

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002640

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Артюх Виктор Геннадиевич

2. Артюх Виктор Геннадиевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 03-12-1998

Спеціальність за освітою: 7.090218

Місце роботи здобувача: Приазовский государственный технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 341000 Україна, 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): Д 11.052.01

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 Україна, 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: 30.19.51, 55.35.01

Тема дисертації:

1. Совершенствование предохранительных устройств металлургических машин на основе исключения усталостного разрушения расходуемых элементов
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Предохранительные устройства с расходуемыми элементами. Цель исследования: Исключение усталостного разрушения расходуемых элементов предохранительных устройств. Методы исследования и аппаратура: Физическое и математическое моделирование, промышленный эксперимент, аналитические и статистические методы обработки данных, измерительные приспособления. Теоретические результаты и новизна: Предложен новый метод повышения усталостной прочности расходуемого элемента, который базируется на создании в расходуемом элементе такого напряженного состояния, при котором эквивалентное напряжение не вызывает накопления усталостных повреждений в основном объеме расходуемого элемента. Доказана возможность полного исключения усталостного разрушения.. Практические результаты и новизна: Разработаны новые предохранительные устройства с повышенной точностью срабатывания. Предмет и степень внедрения: Внедрены предохранительные устройства в РБЦ и КПЦ металлургического комбината "Азосталь". Эффективность внедрения: Снижение

простоев металургического оборудования с получением реального экономического эффекта. Сфера (область) использования: На металлургических заводах и машиностроительных комбинатах Украины, в учебном процессе вузов.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника /керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазай В.З.

2. Мазай В.З.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.02

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. Цапко В.К.

2. Цапко В.К.

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. Руденко В.И.

2. Руденко В.И.

Кваліфікація: к.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**

Минаев А.А.

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

Минаев А.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.