

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000305

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куцова Валентина Зиновьевна

2. Куцова Валентина Зиновьевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 03-06-1992

Спеціальність за освітою: 1107

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 068.02.01

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: 53.49.15, 53.49.21, 53.49.05, 53.49.07

Тема дисертації:

1. Теория и практика управления структурой и свойствами литейных сплавов на основе алюминия и титана
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Литейные сплавы на основе алюминия /АК74, АКД4, АЛ4С/ и титана /ВТ20Л, ЛТС/, монокристаллические кремний, германий, антимонид инд. Цель исследования: Создание научных основ управления фазовыми превращениями при кристаллизации и в твердом состоянии в силуминах и лит. ти. сплавах. Методы исследования и аппаратура: Металлографический, в том числе количественная металлография, стереоморфологический, закаочно-микроструктурный в широком интервале температур. Теоретические результаты и новизна: Разработан общий подход к процессу модифицирования или микролегирования литейных многокомпонентных сплавов. Практические результаты и новизна: приведенные общие закономерности позволяют существенно расширить пути целенаправленного влияния на их структуру. Предмет и степень внедрения: Экологически чистая технология модифицирования силуминов. Эффективность внедрения: Суммарный экономический эффект от внедрения технологических процессов и нов. спл. - 5900 т. крб. Сфера (область) использования: Металлургические и машиностроительные предприятия Украины.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мовчан Б.О.

2. Мовчан Б.О.

Кваліфікація: д.т.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Ю.М.

2. Коваль Ю.М.

Кваліфікація: д.т.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. Узлов И.Г.

2. Узлов И.Г.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Таран Ю.М.

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

Таран Ю.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.