# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0598U000223

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-07-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Самойленко Зинаида Андреевна
2. Самойленко Зинаида Андреевна

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd_type_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 01.04.07

**Назва наукової спеціальності:** Фізика твердого тіла

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 08-04-1998

**Спеціальність за освітою:** 0127

**Місце роботи здобувача:** Донецкий физико-технический институт им. А.А.Галкина НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05420497

**Місцезнаходження:** 340114, г.Донецк, ул. Р. Люксембург 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.88.03

**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 физико-технический институт им. А.А.Галкина НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05420497

**Місцезнаходження:** 340114, г.Донецк, ул. Р. Люксембург 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 53.49.07

**Тема дисертації:**

1. Кластерообразование в структурах с нарушенным далеким порядком

2.

**Реферат/анотація:**

1. Объект исследования: Материалы разных классов с нарушенным дальним порядком в структурах твердых растворов. Цель исследования: Развитие представления о большой роли и закономерности формирования квазиравновесных образований мезоскопического уровня (кластеров), отличных от окружения матрицы в материалах с локальным или объемным нарушением дальнего порядка. Теоретические результаты и новизна: Механизм формирования концентрационных и топологических дефектов мезоскопического масштаба в многокомпонентных материалах. Практические результаты и новизна: Развитые автором представления об адсорбции примесей и формирование кластеров позволили оптимизировать режимы термической обработки тугоплавких сплавов. Обнаруженные закономерности формирования структуры ряда аморфных сплавов позволили пояснить влияние легирования и термообработки на термическую стабильность для некоторых систем и др. Сфера (область) использования: Физическое материаловедение.

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. Трефилов В.И.
2. Трефилов В.И.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Мильман Ю.В.
2. Мильман Ю.В.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.07, 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. Лысов В.И.

2. Лысов В.И.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Куницкий Ю.А.

2. Куницкий Ю.А.

**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** | Трефилов В.И. |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Трефилов В.И. |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |