

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U001714

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-04-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Наумук Олексій Володимирович

2. Naumuk Oleksii Volodymyrovych

**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:** 04-04-2017

**Спеціальність за освітою:** 8.04030201

**Місце роботи здобувача:** Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125237

**Місцезнаходження:** 72312, м. Мелітополь, вул. Гетьманська, 20

**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):** Д64.108.01

**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:** Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 02125237

**Місцезнаходження:** 72312, м. Мелітополь, вул. Гетьманська, 20

**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 адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів засобами віртуалізації
2. Methods of teaching administration of computer networks for future engineers-programmers based on virtualization

**Реферат:**

1. Об'єкт - навчання адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів; мета - підвищення якості навчання адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів шляхом теоретичного обґрунтування, розробки й експериментальної перевірки відповідної методики, реалізованої на основі засобів віртуалізації; методи - аналіз, систематизація, узагальнення, моделювання, педагогічне спостереження, анкетування, опитування, педагогічний експеримент, методи математичної статистики; новизна - вперше теоретично обґрунтовано, розроблено та експериментально перевірено методику навчання адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів, яку побудовано на основі моделювання їхньої професійної діяльності та використанні засобів віртуалізації комп'ютерних мереж, зміст навчання адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів, що моделює

їхню професійну діяльність з проектування, налаштування та експлуатації фізичної й логічної інфраструктур комп'ютерних мереж та забезпечує системне представлення змісту професійної діяльності цих фахівців, набули подальшого розвитку засоби навчання комп'ютерних мереж за рахунок теоретичного обґрунтування й розробки засобів системної віртуалізації мережевої інфраструктури; результати - методика навчання адміністрування комп'ютерних мереж майбутніх інженерів-програмістів засобами віртуалізації, методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт, дистанційний курс, засоби віртуалізації (емулятори фізичної складової й імітатори логічної складової мережевої інфраструктури); впроваджено у навчальний процес Бердянського державного педагогічного університету, Мелітопольського державного педагогічного університету імені Богдана Хмельницького, Української інженерно-педагогічної академії, Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка; галузь - професійна педагогіка.

2. Object - training in the administration of computer networks of future engineers-programmers; goal - to improve the quality of training for the administration of computer networks of future engineers-programmers through theoretical justification, development and experimental verification of the methods using virtualization tools; methods - analysis, systematization, generalization, modeling, pedagogical observation, questioning, pedagogical experiment, methods of mathematical statistics; novelty - the first time theoretically grounded, developed and experimentally tested the training methods for the administration of computer networks of future engineers-programmers, which is built on the basis of modeling their professional activities and using virtualization means of computer networks; the contents of the training of the administration of computer networks of future engineers-programmers, which models their professional activities in the design, configuration and operation of physical and logical infrastructures of computer networks and provides a systematic presentation of the professional content, further developed the methods of training computer networks through theoretical justification and development system virtualization of network infrastructure; results - the methods of training the administration of computer networks of future engineers-programmers based on virtualization, recommendations for performing laboratory work, distance learning, virtualization tools (physical component emulators and simulators of the logical component of the network infrastructure); introduced in the educational process of the Berdyansk State Pedagogical University, the Melitopol State Pedagogical University named Bogdan Khmelnytsky, the Ukrainian Engineering Pedagogical Academy, the Ternopil National Pedagogical University named Vladimir Hnatyuk; industry - professional pedagogy.

**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. Осадчий Вячеслав Володимирович
2. Osadchyu Vyacheslav Vladymyrovych

**Кваліфікація:** д.пед.н., 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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Горбатюк Роман Михайлович
2. Горбатюк Роман Михайлович

**Кваліфікація:** д.пед.н., 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Павленко Максим Петрович
2. Павленко Максим Петрович

**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.