Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002590

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єременко Анатолій Павлович

2. Yeremenko Anatolij Pavlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.16.04

Назва наукової спеціальності: Ливарне виробництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-09-1999

Спеціальність за освітою: 7.090403

Місце роботи здобувача: Дніпродзержинський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070737

Місцезнаходження: 51918, Дніпропетровська область, м. Кам'янське, вул. Дніпробудівська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.002.12

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: Фізико технологічний інститут металів та сплавів

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження: 03142 М. КИЇВ, ПР.ВЕРНАДСЬКОГО, 34/1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.31.19

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності графтиуючого модифікування високоміцного чавуну

2. Increase of Efficiency Graphitizing Inoculation of High-Strength Cast-Iron..

Реферат/анотація:

1. В дисертації викладені результати досліджень впливу графітизуючого модифікування залізокремнієвим сплавом на кінетику графітизації високоміцного чавуну з кулястим графітом в рідкому, твердо-рідкому та твердому стані. Показано, що додання у склад модифікатора титану, алюмінію, кальцію, барію - підвищує ефективність графітизуючої обробки. Наявність цих же елементів у складі промислового феррросплаву ФС75 змінює його графітизуючий потенціал. Основні результати роботи знайшли застосування при виробництві тонкстінни виливків складної конфігурації із високоміцного чавуну з високими пластичними властивостями

2. Results of researches of influence grafitizing inocuiation by ferrum-cremnium alloy on kinetics grafitization of hidh-strenght cast-iron in a liquid, solid-liquid and solid condition are protected. Is shown, that injection in structure of the modifier titanium,aluminium,calcium.barium raises efficiency grafitizing of treatment. The presense of the same elements in industrial ferroalloy FS75 changes it graphitizing potencial. The basis results of have found application by manyfacture of casting from high-strength cast iron with high plastic properies.

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. Левченко Юрій Миколайович
2. Левченко Юрій Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.16.04

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. Кочегура Наталія Михайлівна
2. Кочегура Наталія Михайлівна

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бубликов Валентин Борисович

2. Бубликов Валентин Борисович

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04

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. Косячков Вячеслав Олександрович

2. Косячков Вячеслав Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 01.04.04

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	Чернега Дмитро Федорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Чернега Дмитро Федорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.