

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U004053

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Романов Сергей Михайлович

2. Романов Сергей Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Шифр наукової спеціальності: 05.16.06

Назва наукової спеціальності: Порошкова металургія та композиційні матеріали

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-01-1993

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача: Восточноукраинский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2070719

Місцезнаходження: 348034, г.Луганск, Кв. Молодёжный, 20а

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

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

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Восточноукраинский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 2070719

Місцезнаходження: 348034, г.Луганск, Кв. Молодёжный, 20а

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.39.03

Тема дисертації:

1. Разработка новых экономнолегированных спеченных материалов на основе железа и технологии получения изделий из них

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Экономнолегированные углеродом, медью, хромом, фосфором и никелем спеченные материалы на основе железа. Цель исследования: Разработка исследований новых конструкционных порошковых материалов на основе железа и оптимизация технологии изготовления изделий из них. Методы исследования и аппаратура: Современные методы металлографического, микродюрометрического, рентгеноструктурного анализов и исследование механических характеристик с использованием приборов: Неофорт, РЭМ-100У, РЭМ-Т300, Link-860-500. Теоретические результаты и новизна: Определен механизм фазовых превращений при спекании исследуемых материалов, впервые установлены закономерности массо-обменных процессов, ответственных за структурообразование

сложнолегированных порошковых сталей. Практические результаты и новизна: Разработаны новые экономнолегированные порошковые конструкционные материалы на основе железа, которые имеют прочностные характеристики в 1,5-2,0 раза выше существующих. Предмет и степень внедрения: Технология изготовления новых материалов внедрена на Кировском заводе порошковых изделий. Из этих материалов на заводе изготавливается более 60% всей продукции. Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения разработанных технологий составил 237677 руб. /в ценах 1990 г./. Сфера (область) использования: Специализированные заводы и участки порошковой металлургии различных отраслей промышленности.

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. Острик П.Н.

2. Острик П.Н.

Кваліфікація: 05.16.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шлюко В.Я.
2. Шлюко В.Я.

Кваліфікація: 05.16.06, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов А.А.
2. Попов А.А.

Кваліфікація: 05.16.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Семик А.П.

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

Семик А.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.