Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002581

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левшенюк Володимир Ярославович
2. Levsheniuk Volodymyr

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: 24-06-2014

Спеціальність за освітою: 6.010100

Місце роботи здобувача: Рівненський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 25736989

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Ст. Бандери, 12

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): Д26.053.06

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: 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. Методика використання засобів електроніки у шкільному навчальному експерименті з фізики

2. Methods use of electronics in school education experiment in physics

Реферат/анотація:

1. Дисертаційне дослідження присвячене проблемі впровадження у шкільний навчальний експеримент з фізики засобів електроніки нового покоління, методиці їхнього застосування у контексті реалізації компетентнісного підходу у навчанні. У дисертації запропоновано засади впровадження приладів на основі електроніки нового покоління у шкільний навчальний експеримент з фізики, розроблено рекомендації щодо подання інформації про них у курсі фізики в 7-11 класах, запропоновано методику їх застосування. Встановлено, що представлені у роботі засоби електроніки та методики їхнього використання у шкільному навчальному експерименті з фізики ефективно впливають на формування і розвиток в учнів наукової та соціально-технічної компонент життєвої компетентності. Експериментальним шляхом доведено перевагу означених засобів електроніки та методики їхнього застосування у шкільному навчальному експерименті з фізики над класичними при формуванні в учнів предметної компетентності з фізики. Ключові слова: навчальний експеримент з фізики, електроніка, електронні прилади, предметна компетентність, життєва

компетентність.

2. Research dedicated to the problem of implementing a training school physics experiment to the next generation of electronics equipment, methods of their use in the context of the implementation of competence-based approach to education. In the dissertation proposed framework introduction of devices based on the new generation of electronics in school educational experiment in physics, developed recommendations on giving information about them in a physics course grades 7-11, proposed methods of their use. It is established that described in the electronics means and methods of their use in the school curriculum for physics experiment effectively influences the formation and development of the pupils academic social and technical components of life competence. By experiment proved the superiority of the work described in the means and methods of their use in the school curriculum for physics experiments on the formation of a classical subject competence of students in physics. Keywords: educational experiment in physics, electronics, electronic devices, subject competence, life competence.

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. Сиротюк Володимир Дмитрович
2. Syrotiuk Volodmyr Dmytrovych

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. Атаманчук Петро Сергійович

2. Атаманчук Петро Сергійович

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. Шишкін Геннадій Олександрович

2. Шишкін Геннадій Олександрович

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 Шут Микола Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шут Микола Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.