Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0495U001092

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фальченко юрий Вячеславович

2. Фальченко юрий Вячеславович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.03.06

Назва наукової спеціальності: Зварювання та споріднені процеси і технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-09-1995

Спеціальність за освітою: 051601

Місце роботи здобувача: Институт электросварки им. Е.О.Патона НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: 252650, г.Киев, ул.Боженко, 11

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): К 50.02.02

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: Институт электросварки им. Е.О.Патона НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: 252650, г.Киев, ул.Боженко, 11

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.35.21

Тема дисертації:

1. Ударная сварка в вакууме круглозвенных цепей из высокопрочных сплавов титана

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Высокопрочные сплавы титана. Цель исследования: Разработка технологии сварки и изучение влияния направленной пластической деформации на характер формирования нахлесточного соединения. Методы исследования и аппаратура: Методы оптической и растровой микроскопии, методика изучения диффузионной подвижности атомов с использованием ЭВМ, мтеоды определения механических особенностей. Теоретические результаты и новизна: Установить зависимости между параметрами процесса сварки и механическими свойствами сварных соединений. Практические результаты и новизна: Разработана технология сварки круглозвенных цепей высокопрочного сплава титана ВТ-16 мтеодом ударной сварки в вакууме. Предмет и степень внедрения: Проведены опытно-промышленные испытания. Эффективность внедрения: Снижение веса на 30-40% от общего веса цепей, повышение долговечности и коррозионной стойкости. Сфера (область) использования: Авиационный, автомобильный и морской транспорт.

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. Игнатенко А.И.
2. Игнатенко А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.06

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. Маркашова Л.И.
2. Маркашова Л.И.

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. Болотов Г.П.

2. Болотов Г.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.06

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 К.А.Ющенко

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні К.А.Ющенко

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.