

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005972

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корольова Наталія Валеріївна

2. Koroleva Natalya Valeriivna

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: 27-10-2011

Спеціальність за освітою: 8.00000.5, 7.010104.07

Місце роботи здобувача: Українська інженерно-педагогічна академія

Код за ЄДРПОУ: 02071228

Місцезнаходження: 61003, м. Харків, вул Університетська, 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти 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:** Українська інженерно-педагогічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02071228

**Місцезнаходження:** 61003, м. Харків, вул. Університетська, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.35.09

**Тема дисертації:**

1. Формування у майбутніх інженерів-педагогів компетентності з проектування методик навчання електроенергетичних дисциплін
2. Forming for the future engineers-teachers of competence on planning of methods of teaching of electroenergy disciplines

**Реферат:**

1. Об'єкт - процес навчання майбутніх інженерів-педагогів електроенергетичного профілю; мета - теоретично обґрунтувати, розробити і експериментально перевірити методичну систему формування у майбутніх інженерів-педагогів компетентності з проектування методик навчання електроенергетичних дисциплін; методи дослідження - теоретичні (аналіз педагогічної, психологічної, наукової, методичної літератури; структурний аналіз і методи моделювання; методи логічного узагальнення отриманих результатів); емпіричні (педагогічний експеримент, анкетування, опитування, метод експертних оцінок, педагогічне спостереження); методи математичної статистичної обробки експериментальних даних; новизна - вперше теоретично обґрунтовано, розроблено та експериментально перевірено модель компетентності з проектування методик навчання електроенергетичних дисциплін майбутніх інженерів-педагогів, яка складається з аналітичної, прогностичної і конструювальної компетенцій, що побудовані на

основі ознак знанняєвого, вміннієвого, особистісного компонентів і представлена у двох формах: структурній та у вигляді множин ознак; набули подальшого розвитку: метод управління процесом формування системи компетенцій з проектування методик навчання електроенергетичних дисциплін, що забезпечує підвищення якості сформованості знань, умінь і професійно важливих якостей майбутнього інженера-педагога як на репродуктивному, так і на продуктивному рівнях; узагальнена модель засобів управління процесом формування у студентів системи компетенцій з проектування методик навчання електроенергетичних дисциплін, яка дозволяє поєднати декларативну і процедурну інформацію і, відповідно, забезпечує одночасне формування професійних знань, умінь і професійно важливих якостей, модель засобів доповнено допоміжною інформацією, що дозволяє студенту самостійно розв'язувати задачі; результати дослідження впроваджено у навчальний процес Української інженерно-педагогічної академії, Національного технічного університету "ХПІ", Бердянського державного педагогічного університету.

2. An object is a process of teaching of future engineers-teachers of electroenergy type; purpose - in theory to ground, develop and experimentally check up the methodical system of forming for the future engineers-teachers of competence on planning of methods of teaching of electroenergy disciplines; research methods - theoretical (analysis of pedagogical, psychological, scientific, methodical literature; structural analysis and design methods; methods of logical generalization of the got results); empiric (pedagogical experiment, questionnaire, questioning, method of expert estimations, pedagogical supervision); methods mathematical statistical processing of experimental data; novelty - first in theory grounded, it is developed and the model of competence is experimentally tested on planning of methods of teaching of electroenergy disciplines of future engineers-teachers, which consists of analytical, prognosticheskoy and constructing jurisdictions, which are built on the basis of signs of knowledges, abilities, personality components and presented in two forms: structural and as plurals of signs; got further development: method of process of forming of the system of jurisdictions control on planning of methods of teaching of electroenergy disciplines, which provides upgrading forming of knowledges, abilities and professionally important qualities of future engineer-teacher, both on genesial and on productive levels; generalized model of facilities of process of forming for the students of the system of jurisdictions control on planning of methods of teaching of electroenergy disciplines, which allows to connect declarative and procedural information and, accordingly, provides the simultaneous forming of professional knowledges, abilities and professionally important qualities, the model of facilities is complemented auxiliary information, that allows a student independently to decide tasks; research results are inculcated in the educational process of the Ukrainian engineer-pedagogical academy, National technical university of "KHPI", Berdyanskogo state pedagogical 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. Коваленко Олена Едуардівна
2. Kovalenko Olena Eduardivna

**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. Лузан Петро Григорович
2. Лузан Петро Григорович

**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. Яковенко Тетяна Вікторівна
2. Яковенко Тетяна Вікторівна

**Кваліфікація:** к.пед.н., 13.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

