Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000199

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Седов Віктор Євгенович

2. Sedov Victor Yevgenovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 13.00.04

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика професійної освіти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-12-2016

Спеціальність за освітою: 8.050102

Місце роботи здобувача: Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К.Д. Ушинського

Код за ЄДРПОУ: 02125473

Місцезнаходження: 65020, м. Одеса, вул. Старопортофранківська, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 67.051.02

Повне найменування юридичної особи: Херсонський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: вулиця Університетська, 27, м. Херсон, Херсонська обл., 73003, 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: Херсонський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, вул. Університетська, 27

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 фахової компетентності майбутніх інженерів - програмістів в умовах магістратури

2. Formation of professional competence of future engineers-programmers under conditions of master degree

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено дослідженню системи професійної підготовки інженерів-програмістів в умовах магістратури та формуванню фахової компетентності ІТ-професіоналів відповідно до швидкого розвитку технологій та зміни вимог ринку праці цієї галузі. Розроблено, теоретично обґрунтовано та експериментально перевірено структурно-функціональну модель формування фахової компетентності майбутніх інженерів-програмістів в умовах магістратури, що ґрунтується на засадах компетентнісного, особистісного та ресурсного підходів, визначено педагогічні умови її реалізації. Розроблено навчальні курси "Хмарні технології в освіті", "Інтернет речей", "Програмування мікроконтролерів та інтернет речей". Обґрунтовано доцільність проведення хакатонів, як практико-орієнтованої, наближеної до реальних умов професійної діяльності ІТ-фахівців, форми організації навчального процесу майбутніх інженерів-програмістів. Кількісний і якісний аналіз результатів експериментальної роботи підтвердили ефективність упровадження розробленої моделі формування фахової компетентності майбутніх інженерів-програмістів в умовах магістратури. Ключові слова: підготовка майбутніх інженерів-програмістів в умовах магістратури,

фахова компетентність інженера-програміста, інформаційно-комунікаційні технології, інтернет речей, хмарні технології.

2. The thesis is devoted to studying of the system of professional training of engineers-programmers under conditions of master degree and the formation of professional competence of IT-professionals according to the rapid development of technology and changing labour market requirements of the industry. It was developed, theoretically grounded and experimentally tested the model of formation of professional competence of future engineers-programmers under conditions of master degree, based on the principles of competence, personal and resource approaches, was defined the pedagogical conditions of the implementation. There was developed a training course for "Cloud computing in education", "Internet of Things", "Programming microcontrollers and the Internet of things". The expediency of conducting hackathons as practice-oriented close to real conditions of professional activity of the IT-professionals, forms of organization of educational process of future engineers-programmers. Keywords: teaching the future engineers-programmers in terms magistracy, a professional software engineer expertise, information and communication technology, Internet of Things, cloud computing.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Співаковський Олександр Володимирович
2. Spivakovskiy Oleksandr Volodymyrovych

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.02, 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. Осадчий В'ячеслав Володимирович

2. Осадчий В'ячеслав Володимирович

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. Стрюк Андрій Миколайович

2. Стрюк Андрій Миколайович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Львов Михайло Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Львов Михайло Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.