены закономерности кристаллизации стеклопорошков, координация катионов цинка и бора, состав кристаллических фаз. Практические результаты и новизна: Разработанный стеклокристаллический материал, полученный в системе ZnO-B₂O₃-SiO₂, может быть успешно использован в качестве связки однослойного алмазного инструмента. Предмет и степень внедрения: Однослойные алмазные круги для черного шлифования композитов типа "мягкая матрица-твердое волокно". Эффективность внедрения: 92500 руб. в ценах 1990 года. Сфера (область) использования: Авиастроение, машиностроение.

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. Шило А.Е.

2. Шило А.Е.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смоляр А.С.

2. Смоляр А.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.01

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. Свидерский В.А.

2. Свидерский В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.11

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. Криль Я.А.

2. Криль Я.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.11

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**

Новиков Н.В.

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

Новиков Н.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.