

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U001362

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 01-04-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кудінова Світлана Володимирівна

2. Kudinova Svetlana Vladimirovna

**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:** 24-03-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.080101

**Місце роботи здобувача:** Європейський університет фінансів, інформаційних систем, менеджменту і бізнесу

**Код за ЄДРПОУ:** 24984886

**Місцезнаходження:** 50086, м. Кривий Ріг, вул. Галенко, 2

**Форма власності:**

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

**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 національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.43

**Тема дисертації:**

1. Методи оцінки нечітких моделей знань операторів інформаційно-управляючих систем
2. Method of an estimation of indistinct models of knowledge of operators of information-operating systems

**Реферат:**

1. Об'єкт - нечіткі моделі знань операторів інформаційно-управляючих систем гірничо-металургійного підприємства; мета - підвищення якості функціонування інформаційно-управляючих систем за рахунок ефективнішого використання методів оцінки нечітких моделей знань операторів; методи - дослідження здійснювалися з використанням методів системного аналізу, методів штучного інтелекту: теорії штучних нейронних мереж, теорії нечітких множин і нечіткої логіки; новизна - вперше запропоновано новий підхід до проектування інформаційно-управляючих систем гірничо-металургійного підприємства нечіткими моделями знань операторів, заснований на системній інтеграції технологій штучного інтелекту; впроваджено - в системи і перспективні технології, засновані на нечітких моделях знань, що дозволяють підвищити їх гнучкість, ефективність, рівень автоматизації, а також об'єктивність рекомендацій і оптимальність рішень.
2. Object - indistinct models of knowledge of operators of information-operating systems of the mountain-metallurgical enterprise; the purpose - improvement of quality of functioning of information-operating systems at

the expense of an effective utilisation of methods of an estimation of indistinct models of knowledge of operators; methods - researches were spent with use of methods of an artificial intellect: theories of artificial neural systems, theories of indistinct sets and the indistinct logic; novelty - the new campaign to designing of information-operating systems of the mountain-metallurgical enterprise by indistinct models of knowledge of the operators, based on system integration of technologies of an artificial intellect for the first time is offered; it is introduced - in systems i the perspective technologies based on indistinct models of knowledge which allow to raise their flexibility, efficiency, automation level, and also objectivity of recommendations and an optimality of decisions

**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. Ходаков Віктор Єгорович
2. Khodakov Viktor Egorovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.06, 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. Шарко Олександр Володимирович
2. Шарко Олександр Володимирович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.06**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. Євсеев Віктор Володимирович
2. Євсеев Віктор Володимирович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.01**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**

Ходаков Віктор Єгорович

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

Ходаков Віктор Єгорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.