Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001158

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кобильник Тарас Петрович
2. Kobylnyk Taras Petrovych

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: 24-02-2009

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125438

Місцезнаходження: 82100, м. Дрогобич, вул. Івана Франка, 24

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): 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: 01601, м. Київ, вул. Пирогова, 9

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. Методична система навчання математичної інформатики у педагогічному університеті

2. The methodical system of teaching mathematical computer science at a pedagogical university

Реферат/анотація:

1. У дисертації запропоновано основні компоненти комп'ютерно-орієнтованої методичної системи навчання математичної інформатики для студентів інформатичних спеціальностей педагогічного університету. На основі загальних закономірностей і принципів, сучасних підходів і концепцій педагогіки та психології вищої школи обґрунтовано можливість використання СКМ при вивченні математичної інформатики та деяких математичних дисциплін у педагогічному університеті, розглянуто особистісно-орієнтовані технології навчання (метод проектів, ситуаційне, проблемне, модульно-рейтингове навчання), обґрунтовано доцільність їх використання при навчанні математичної інформатики. Визначено та конкретизовано зміст математичної інформатики як навчального предмету для студентів інформатичних спеціальностей педагогічного університету, розроблено систему вправ і завдань, подано методичні характеристики занять з курсу "Системи комп'ютерної математики" та спецкурсу "Математична інформатика".

2. The dissertation is a study of fundamental components of the methodical system of teaching computer science for pedagogical university students specialized in physics and mathematics. On the basis of general regularities and principles, modern approaches and conceptions of pedagogics and psychology of higher education, the concept of formation and use of computer mathematics systems (CMS) is substantiated and developed in teaching some mathematical subjects at a pedagogical university. Personality oriented teaching technologies (method of projects, situational, problem-solving, and module teaching) are discussed, expedience of their use in mathematical computer science teaching is analysed. The contents of mathematical computer science as a teaching subject for students of the speciality "Computer Science" at a pedagogical university are determined and specified. Methodical characteristics of lessons of "Computer mathematics systems" and those of a special course "Mathematical Computer Science" are given.

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 Myroslav Ivanovych

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. Триус Юрій Васильович

2. Триус Юрій Васильович

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. Семеріков Сергій Олексійович

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 Працьовитий Микола Вікторович

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.