Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U002714

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-12-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Підгорна Тетяна Володимирівна
2. Pidhorna Tetiana Volodymyrivna

Кваліфікація: к. пед. н., 13.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 11-12-2018

Спеціальність за освітою: Математика

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

Код за ЄДРПОУ: 02125295

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.07.09

Тема дисертації:

1. Теоретико методичні засади підготовки майбутніх учителів природничо-математичних дисциплін до професійної діяльності в умовах інформатизованого навчального процесу

2. Theoretical and methodological principles of training new teachers on natural-mathematical disciplines for professional activity in the conditions of an informative educational process

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена актуальним проблемам підготовки майбутніх вчителів природничо-математичних дисциплін до професійної діяльності в умовах інформатизованого навчального процесу. Визначено умови інформаційної безпеки учнів, педагогічно виваженого використання інформаційно-комунікаційних технологій в навчальному процесі. Враховуючи структуру інформатичних компетентностей і умови майбутньої професійної діяльності студентів розроблено методичну систему підготовки до роботи в умовах інформатизованого навчального процесу. Розвиток та широке впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у всі сфери людської діяльності дало поштовх новим науковим дослідженням в найрізноманітніших напрямах. Виняток не становить і педагогічна діяльність. В результаті цих досліджень

виникають нові науки, зокрема педагогічна інформатика. В четвертому розділі "Формування інформатичних компетентностей майбутніх вчителів природничо-математичних дисциплін в процесі навчання в магістратурі" розглянуто педагогічну інформатику як науку і як навчальну дисципліну, що вивчається в магістратурі. Ефективність розробленої методичної системи підтверджено і впроваджено в практику роботи закладів вищої освіти України. Ключові слова: інформатизація освіти, умови педагогічно виваженого використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в навчальному процесі, інформаційна безпека учнів, культура використання ресурсів мережі Інтернет, інформатичні компетентності вчителів, педагогічна інформатика, інформатизований навчальний процес.

2. The dissertation is devoted to the actual problems of preparing future teachers of natural-mathematical disciplines for professional activity in the conditions of an informative educational process. The conditions of students' informational safety, pedagogically proved using of informative and communicative technologies in the educational process are determined. Taking into account the structure of informational competencies and the conditions for the future professional activity of students, a methodical system of preparation for working in the conditions of an informative educational process is developed. The development and widespread introduction of informative and communicative technologies into all spheres of human activity gave impetus to a new scientific research in a wide variety of fields. An exception is not only pedagogical activity. As a result of these studies, there are new sciences, in particular pedagogical informatics. In the fourth section "Formation of informative competences of future teachers of natural-mathematical disciplines in the process of studying in a magistracy" pedagogical informatics was considered as a science and as an educational discipline which is being studied in the magistracy. The effectiveness of the developed methodological system is confirmed and implemented in the practice of higher education institutions of Ukraine. Key words: informatization of education, conditions of pedagogically proved using of modern informative and communicative technologies in the educational process, information safety of students, culture of using Internet resources, informational competences of teachers, pedagogical informatics, informatized educational process.

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. Морзе Наталія Вікторівна

2. Morze Nataliia Viktorivna

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. 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. Семеріков Сергій Олексійович

2. Semerikov Sergey

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. Спірін Олег Михайлович

2. Spirin Oleg Mikhailovych

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради

Жалдак Мирослав Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Працьовитий Микола Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.