

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U001446

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Брынзеа Н. Кристиан Мирча

2. Брынзеа Н. Кристиан Мирча

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 09-10-1996

Спеціальність за освітою: 7.090401

Місце роботи здобувача: Фізико-технологический институт металлов и сплавов НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження: 252680, г.Киев-142, ГСП, пр.Вернадского,34/1

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 01.97.01

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: Физико-технологический институт металлов и сплавов НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження: 252680, г.Киев-142, ГСП, пр.Вернадского,34/1

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.15.23, 55.15.01, 55.15.09

Тема дисертації:

1. Технология производства отливок коленчатых валов из чугуна с шаровидным графитом по газофицируемым моделям для легковых автомобилей

2.

Реферат:

1. Объект исследования: ЛГМ-процесс применительно к чугуну с шаровидным графитом (ЧШГ). Цель исследования: Разработка универсальной технологии получения отливок коленвалов из ЧШГ по газофицируемым моделям для легковых автомобилей. Методы исследования и аппаратура: Математические с использованием компьютерной техники, методы гидромоделирования, оптическая металлография. Теоретические результаты и новизна: Уточнена физико-математическая модель ЛГМ-процесса. Практические результаты и новизна: разработана универсальная технология получения литых коленвалов из ЧШГ по ЛГМ-процессу. Предмет и степень внедрения: Разработанная технология внедрена на заводе "АЛФОР" (Румыния). Эффективность внедрения: 415305 дол. США в год. Сфера (область) использования: Автомобилестроительные заводы.

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. Шинский О.И.

2. Шинский О.И.

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. Черновол А.В.

2. Черновол А.В.

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. Затуловский С.С.

2. Затуловский С.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04, 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. Гнатуш В.А.

2. Гнатуш В.А.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Гаврилюк В.Н.

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

Гаврилюк В.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.