

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004294

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белый Александр Владимирович

2. Белый Александр Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.04

Назва наукової спеціальності: Фізична хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-02-1997

Спеціальність за освітою: 2018

Місце роботи здобувача: Донецкий государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 340055, Україна, г.Донецк, ул.Университетская, 24

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 06.10.01

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: Донецкий государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 340055, Украина, г.Донецк, ул.Университетская, 24

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.17, 31.15.21, 31.17.29

Тема дисертації:

1. Исследование физико-химических закономерностей процесса получения монокристаллов высокотемпературных сверхпроводников раствор-расплавным методом

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Физико-химические свойства растворов-расплавов, применяемых для выращивания монокристаллов ВТСП; монокристаллы ВТСП. Цель исследования: Выявление физико-химических закономерностей, имеющих место при выращивании кристаллов по раствор-расплавному методу. Методы исследования и аппаратура: Термография, термогравиметрия, рентгенофазовый и рентгеноструктурный анализ, электронная микроскопия. Теоретические результаты и новизна: Исследованы основные физико-химические свойства растворов-расплавов, выявлена их связь с составом и температурой. Практические результаты и новизна: Выявленные закономерности использованы для оптимизации режимов кристаллизации с целью выращивания совершенных монокристаллов ВТСП. Сфера (область) использования: Физическая химия оксидных расплавов.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Николаевский А.Н.

2. Николаевский А.Н.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.04

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. Гетьман Е.И.

2. Гетьман Е.И.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01, 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. Рибаченко В.И.

2. Рибаченко В.И.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

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**

Опейда И.А.

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

Опейда И.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

