

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U006337

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-12-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Воловик Оксана Петрівна

2. Volovik Oxana Petrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Шифр наукової спеціальності:** 13.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Теорія і методика навчання (з галузей знань)

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 09-11-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.080101

**Місце роботи здобувача:** Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125622

**Місцезнаходження:** 18031, м. Черкаси, бульвар Шевченка,81

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 73.053.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125622

**Місцезнаходження:** 18031, м. Черкаси, бульвар Шевченка,81

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.35.09

**Тема дисертації:**

1. Методичні засади організації та проведення практикуму з розв'язування математичних задач у класичних університетах.
2. Methodological principles of organization and realization of practicum on solving of mathematical problems in classical universities.

**Реферат:**

1. У дисертації науково обґрунтовано та розроблено компетентнісно орієнтовану методичну систему організації та проведення "Практикуму з розв'язування математичних задач (ПРМЗ)" у класичних університетах. Визначено функції ПРМЗ у математичній підготовці студентів (інтегративну, адаптаційну, коригувальну, рефлексивну та професійної пропедевтики). Введено в науковий обіг поняття компетентності студентів у галузі елементарної математики, розкрито зміст та визначено структуру цієї компетентності, розроблено критерії й показники її сформованості у студентів математичних факультетів класичних

університетів. Розроблено методику: визначення рівневих вимог до результатів навчання ПРМЗ; структурування змісту; добору і застосування методів, організаційних форм і засобів навчання в курсі ПРМЗ. Ефективність запропонованої методичної системи підтверджено експериментально.

2. In the dissertation competence-oriented methodical system of organization and teaching a course of practicum on solving of mathematical problems in classical universities has been grounded scientifically and developed. The functions of practicum on solving of mathematical problems in the mathematical preparation of students have been defined (integrative, adaptive, corrective, reflective and professional propedeutics). The notion of competence of students in elementary mathematics has been put into practice, the contents and the structure of this competence explained, criteria and indicators of its formation for students of classical mathematics faculties of universities developed. The methodology of determining requirements level for results of learning practicum on solving of mathematical problems developed; structuring of content; selection and application of the methods and organizational forms of training in course of practicum on solving of mathematical problems. Effectiveness of the proposed system is confirmed experimentally.

**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. Тарасенкова Ніна Анатоліївна

2. Tarasenkova Nina Anatolijivna

**Кваліфікація:** 13.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лосева Наталія Миколаївна
2. Лосева Наталія Миколаївна

**Кваліфікація:** 13.00.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

#### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Семенець Сергій Петрович
2. Семенець Сергій Петрович

**Кваліфікація:** 13.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

#### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Кузьмінський Анатолій Іванович

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

Кузьмінський Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.