Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000644

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шишкіна Марія Павлівна
2. Shyshkina Mariya Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 01-07-2016

Спеціальність за освітою: 7.04030101

Місце роботи здобувача: Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Код за ЄДРПОУ: 25761786

Місцезнаходження: 04060, м.Київ, вул. Берлинського, 9

Форма власності:

Сфера управління: Академія педагогічних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.459.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Код за ЄДРПОУ: 25761786

Місцезнаходження: вул. М. Берлинського, 9, м. Київ, Київ, 04060, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія педагогічних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

Код за ЄДРПОУ: 25761786

Місцезнаходження: 04060, м.Київ, вул. Берлинського, 9

Форма власності:

Сфера управління: Академія педагогічних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.01.87

Тема дисертації:

1. Теоретико-методичні засади формування і розвитку хмаро орієнтованого освітньо-наукового середовища вищого навчального закладу

2. Theoretical and methodological principles of formation and development of the cloud-based educational and research environment of higher educational institution

Реферат/анотація:

1. У дисертації проведено історичний та теоретико-методологічний аналіз сутності проблеми формування і розвитку хмаро орієнтованого освітньо-наукового середовища вищого навчального закладу (ХООНС ВНЗ), виокремлено етапи його еволюції; уточнено базовий понятєво-термінологічний апарат дослідження; виявлено тенденції, обґрунтовано принципи формування і розвитку хмаро орієнтованого освітньо-наукового середовища вищого навчального закладу; визначено критерії і показники сформованості ІКТ-компетентностей наукових, науково-педагогічних працівників і студентів із використання хмарних технологій; виокремлено етапи пілотного проектування і широкого впровадження ХООНС ВНЗ та розроблено систему систему моделей його формування і розвитку: загальну модель формування і розвитку

ХООНС ВНЗ; модель групування компонентів ХООНС ВНЗ; модель наукового компонента ХООНС ВНЗ; гібридну сервісну модель організації доступу до програмного забезпечення у ХООНС ВНЗ; холістичну модель підготовки фахівця у галузі STEM освіти; ХООНС ВНЗ STEM-освіти; розроблено методичну систему формування і розвитку хмаро орієнтованого освітньо-наукового середовища вищого навчального закладу та експериментальним шляхом перевірено її ефективність.

2. In the dissertation the historical and theoretical-methodological analysis of the problem of formation and development of the cloud-based educational and research environment of the university is fulfilled, the stages of its evolution are revealed; the basic conceptual terminology of the research is clarified; the tendencies, principles of formation and development of the cloud-based educational and research environment of higher educational institution are grounded; the criteria and indicators of formation of ICT competencies scientific, teaching staff and students on the use of cloud technologies are specified; stages of pilot designing and implementing of the cloud-based environment are revealed; the system of models of formation and development is proposed including the general model of its formation and development; the types of components model; research component model; hybrid service model of software access; holistic model of training in the field of STEM education; the model of STEM-education university environment; the methodical system of formation and development of the cloud-based educational and scientific environment of higher educational institution is elaborated and experimentally verified.

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. Биков Валерій Юхимович

2. Bykov Valerii Yukhymovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Панченко Любов Феліксівна

2. Панченко Любов Феліксівна

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.10

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. Хоменко Віталій Григорович

2. Хоменко Віталій Григорович

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04

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. Цідило Іван Миколайович

2. Цідило Іван Миколайович

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04, 13.00.10

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 Биков В.Ю.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Биков В.Ю.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.