

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U002148

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-09-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пирогова Елена Витальевна

2. Пирогова Елена Витальевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.16.01

Назва наукової спеціальності: Металознавство та термічна обробка металів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-12-1995

Спеціальність за освітою: 7.0904.06

Місце роботи здобувача: Украинская государственная металлургическая академия

Код за ЄДРПОУ: 2070766

Місцезнаходження: 320635, ДСП, м. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

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 03.11.01

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: Украинская государственная металлургическая академия

Код за ЄДРПОУ: 2070766

Місцезнаходження: 320635, ДСП, м. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.49.11, 53.49.05, 53.49.07

Тема дисертації:

1. Влияние легирующих добавок на деформируемость ледебурита и повышение эксплуатационных свойств белых деформируемых чугунов

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Белые деформируемые чугуны. Цель исследования: Изучение влияния легирования на деформируемость структурных составляющих и повышение эксплуатационных свойств чугунов. Методы исследования и аппаратура: Оптическая и растровая микроскопия; рентгеноструктурный микрорентгеноспектральный и дилатометрический анализ; испытания на горячее кручение. Теоретические результаты и новизна: Текстурообразование в цементите, показана реализация в нем множественного скольжения и его кристаллографическая связь с плоскостями скольжения аустенита. Практические результаты и новизна: Технологические приемы и термическая обработка, которые повысили износостойкость. Предмет и степень внедрения: Получена и опробована в опытно-промышленных условиях партия износостойких роликов. Эффективность внедрения: От замены деформирующего инструмента из сплава ВК6-74358/т. Сфера (область) использования: Металлургическая промышленность, 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. Таран-Жовнир Ю.Н.

2. Таран-Жовнир Ю.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.01, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вороб'єв Г.М.

2. Вороб'єв Г.М.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.16.01, 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. Лючков А.Д.

2. Лючков А.Д.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 05.16.01

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**

Друян В.М.

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

Друян В.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

