

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бобилев Дмитро Євгенович
2. Bobyliev Dmytro Yevhenovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 18-04-2018

Спеціальність за освітою: Педагогіка і методика середньої освіти. Математика

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 73.053.02

Повне найменування юридичної особи: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125622

Місцезнаходження: бульв. Шевченка, 81, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18031, 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: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Методика навчання функціонального аналізу майбутніх учителів математики
2. Methods of teaching functional analysis to future mathematics teachers

Реферат:

1. У дослідженні запропоновано теоретико-експериментальне обґрунтування методики професійно спрямованого навчання функціонального аналізу майбутніх учителів математики. Науково аргументовані особливості формування професійно спрямованих умінь студентів, які вивчають функціональний аналіз; виокремлено фахові компетентності майбутнього вчителя математики, які формуються у навчанні функціонального аналізу. Розроблено компетентнісну модель майбутнього вчителя математики, який вивчає функціональний аналіз, та модель методики професійно спрямованого навчання функціонального аналізу у складі мотиваційно-цільового, змістового, процесуально-організаційного, контроль-оцінного і результативного компонентів. Уточнено цілі й структуровано зміст навчання дисципліни «Функціональний аналіз»; конкретизовано методи та організаційні форми навчання функціонального аналізу в контексті формування професійно спрямованих умінь студентів; дібрано систему засобів навчання. Для реалізації

описаної методики створено навчально-методичний комплекс дисципліни, комп'ютерну підтримку навчання функціонального аналізу на платформі «Moodle»; розроблено навчально-методичний посібник «Функціональний аналіз». Експериментально підтверджена ефективність реалізації запропонованої методики.

2. Theoretical and experimental substantiation of the methods of teaching functional analysis for professional purposes to future mathematics teachers has been delivered in the research. Certain specific features of the professionally directed skills formation with the students studying functional analysis are scientifically grounded; professional competences of the future mathematics teacher formed in the process of functional analysis training have been lined out. The competence model of the future mathematics teacher, who studies functional analysis, as well as the model of the methods of teaching functional analysis for professional purposes in the composition of motivation-targeted, content, process-organizational, control-estimating and productive components are developed. The goals and structure of the «Functional analysis» content in terms of the subject training are specified; the methods and organizational forms of teaching functional analysis in the context of students' professionally oriented skills formation are distinguished; the system of teaching techniques has been elaborated. To implement the described methods, a training and methodological complex of teaching the discipline along with the computer support for the heuristic teaching method of functional analysis have been created on the platform «Moodle»; a training manual to «Functional Analysis» learning is developed. The effectiveness of the proposed methods has been verified experimentally.

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. Лов'янова Ірина Василівна

2. Lovianova Iryna Vasylivna

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. Третяк Микола Васильович

2. Tretiak Mykola Vasylovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крилова Тетяна В'ячеславівна

2. Krylova Tetiana Viacheslavivna

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Десятов Тимофій Михайлович

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

Десятов Тимофій Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.