Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001628

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергиенко Юрий Викторович
2. Сергиенко Юрий Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 30-06-1998

Спеціальність за освітою: 7.092302

Місце роботи здобувача: Приазовский государственный технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 341000 Украина, Донецкая обл, Мариуполь, пер.Республики, 7

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 12.052.01

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: Приазовский государственный технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 341000 Украина, Донецкая обл, Мариуполь, пер.Республики, 7

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.35.13

Тема дисертації:

1. Разработка технологии многопроходной сварки стыков рельсов в полевых условиях

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Тепловые параметры сварки высокоуглеродистых рельсовых сталей. Цель исследования: Разработка оптимизации и внедрение технологии сварки стыков рельсов в условиях промышленных предприятий, повышающей производительность и качество сварного шва. Методы исследования и аппаратура: Теоретические выкладки, вычислительные лабораторные и промышленные эксперименты, микротвердомер ПМТ-3, микроскоп МИМ8, персональный компьютер Pentium-166. Теоретические результаты и новизна: Выявлены закономерности распада аустенита при многопроходной сварке стыка сложного сечения и пути управления тепловыми процессами заполнения зазора в стыке рельсов с учетом требуемых скоростей охлаждения. Практические результаты и новизна: Определены оптимальные параметры процесса сварки стыков рельсов, геометрические параметры в стыке рельсов перед сваркой, обеспечивающие оптимальные условия процесса сварки стыков рельсов. Предмет и степень внедрения: Разработанная технология сварки стыков рельсов опробована в условиях промышленных предприятий. Эффективность внедрения: Повышение производительности процесса, улучшение качества

сварного шва стыков рельсов в сравнении с ранее применявшейся для этой цели ручной дуговой сваркой. Сфера (область) использования: В условиях промышленных предприятий.

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. Чигарев В.В.

2. Чигарев В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.06, 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. Гулаков С.В.

2. Гулаков С.В.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зареченский А.В.
2. Зареченский А.В.

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 Казачков Е.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Казачков Е.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.