

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U004107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-10-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Засекін Дмитро Олександрович

2. Zasiakin Dmytro Oleksandrovyeh

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: 12-09-2014

Спеціальність за освітою: 01.04.00

Місце роботи здобувача: Інститут педагогіки НАПН України

Код за ЄДРПОУ: 02141221

Місцезнаходження: 04053, м. Київ, вул. Січових Стрільців, 52-д

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія педагогічних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 23.053.04

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 навчання електродинаміки в профільній школі
2. The Methodology of Teaching Electrodynamics in a Profession-Oriented School

Реферат:

1. Об'єкт - процес навчання фізики у профільній школі. Мета - підвищення ефективності й результативності процесу навчання електродинаміки в умовах профільної диференціації, детермінантом якості якого є адаптована до цих умов відповідна методика навчання. Обґрунтовано й експериментально перевірено варіативні моделі організації навчального процесу з вивчення електродинаміки в профільній школі, які сприяють легкому пристосуванню методики щодо різних організаційних форм профільного навчання. Розроблено систему домінуючих методів і прийомів навчання (на уроках і на варіативних додаткових заняттях), яка передбачає поєднання ґрунтового навчання з основ електродинаміки та підготовки до майбутньої професійної діяльності; побудові процесу навчання відповідно до розвитку науки, а також до тих методів пізнання, які в науці є провідними; формуванню ключових і предметних компетентностей учнів. Систематизовано зміст розділу "Електродинаміка", удосконалено його логічну структуру, обґрунтовано форми і методи навчально-пізнавальної діяльності, які зреалізовані у розробленому рівневному навчальному

комплекті: підручнику, зошиті для лабораторних робіт, збірнику завдань для державної підсумкової атестації, масово впроваджених в освітню практику.

2. Ob'ekt is a process of studies of physics at type school. A purpose is an increase of efficiency and effectiveness of process of studies of electrodynamics in the conditions of type differentiation, by the determinant of quality of which adapted to these terms the proper method of studies. In the Ph.D. thesis, the variative models of the academic process organization in teaching electrodynamics at the profession-oriented school were specified and checked experimentally; they make the teaching methodology flexible in the aspect of different organizational forms of a profession-oriented studying. The system of the dominant ways and methods of teaching (at the lessons and the variative additional academic hours), which promotes the combination of a basic studying of the electrodynamics fundamentals as well as the preparation for the future professional activity, the construction of the teaching process in correspondence with the scientific development and the decisive cognitive methods, the formation of the pupils' key and subject competences was developed. The content of the chapter "Electrodynamics" was systematized; its logical structure was improved; the forms and the methods of the educative and cognitive activity which were realized in the level academic series developed by us were specified. The level academic series includes a textbook, a workbook for the laboratory researches, a collection of tasks for the state final examination which were widely implemented in the educational practice.

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. Сиротюк Володимир Дмитрович
2. Syrotyuk Volodymyr 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. Коновал Олександр Андрійович
2. Коновал Олександр Андрійович

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. Савченко Віталій Федорович
2. Савченко Віталій Федорович

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**

Садовий Микола Ілліч

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

Садовий Микола Ілліч

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.