Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ліскович Олена Володимирівна

2. Liskovych Olena Volodymyrivna

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: 02-07-2014

Спеціальність за освітою: 7.010100

Місце роботи здобувача: Миколаївський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти

Код за ЄДРПОУ: 31193118

Місцезнаходження: 54001, Україна, Миколаїв-30, вул. Адміральська, 4

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 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: Херсонський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, вул. Університетська, 27

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 предметної і ключових компетентностей учнів основної школи у процесі вивчення електромагнітних явищ

2. Formation of subject and key competencies of secondary school students in the process of studying of electromagnetic phenomena

Реферат/анотація:

1. Мета дослідження: розробити методичну систему формування предметної і ключових компетентностей учнів основної школи у процесі вивчення електромагнітних явищ. Об'єктом дослідження є процес навчання учнів електромагнітних явищ у курсі фізики основної школи. Предмет дослідження - методична система формування предметної і ключових компетентностей учнів основної школи під час вивчення електромагнітних явищ. У ході дослідження використано комплекс теоретичних, емпіричних і статистичних методів. Обґрунтовано актуальність проблеми формування компетентностей учнів для теорії та практики навчання фізики, з'ясовано їх сутність і структуру. Розроблена модель організації процесу вивчення електромагнітних явищ, орієнтованого на формування предметної і ключових компетентностей в учнів основної школи, враховує вимоги системного, особистісно-діяльнісного, компетентнісного та аксіологічного підходів і включає нормативний, методологічний, цільовий, змістовий, технологічний, критеріально-

рівневий, результативний блоки та блок педагогічних умов. Розроблено методичну систему формування предметної і ключових компетентностей учнів основної школи у процесі вивчення електромагнітних явищ. У ході педагогічного експерименту встановлено зростання рівня сформованості зазначених компетентностей в учнів експериментальних класів порівняно з контрольними, а також доведено його статистичну достовірність. Результати дослідження можуть бути використані вчителями фізики, викладачами закладів післядипломної освіти, студентами.

2. The aim of the study was developing a methodical system of formation of subject and key competencies of students of primary school in the process of study of electromagnetic phenomena. The object of study is the process of teaching students of electromagnetic phenomena in course of physics in primary school. The subject of the study - is the methodical system of formation of subject and key competencies of students of primary school in the process of studying of electromagnetic phenomena. During the study it was used a set of theoretical, empirical and statistical methods of studying. It was grounded the actuality of the problem of forming competences of students for the theory and practice of teaching physics, founded their nature and structure. The developed model of organizing the process of studying of electromagnetic phenomena, based on the formation of the subject and key competencies of pupils of secondary school, took into account the requirements of the system, personal-activity, competence and axiological approaches and includes normative, methodological, purpose-oriented, content, technology, criterion-leveled, effective blocks and block of pedagogical conditions. Three blocks represent methodical system of formation of subject and key competencies of students of primary school in the process of studying of electromagnetic phenomena. During the teaching experiment was determined the growth of the level of formation of these competencies in student experimental groups compared with controls, and also proved its statistical reliability. The results of the research can be used by teachers of physics, lecturers of institution of postgraduate education, students.

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. Шарко Валентина Дмитрівна

2. Sharko Valentyna Dmitrievna

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. Вовкотруб Віктор Павлович
2. Вовкотруб Віктор Павлович

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. Галатюк Юрій Михайлович
2. Галатюк Юрій Михайлович

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.