Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U001947

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кононенко Надія Олегівна

2. Kononenko Nadiya Olegivna

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: 15-03-2012

Спеціальність за освітою: 8.04010101

Місце роботи здобувача: Запорізька гімназія № 28

Код за ЄДРПОУ: 26183222

Місцезнаходження: 69035, м.Запоріжжя, вулиця Лермонтова, 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.452.05

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: Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Богдана Хмельницького, Науково-дослідний інститут біорізноманіття наземних та водних екосистем України, Міжвідомча Азово-Чорноморська орнітологічна станція МОН України та НАН України

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м.Мелітополь, вул. Леніна.,20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.25.09

Тема дисертації:

1. Комплексне використання засобів навчання хімії у процесі вивчення будови речовини в основній школі
2. Complex using of teaching chemistry at studying the matter structure in a high school

Реферат/анотація:

1. У ході дисертаційної роботи розроблено систему комплексного використання засобів формування і розвитку понять про будову речовини в учнів основної школи на основі інтегрування хімічного експерименту, мультимедіа, моделювання та інших дидактичних засобів. Доведено: використання комплексу засобів навчання дозволяє всебічно унаочнити предмети та явища, що вивчаються, задіяти в процесі пізнання більше органів чуття, що суттєво збільшує пізнавальні можливості учнів, а отже забезпечує покращення навчальних досягнень та розвиток пізнавального інтересу. У дисертаційній роботі запропонована схема ефективного комплексного використання хімічного експерименту та засобів мультимедіа - основними дидактичними засобами сучасного уроку хімії. На основі аналізу та практичних досліджень інтегративного підходу до використання засобів навчання розроблено і теоретично обґрунтовано методичну систему формування і розвитку понять про будову речовини. Розроблена

методична система передбачає комплексне використання дидактичних засобів; складання схематичних конспектів під час вивчення нових тем; широке використання методу бесіди; проведення оптимальної кількості лабораторних та практичних робіт. Для забезпечення ефективності процесу формування понять про будову речовини створено навчально-методичний комплекс (методичні рекомендації для вчителів хімії 7 - 9-х класів, пакет слайдів "Будова речовини"). Педагогічний експеримент довів ефективність методичної системи формування і розвитку понять про будову речовини.

2. The main approaches in the forming concepts about the structure of matter are analyzed. The theoretical basis of exploitation means of teaching for chemistry lessons is studied. On the basis of the analysis the model of development of concepts about the structure of matter is suggested. This model formed the basis of methodic system directed on relevant topics in basic school chemistry course. The main component of a cultivated methodical system is an integrative approach to the use of education in the formation of concepts about the structure of matter. The proposed system involves a complex use of didactic methods at the lessons of any kind (by V. O. Onyschuk), composition of a schematic summaries while exploring new topics, conversation method for teaching new material, a maximum number of laboratory and practical works, in accordance with safety and current school schedule. Teaching and methodical complex for effective formation of concepts about the structure of matter is founded (methodic recommendation for teachers of chemistry, 7 - 9 classes, slide package "structure of matter"). The study proved that the integrative approach to the use of training with emphasis on chemical experiments and the multimedia, the use of schematic synopses and heuristic conversation, which is the main at the most lessons, improve the efficiency of the process of forming concepts about the structure of matter.

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. Максимов Олександр Сергійович

2. Maximov Olexandr Sergiyovych

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. Романенко Юлія Анатоліївна
2. Романенко Юлія Анатоліївна

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. Грабовий Андрій Кирилович
2. Грабовий Андрій Кирилович

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