

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U000858

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-04-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Радчук Олег Володимирович
2. Radchuk Oleg Volodymyrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.08

**Назва наукової спеціальності:** Технологія машинобудування

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 30-03-2000

**Спеціальність за освітою:** 8.090202

**Місце роботи здобувача:** Сумський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 04718013

**Місцезнаходження:** 40021 Україна, м. Суми, вул. Кірова, 160

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство агропромислового комплексу України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д. 64. 050. 12

**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:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.13.01

**Тема дисертації:**

1. Розробка методу комплексное оцінки виробничое технологічності структури виробу
2. Development of the method of a complex estimation of industrial fabricability of structure of a product

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням кількісное оцінки технологічності структури виробу з урахуванням етапів виготовлення. На основі системного підходу вперше розроблено метод комплексное оцінки виробничое технологічності структури виробу. Він заснований на пропонуїмому комплексному показнику, який враховуї етапи складання, механічне обробки і заготівельного виробництва. Це даї можливість розробити математичну модель структури деталі, структури технологічного процесу і математичну модель для розрахунку комплексного показника, а також відповідні алгоритми.

2. Dissertation is devoted to questions of a quantitative estimation of adaptability to manufacture of structure of workpice in view of fabrication stages. On the basis of a system approach a method of a complex estimation of industrial fabricability to manufacture of structure of workpiece for the first time is developed. It grounded on the offered complex index, which takes into account stages of assembly, machining and procuring manufacture. It enables to develop mathematical model of structure of a detail, structure of technological process and mathematical model for account of a complex index, and also appropriate algorithms.

**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. Захаров Микола Володимирович

2. Захаров Микола Володимирович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.07

**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. Арпентьїв Борис Михайлович

2. Арпентьїв Борис Михайлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08

**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. Ряховський Олексій Володимирович

2. Ряховський Олексій Володимирович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.08

**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**

Тимофіїв Юрій Вікторович

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

Тимофіїв Юрій Вікторович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

