Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U001874

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-06-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біляй Юрій Петрович

2. Biliai Yurii Petrovich

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: 19-06-2018

Спеціальність за освітою: Математика

Місце роботи здобувача: Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова

Код за ЄДРПОУ: 02125295

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 9, м. Київ, Київ, 01601, 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 26.053.03

Повне найменування юридичної особи: Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова

Код за ЄДРПОУ: 02125295

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 9, м. Київ, Київ, 01601, 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: Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова

Код за ЄДРПОУ: 02125295

Місцезнаходження: вул. Пирогова, 9, м. Київ, Київ, 01601, Україна

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. Методична система підготовки майбутніх вчителів математики та інформатики до використання технологій дистанційного навчання

2. Methodical system of training of future mathematics and computer science teachers to use distance-learning technologies

Реферат/анотація:

1. У роботі розроблено і науково обґрунтовано деякі компоненти методичної системи професійної підготовки майбутніх вчителів математики та інформатики з використанням технологій дистанційного навчання. У дисертації досліджено проблему доцільного та педагогічно виваженого використання технологій дистанційного навчання в процесі навчання майбутніх вчителів математики та інформатики. Визначено структуру та зміст деяких дистанційних навчальних курсів зокрема, «Об'єктно-орієнтоване програмування», «Теорія ймовірностей та математична статистика», «Числові системи», «Конструювання та аналіз алгоритмів». Встановлено, що застосування розробленої методичної системи сприяє фундаменталізації знань, активізації навчально-пізнавальної діяльності майбутніх учителів математики та інформатики,

формуванню навичок самостійної діяльності, формуванню компетентностей, необхідних для використання технологій дистанційного навчання у своїй майбутній професійній діяльності. Ефективність розробленої методичної системи підтверджено та впроваджено в практику роботи закладів вищої освіти України.

2. Work consists of some components methodical system of training future teachers' mathematics and computer science to use different technologies of distance learning have been developed and scientifically substantiated. In the dissertation researched the problem of the appropriate and pedagogically weighed use of distance learning technologies in the process of training of future teachers of mathematics and computer science. The author defined structure and content of some training courses such as: "Object-Oriented Programming", " Theory of Probabilities and Mathematical Statistics", "Numerical Systems", "Designing and Analysis of Algorithms". Using the developed methodical system contributes to the basement of knowledge, activation of the educational and cognitive activity of future teachers of mathematics and computer science, formation skills of self-study, formation of competencies which will be necessary in their future profession. The effectiveness of the developed methodological system has been proved and confirmed in the practice of higher education institutions in Ukraine.

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. Жалдак Мирослав Іванович
2. Zhaldak Miroslav Ivanovich

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. Горошко Юрій Васильович
2. Horoshko Yurii Vasiliovich

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кобильник Тарас Петрович
2. Kobylnyk Taras Petrovich

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 Жалдак Мирослав Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рамський Юрій Савіянович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.