

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002912

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-08-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабічев Сергій Анатолійович

2. Babichev Sergey Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2003

Спеціальність за освітою: 7.010104

Місце роботи здобувача: Фізико-технічний ліцей при ХДТУ та ДНУ

Код за ЄДРПОУ: 24114760

Місцезнаходження: 73008, м. Херсон, вул. Зала-Егерсег, 39

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 67.052.01

**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:** Херсонський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73008, м.Херсон, Бериславське шосе, 24

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.47.29

**Тема дисертації:**

1. Автоматизована система технічної діагностики міцносних характеристик металів на основі гібридних нейронних мереж

2. The automated system of technical diagnostic of metals strength properties on the basis of hybrid neuronic networks

**Реферат:**

1. Об'єктом дослідження є автоматизовані експертні системи технічної діагностики. Мета роботи - розробка автоматизованої системи технічної діагностики міцносних характеристик металів. Використані методи статистичного аналізу, нейроматематики і теорії нечітких множин. Створено інформаційну технологію технічної діагностики міцнісних характеристик металів. Результати досліджень упроваджені у виробництво на промислових підприємствах м. Херсона.

2. Object of research are the automated consulting models intended of technical diagnostic. The purpose of research is mining of the automated system of technical diagnostic of metals strength properties. The methods of a statistical analysis, neuromathematics and theory of indistinct sets were used. The information of technology of technical diagnostic is built, which allows to receive the reliable information about metals strength properties. The outcomes of researches are inserted in effecting on industrial plants of Kherson.

**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. Шарко О.В.

2. Sharko A.V.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.22

**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. Лубяний В.З.

2. Лубяний В.З.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хошаба О.М.

2. Хошаба О.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 01.05.02

**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**

Бардачов Юрій Миколайович

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

Бардачов Юрій Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

