

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002724

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жданов Леонід Альбертович

2. Zhdanov Leonid Al'bertovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 24-09-2001

Спеціальність за освітою: 7.092301

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02010921

Місцезнаходження: 03056, м. Київ, пр. Перемоги, 37

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): Д26.002.15

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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02010921

Місцезнаходження: 03056, м. Київ, пр. Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.35.27

Тема дисертації:

1. Безфтористі матеріали для електродугового відновлення циліндричних деталей малого діаметру та технологія наплавлення в потоці флюсу. .

2. Fluorine free materials for small diameter cylindrical details renovation with electric arc welding, and technology of the arc deposition with welding flux stream.

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанням розробки плавленого флюсу для наплавлення циліндричних деталей та оригінального способу наплавлення, за яким процес ведуть дугою, що горить в потоці повітряно-флюсової суміші, причому захист розплавленого металу відбувається за рахунок плавлення окремих часточок флюсу та окислення вуглецю. Основні результати роботи знайшли промислове застосування при відновленні зношених циліндричних деталей.

2. Thesis is dedicated to the question of elaboration of sintered welding flux for the surfacing of cylindrical details and for the original surfacing method as well. A new method of welding in the flux stream has been invented and proved that arc burns under the air and flux mixture. Defense of weld pool is done by expenses separate parts of flux and carbon oxidation. The main result of research is the industrial application in building up area of worn

cylindrical details.

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. Сливінський Анатолій Матвійвич
2. Сливінський Анатолій Матвійвич

Кваліфікація: к.т.н., 03.05.06

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. Шлепаков Валерій Михайлович
2. Шлепаков Валерій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 03.05.06

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. Лашенко Георгій Іванович

2. Лашенко Георгій Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 03.05.06

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**

Коваленко Володимир Сергійович

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

Коваленко Володимир Сергійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.