Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004735

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Марія Анатоліївна
2. Boiko Mariia Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 13.00.10

Назва наукової спеціальності: Інформаційно-комунікаційні технології в освіті

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-10-2019

Спеціальність за освітою: 8.080204 "Соціальна інформатика"

Місце роботи здобувача: Київський університет імені Бориса Грінченка

Код за ЄДРПОУ: 02136554

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська 18/2, м. Київ, Київ, 04053, Україна

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 29.053.01

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код за ЄДРПОУ: 02125131

Місцезнаходження: пл. Гоголя, 1, м. Старобільськ, Старобільський р-н., Луганська обл., 92703, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код за ЄДРПОУ: 02125131

Місцезнаходження: пл. Гоголя, 1, м. Старобільськ, Старобільський р-н., Луганська обл., 92703, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.25.09, 14.01.87

Тема дисертації:

1. Розробка та впровадження електронних освітніх ресурсів у процесі навчання інформатики учнів початкової школи

2. Development and implementation of electronic learning resources in the process of teaching computer science to elementary school students

Реферат/анотація:

1. Об’єкт: процес навчання дітей молодшого шкільного віку інформатики; мета: розробити та експериментально перевірити електронні освітні ресурси для навчання дітей молодшого шкільного віку інформатики; методи: теоретичний аналіз, порівняння, узагальнення, класифікація та систематизація наукової літератури; анкетування, тестування, бесіди, узагальнення педагогічного досвіду, педагогічне спостереження, опитування, педагогічний експеримент; методи математичної статистики; новизна: уперше теоретично обґрунтовано змістовно-структурну модель розробки та впровадження електронних освітніх ресурсів у процес навчання інформатики учнів початкової школи, яка узгоджена з кінцевими цілями концепції „Нова українська школа” та Державного стандарту початкової освіти, розроблено критерії добору

електронних освітніх ресурсів для навчання інформатики в початковій школі, уточнено сутність і зміст понять електронні освітні ресурси, цифрова компетентність учнів початкової школи, обґрунтовано шляхи використання електронних освітніх ресурсів в освітньому процесі початкової школи; результати: створено та впроваджено в освітній процес портал електронних освітніх ресурсів для навчання інформатики учнів початкової школи, підготовлено базу інтерактивних вправ, розроблено шаблони проєктів у дослідницькому електронному середовищі, зокрема для вивчення основ робототехніки, удосконалено навчально-методичний комплекс предмета „Інформатика" в початковій школі, створено методичні рекомендації щодо використання ЕОР для організації формувального оцінювання, методичні матеріали щодо розробки та впровадження електронних освітніх ресурсів в освітньому процесі під час навчання інформатики; галузь – інформаційно-комунікаційні технології в освіті

2. Object: the process of teaching elementary school children of computer science; the goal: to develop and experimentally test electronic learning resources for the education of elementary school children of computer science; Methods: theoretical analysis, comparison, generalization, classification and systematization of scientific literature; questionnaire, testing, conversations, generalizations of pedagogical experience, pedagogical observation, questioning, pedagogical experiment; methods of mathematical statistics; novelty: for the first time theoretically substantiated substantive-structural model of development and implementation of electronic learning resources in the process of teaching computer science in elementary school, which is consistent with the ultimate goals of the concept of "New Ukrainian School" and the State standard of elementary education, criteria of selection of electronic learning resources for teaching computer science in primary school, the essence and content of concepts of electronic learning resources, digital competence of elementary school students, ways of using electronic learning resources in primary school educational process are substantiated; results: created and implemented in the educational process portal electronic learning resources for teaching computer science to elementary school students, prepared a database of interactive exercises, developed project templates in a research electronic environment, in particular to study the basics of robotics, advanced training and methodological complex in the subject "Informatics", guidelines have been created on the use of electronic learning resources for the organization of formative assessment, methodological materials for the development and implementation of electronic learning resources in the educational process in the teaching of computer science; the branch is information and communication technologies in education

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. Морзе Наталія Вікторівна

2. Morze Nataliia V.

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. Семеріков Сергій Олексійович

2. Semerikov Sergey O.

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. Барна Ольга Василівна

2. Барна Ольга Василівна

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