

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U100045

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-01-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ткачук Вікторія Василівна
2. Tkachuk Viktoriia Vasylivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 13.00.10

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційно-комунікаційні технології в освіті

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-12-2019

**Спеціальність за освітою:** 8.010104 Математика та статистика

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Криворізький національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 37664469

**Місцезнаходження:** ул. Віталія Матусевича, 11, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50027, Україна

**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 29.053.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02125131

**Місцезнаходження:** пл. Гоголя, 1, м. Старобільськ, Старобільський р-н., Луганська обл., 92703, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Криворізький державний педагогічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 40787802

**Місцезнаходження:** проспект Гагаріна, 54, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50086, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.01.87

**Тема дисертації:**

1. Мобільні інформаційно-комунікаційні технології навчання інформатичних дисциплін майбутніх інженерів-педагогів
2. Mobile information and communication technologies for learning informatics of future professionals in engineering pedagogy

**Реферат:**

1. Об'єкт: процес навчання інформатичних дисциплін майбутніх інженерів-педагогів у закладах вищої освіти; мета: теоретично обґрунтувати та розробити методiku використання мобільних ІКТ як засобу навчання інформатичних дисциплін майбутніх інженерів-педагогів; методи: аналіз, узагальнення, систематизація наукових джерел з проблеми дослідження, аналіз чинних стандартів вищої освіти, навчальних програм, підручників і посібників, сучасних ІКТ навчання, спостереження, бесіди, анкетування, експертна оцінка, педагогічний експеримент, методи математичної статистики; новизна: теоретично обґрунтовано та розроблено зміст інформаційно-комунікаційних компетентностей інженерів-педагогів та критерії їх сформованості, модель та методiku використання мобільних ІКТ як засобу навчання інформатичних

дисциплін майбутніх інженерів-педагогів; результати: розроблено та впроваджено в освітній процес закладів вищої освіти навчально-методичний комплекс з інформатичних дисциплін для студентів спеціальності 015 «Професійна освіта (комп'ютерні технології)» (<http://vtutor.ccjournals.eu/course/index.php?categoryid=7>) на основі методично обґрунтованого використання мобільних тестових систем, систем підтримки навчання, засобів розробки мультимедіа, середовищ моделювання та програмування, систем управління базами даних; галузь – інформаційно-комунікаційні технології в освіті

2. Object: process of learning informatics of future professionals in engineering pedagogy at higher educational institutions; the goal: to theoretically substantiate and development the methodology use of mobile information and communication technologies as a learning tool future professionals in engineering pedagogy in informatics; methods: analysis, generalization, systematization of scientific sources of the research' problem, analysis of current higher education standards, curricula, textbooks and manuals, modern ICT learning tools, observation, interviewing, questionnaires, expert assessment, pedagogical experiment, methods of mathematical statistics; novelty: the content of information and communication competences of a engineering pedagogy majoring in computer technologies, the model and the methodology of applying mobile information and communication technologies as a learning tool future professionals in engineering pedagogy in informatics were theoretically grounded and developed; results: the educational and methodical complex of training students of Speciality 015 «Professional Education (Computer Technologies)» has been developed and implemented (<http://vtutor.ccjournals.eu/course/index.php?categoryid=7>), this complex based on the methodologically grounded using of mobile testing systems, mobile learning management systems, mobile tools multimedia development, mobile environments of simulation and programming, and mobile database management systems; the branch is the ICT in education

**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. Семеріков Сергій Олексійович

2. Semerikov Sergey O.

**Кваліфікація:** д. 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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гевко Ігор Васильович

2. Hevko Ihor Vasylyovych

**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. Кислова Марія Алімівна

2. Kislova Maria Alimivna

**Кваліфікація:** к. пед. н., 13.00.10

**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**

Савченко Сергій Вікторович

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

Караман Олена Леонідівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.