Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005243

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Босовський Микола Васильович

2. Bosovskyy Mykola Vasylovych

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: 08-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.080101

Місце роботи здобувача: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125622

Місцезнаходження: 18031, м. Черкаси, бульвар Шевченка,81

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): К 73.053.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125622

Місцезнаходження: 18031, м. Черкаси, бульвар Шевченка,81

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. Наступність у вивченні теорії границь у загальноосвітніх та вищих навчальних закладах.

2. Succession in Studying the Theory of Limits in General and Higher Educational Institutions.

Реферат/анотація:

1. У дисертації розроблено й науково обґрунтовано методику навчання теорії границь у курсі математичного аналізу ВНЗ, що спрямована на забезпечення наступності навчання в загальноосвітній та вищій школах. Окреслено етапи навчання теорії границь (пропедевтичний, вибірковий, безпосередній), їхні особливості й часові межі; виокремлено рівні вивчення теорії границь (інтуїтивний, інфінітезимальний, дефінітний), досліджено їхню специфіку та взаємозв'язок з етапами навчання; встановлено рівні засвоєння теорії границь; визначено типи наступності (еволюційний, революційний, регресивний) у вивченні теорії границь при переході ЗНЗ - ВНЗ; обґрунтовано концептуальні засади забезпечення наступності навчання теорії границь у ЗНЗ та ВНЗ; виокремлено й охарактеризовано компоненти (особистісний, змістово-семіотичний, організаційний) системи забезпечення наступності навчання теорії границь у ЗНЗ і ВНЗ; розроблено методичний комплекс, який включає: засоби діагностики та засоби навчання теорії границь, навчально-методичний посібник подвійного спрямування, інтерактивний посібник, систему методичних рекомендацій

щодо організації навчання теорії границь на лекціях, практичних заняттях і в ході самостійної роботи студентів. Ефективність запропонованої методики підтверджено експериментально.

2. The methodology of teaching the theory of limits in the course of mathematical analysis in higher educational institutions, which is directed to provide the succession of studying in general and higher educational institutions, is developed and scientifically proved. The main stages of studying the theory of limits (propaedeutical, selective and immediate) are figured out; their peculiarities and time frames are determined. The levels of studying the theory of limits (intuitive, infinitesimal, and definite) are formulated; their specificity and correlation with the stages of studying is distinguished. The levels of understanding the theory of limits are specified. The types of succession (evolutionary, revolutionary, regressive) in studying the theory of limits at transition from general educational institutions to higher educational ones are determined; the conceptual fundamentals of continuity in studying the theory of limits in general educational and higher educational institutions are established; the components of the succession system (personal, content-semiotic, and organizational) in studying the theory of limits in general educational and higher educational institutions are outlined and analyzed. The methodological complex, which includes diagnostic instruments and means of studying the theory of limits, a dual-purpose study guide, an interactive textbook, a system of methodological recommendations concerning the organization of studying the theory of limits during the lectures and seminars, and in students' independent work is worked out. The efficiency of the offered methodology is proved through experiment.

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. Тарасенкова Ніна Анатоліївна

2. Tarasenkova Nina Anatolijivna

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. Моторіна Валентина Григорівна

2. Моторіна Валентина Григорівна

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. Білоцький Микола Миколайович

2. Білоцький Микола Миколайович

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.01.01

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	Кузьмінський Анатолій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кузьмінський Анатолій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.