

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U005809

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-12-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Павленко Максим Петрович

2. Pavlenko Maxym Petrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 15-12-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.080101

**Місце роботи здобувача:** Бердянський державний педагогічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02125220

**Місцезнаходження:** 71100, Запорізька обл., м. Бердянськ, вул. Шмідта 4

**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):** К 64.108.01

**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:** Бердянський державний педагогічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02125220

**Місцезнаходження:** 71100, Запорізька обл., м. Бердянськ, вул. Шмідта 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.35.09

**Тема дисертації:**

1. Методика навчання мережевих технологій студентів інженерно-педагогічних спеціальностей вищих навчальних закладів.
2. Method of teaching of network technologies of engineer - pedagogical specialities's students in higher educational establishments.

**Реферат:**

1. Об'єкт - процес навчання мережевих технологій студентів інженерно-педагогічних спеціальностей вищих навчальних закладів; мета - обґрунтування, розробка та експериментальна перевірка методики навчання мережевих технологій майбутніх інженерів-педагогів комп'ютерного профілю; методи - аналіз, теорія графів, тестування, опитування, педагогічний експеримент, математична статистика; новизна - удосконалено спосіб представлення структури змісту навчання за допомогою графів у вигляді системи інформаційних контурів n-го порядку; вперше запропонована модульна побудова змісту навчального матеріалу на основі використання системи інформаційних контурів n-го порядку для формування навичок; дістали подальшого розвитку: практичні методи навчання у підготовці інженерів-педагогів комп'ютерного профілю за рахунок введення поетапного виконання дій з програмування на основі оптимізації різнорідних задач з мережевих технологій, комп'ютерні мережі як засіб навчання майбутніх інженерів-педагогів;

результат - розроблено, експериментально перевірено та впроваджено методику навчання мережевих технологій студентів інженерно-педагогічних спеціальностей; методику впроваджено в Бердянському державному педагогічному університеті та Бердянському університеті менеджменту і бізнесу.

2. Object - teaching process to network technologies of students of engineering-pedagogical specialities of higher educational institutions; the purpose - a substantiation, working out and experimental proof of a method of teaching to network technologies of the future engineers-teachers of a computer type; methods - analysis, theory of graph, testing, interrogation, pedagogical experiment, the mathematical statistics; novelty - the way representation structure of educational material's content on the basis of using the system of informative contours n- order, for providing the multiple modified repeating information; for the first time modular construction educational material's content on the basis of using the system of informative contours n- order and forming of skill has been defined in the work; have received the further development: practical educational methods on the basis of stage - by- stage actions in programming for optimization of tasks in network technologies, Computer networks as a tutorial of the future engineers-teachers; Result - the method of teaching to network technologies of students of engineering-pedagogical specialities is developed, checked experimentally up and introduced; the method of teaching is introduced in Berdyansk state pedagogical university and Berdyansk management and business university.

**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. Хоменко Віталій Григорович
2. Homenko Vitaliy Grygorovych

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.11.13

**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. Єремеев Володимир Сергійович
2. Єремеев Володимир Сергійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.01

**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. Спірін Олег Михайлович
2. Спірін Олег Михайлович

**Кваліфікація:** к.пед.н., 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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Коваленко Олена Едуардівна

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

Коваленко Олена Едуардівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.