Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0500U000140

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Богдан Кім Степанович
2. Bogdan Kim Stepanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.08

Назва наукової спеціальності: Машини для металургійного виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-04-2000

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження: 03142, м. Київ, бульв. Вернадського, 34/1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д08.084.03

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: Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження: 03142, м. Київ, бульв. Вернадського, 34/1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.15.17, 55.35.29, 55.35.33, 55.35.35

Тема дисертації:

1. Створення та удосконалення автоматизованого вагодозуючого обладнання для металургійних виробництв

2. The development and the perfection of an automatic weight dosing equipment for metallurgical production

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень: пружно-деформовані силовимірювальні механізми. Мета досліджень: створення та удосконалення ударостійкого вагодозуючого обладнання та алгоритмів управління для підвищення ефективності ливарних і металургійних технологій. Методами досліджень були аналітичний, експериментальний, статистичний. Теоретично обгрунтовано та експериментально підтверджено можливість використання пружно підвищеної платформи для створення ударостійких силовимірювальних механізмів на основі прямого, зворотнього та подвійного перетворення сили в електричний сигнал. Ступінь впровадження: результати досліджень та розроблень впроваджено у виробництво на 15 підприємствах, в тому числі на дев'яти заводах України. Сфера використання: ливарне виробництво та металургія.

2. the object reserch: elastic-deformation power-measuring meachanisms. The purpose of reserch: creation and improvement impact stabiliti weighting-dosing equipment and algoritms of control for raising effectiveness of foundry and metallurgical technologies. The methods of research: analitic, experimental, statistical. Teoreticaly

well founded and experimentaly confirm the possibility of using resiliently hanged platform for creation elastic-deformation power-measuring mechanisms on the basis of streight, reverse and double transformation of power into electric signal. The extent introduction: the results of research and elaborations are inculate in production process at the 15 plants, among them 9 plants in Ukraine. The sphere of using: foundry production and metallugy.

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. Єфімов Віктор Олексійович
2. Єфімов Віктор Олексійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.02

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. Большаков Вадим Іванович
2. Большаков Вадим Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.08

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. Іщенко Анатолій Олексійович
2. Іщенко Анатолій Олексійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.08

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. Тихонцов Олександр Михайлович
2. Тихонцов Олександр Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.08

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

