

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0516U000617

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-07-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Литвинова Світлана Григорівна

2. Lytvynova Svitlana Grygorivna

**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:** 30-06-2016

**Спеціальність за освітою:** 6.040302;

**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 основи проектування хмаро орієнтованого навчального середовища загальноосвітнього навчального закладу
2. Theoretical and methodological bases of designing cloud-oriented learning environment educational institution

**Реферат:**

1. У дисертації обґрунтовано теоретико-методичні основи проектування хмаро орієнтованого навчального середовища загальноосвітнього навчального закладу (ХОНС ЗНЗ), безперервний й інтенсивний розвиток ІКТ-насиченого навчального середовища ЗНЗ XXI ст., здійснено аналіз термінологічного апарату, розроблено концепцію проектування і формування ХОНС ЗНЗ, визначено основні компоненти ХОНС ЗНЗ (цільовий, просторово-семантичний, змістовно-методичний, комунікаційно-організаційний); розроблено базові моделі ХОНС ЗНЗ для забезпечення навчально-виховного процесу; обґрунтовано методику проектування ХОНС ЗНЗ; визначено фактори її ефективності; розроблено факторно-критеріальну модель розвитку ІК-компетентностей, що розроблено на основі рамкових рекомендацій ЮНЕСКО до структури ІК-компетентності учителів (2013 р.); визначено ставлення суб'єктів навчання до впровадження ХОНС у

навчально-виховний процес методом семантичного диференціала; розроблено методику використання ХОНС для активізації навчальної діяльності учнів; експериментально перевірено ефективність застосування методик проектування та використання ХОНС у навчальному процесі загальноосвітніх навчальних закладів. Загальні результати проведеного експерименту підтверджують викладену у дисертації основну й часткові гіпотези та є основою для висновку: розроблені автором теоретико-методичні основи проектування хмаро орієнтованого навчального середовища загальноосвітнього навчального закладу є ефективними і заслуговують на впровадження у навчально-виховний процес загальноосвітніх навчальних закладів.

2. The dissertation proved the theoretical and methodological design principals of a cloud-oriented learning environment of a comprehensive educational establishment (COLE CEE), continuous and intensive development of ICT learning environment of CEE in XXI century, carried out the analysis of a terminology system, worked out the concept of COLE CEE, determined the main components of COLE CEE (spatial and semantic, meaningful and methodical, organizational and communicative, target); developed the basic models of COLE CEE for an educational process; substantiated the methodical principles of COLE CEE design for an academic mobility of subjects' study and the factors of their efficiency; defined a factor and criteria model of IC competence based on the recommendations of UNESCO (2013); determined a position of the subjects of training for the implementation of COLE in an educational process by the method of semantic differential; developed the methodical principles of a use of COLE to intensify the students' learning activities; experimentally checked the effectiveness of the principals of the designing and use of COLE in an educational process of secondary schools. The overall results of the experiment confirm the thesis set out in the basic and partial hypotheses and are a foundation for a conclusion that the theoretical and methodological basis of designing of a cloud-oriented learning environment of a comprehensive educational establishment developed by the author are effective and deserved to an implementation in an educational process of secondary schools.

**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. Спирін Олег Михайлович

2. Spirin Oleg Myhajlovych

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Яшанов Сергій Микитович

2. Яшанов Сергій Микитович

**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. Коваль Тамара Іванівна

2. Коваль Тамара Іванівна

**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. Карташова Любов Андріївна
2. Карташова Любов Андріївна

**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

**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.