Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000467

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ОРИЩИН Юрій Михайлович

2. ORYShchYN Yurij Mykhajlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 30-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.070101

Місце роботи здобувача: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

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 26.053.06

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: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Теорія і практика вдосконалення курсу загальної фізики засобами сучасного навчального фізичного експерименту

2. Theory and practice of the course of general physics improvement by means modern educational experiment

Реферат/анотація:

1. Розглянуто тенденції розвитку вищої професійної школи, психо-лого-педагогічні проблеми формування знань з фізики у студен-тів та досвід їх розв'язання. Розроблено засади інноваційного напрямку вдосконалення курсу загальної фізики, в якому іннова-ції в методиці навчання є засобами його розвитку, а експеримент - засадничим чинником технологій навчання нових комплексних тем. Для ефективного вивчення ключових понять, законів і теорій курсу фізики та взаємозв'язків між ними розроблено нові експе-рименти і способи їх реалізації та спроектовано і створено відпо-відні засоби навчання: Більшість із них не мають аналогів у віт-чизняному та зарубіжному навчальному практикумі курсу зага-льної фізики. Їх новизна та актуальність підтверджена авторсь-кими свідоцтвами на винаходи. Для впровадження тем у навча-льний процес, сформовано відповідні технології навчання, осно-вою яких є розроблений навчальний експеримент.

2. Same aspects of theory and practice of the course of general physics improve-ment by means of modern educational experiment, as an integral component of new technologies of teaching innovational complex themes - scientifically sub-stantiated means of reflection specimens of educational activity, invariants of educational process, have been considered. Effective learning key notions, laws and theories of the course of physics and relationships among them, new ex-periments and means of their realization have been worked out and correspond-ing means of teaching have been designed and produced: "Appliance for dem-onstration of the occasional errors' law", "Appliance for investigation of the Earth rotation velocity around its axes", "Appliance for demonstration of the spring pendulum swings", "Appliance for investigation of mechanical swings (physical pendulum)", "Method and appliance for the study of electron motion in electric and magnet fields", "Method of light properties' study", and "Appli-ance for the study of corpuscular and wave properties of electrons". Most of them don't have analogues in teaching practicum of the course of general phys-ics in this country and abroad. Their novelty and actuality have been confirmed by certificates of recognition. To enlighten them in the educational process, there have been formed corresponding technologies of teaching, the basis if which is the worked out teaching 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. Ляшенко Олександр Іванович
2. Lyashenko Oleksandr Ivanovych

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. Величко Степан Петрович
2. Величко Степан Петрович

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. Іваницький Олександр Іванович
2. Іваницький Олександр Іванович

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. Гриценко Микола Іванович
2. Гриценко Микола Іванович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07

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.