Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дібрівна Емілія Іванівна

2. Dibrivna Emilia Ivanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 13.00.04

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика професійної освіти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-10-2012

Спеціальність за освітою: 7.04020101

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.18

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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 університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін

2. Forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning of general engineering disciplines

Реферат/анотація:

1. Дисертаційне дослідження присвячене актуальній темі – формуванню професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін. В дослідженні вперше було розкрито наукову сутність, зміст професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв. У контексті дослідження проаналізовано наукові підходи щодо проблеми формування професійної математичної компетентності та визначено змістові аспекти їх формування. Автором виявлені та обґрунтовані специфічні принципи та педагогічні умови формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв. На основі теоретичних і методичних засад розроблений алгоритм та методика формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення

загальноінженерних дисциплін. Дослідження переконує у дієвості методики формування професійної математичної компетентності, що передбачає поетапне включення студентів у навчально-дослідну діяльність та створення ними в процесі цієї діяльності самостійних освітніх продуктів. Обґрунтовані критерії, показники та рівні сформованості професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв. Визначені оптимальні способи поєднання різних форм, методів і засобів навчання з метою ефективного формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв. В процесі експериментального навчання перевірено алгоритм формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін.

2. The thesis is devoted to the actual topic of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning technical disciplines. The concept «professionally-mathematical competence of future agrarians» is defined and the structure of professionally-mathematical competence is supplied. The research scientific approaches are analyzed in relation to the problem of forming professionally-mathematical competence and the semantic aspects of their forming are determined. The study determines scientific principles (didactic and specific) and pedagogical conditions of forming professionally-mathematical competence of future agrarians. On the basis of theoretical and methodical principles the algorithm and methods of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning technical disciplines is developed. Research proves effectiveness of the methods of forming professionally-mathematical competence by involving students in educational professional activity and creating by them independent educational products in the process of this activity. Criteria, indexes and levels of formed professionally-mathematical competence of future agrarians are supplied. The optimal combination of different educational forms, methods and teaching techniques is defined with the purpose of effective forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of professional training. The algorithm of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of professional training is tested in the process of experimental training.

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. Тверезовська Ніна Трохимівна

2. Tverezovskaya Nina Trophimovna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нічуговська Лілія Іванівна
2. Нічуговська Лілія Іванівна

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. Неговський Ігор Вікторович
2. Неговський Ігор Вікторович

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

