

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U002446

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-08-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Філімонова Марія Олександрівна

2. Filimonova Maria

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: 02-06-2015

Спеціальність за освітою: 8.04020101

Місце роботи здобувача: Пирятинський ліцей

Код за ЄДРПОУ: 21065765

Місцезнаходження: 37000, Полтавська обл., м. Пирятин, вул. Визволення, 2А

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: 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: 14.25.09

Тема дисертації:

1. Формування умінь математичного моделювання в учнів основної школи в процесі навчання геометрії
2. The formation of skills in mathematical modeling of secondary school pupils in learning geometry

Реферат:

1. Дисертацію присвячено проблемі формування в учнів основної школи знань, умінь і навичок математичного моделювання в процесі навчання геометрії. У роботі визначено сутність термінів "математична модель" та "математичне моделювання", виділено види математичних моделей, описано спрощену евристичну схему діяльності математичного моделювання. На базі створеної концептуальної моделі розроблено і теоретично обґрунтовано компоненти методики формування в учнів основної школи знань, умінь і навичок математичного моделювання, а саме: етапи навчання, сукупність організаційних форм, методів та засобів відповідно до кожного етапу, методичні рекомендації вчителям.

2. This dissertation is devoted to the development of pupils basic knowledge and skills of mathematical modeling in learning geometry. This paper is defined such terms as "mathematical model" and "mathematical modeling", separated the types of mathematical models. On the stem of conceptual work developed and theoretically justified

the method of forming components in secondary school pupils knowledge and skills of mathematical modeling especially the stages of learning, a set of organization forms, methods and means according to each stage; methodical recommendations for teachers.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Швець Василь Олександрович

2. Shvets V. O.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Авраменко Ольга Валентинівна

2. Авраменко Ольга Валентинівна

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.05

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. Соколенко Лілія Олександрівна

2. Соколенко Лілія Олександрівна

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**

Жалдак Мирослав Іванович

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

Жалдак Мирослав Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.