

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001438

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аулина Татьяна Николаевна

2. Аулина Татьяна Николаевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.20.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-07-1997

Спеціальність за освітою: 0509

Місце роботи здобувача: Кировоградский институт сельскохозяйственного машиностроения

Код за ЄДРПОУ: 02070950

Місцезнаходження: 316050, Украина, г. Кировоград, пр. Правды, 70-А

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 13.01.03

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: Кировоградский институт сельскохозяйственного машиностроения

Код за ЄДРПОУ: 02070950

Місцезнаходження: 316050, Украина, г. Кировоград, пр. Правды, 70-А

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.21.99, 55.57.13, 68.85.83

Тема дисертації:

1. Упрочнение деталей сельскохозяйственной техники лазерным легированием при восстановлении
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Технология упрочнения деталей сельскохозяйственной техники лазерным легированием при их восстановлении. Цель исследования: Повышение долговечности ответственных деталей сельскохозяйственной техники лазерным легированием при восстановлении. Методы исследования и аппаратура: Методы теории на базе тепловой модели взаимодействия лазерного излучения с материалами и массопереноса. Теоретические результаты и новизна: Используются измерительные приборы, ПЭВМ. Обоснована возможность лазерного легирования безоплавления поверхности. Получены новые данные об изменении структуры поверн. слоя. Практические результаты и новизна: Показано положительное влияние лазерного легирования без оплавления поверхности на физико-механические и эксплуатационные характеристики деталей. Предмет и степень внедрения: Технология лазерного легирования деталей ГСТ-90 внедрена на Жовтневом РП и в АТ "Гидрокомплект". Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения технологии лазерного легирования - 16276 гр. на 23400

плунжеров. Сфера (область) використання: Ремонтные предприятия АПК Украины, с/х машиностроение.

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. Коваленко П.А.

2. Коваленко П.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.03

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. Мажейка А.И.

2. Мажейка А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.03

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. Бойко А.И.

2. Бойко А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.03

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. Медяник В.Г.

2. Медяник В.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.03

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**

Черновол

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

Черновол

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.