Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005296

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-08-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколова Оксана Валентинівна
2. Sokolova Oksana Valentynivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2015

Спеціальність за освітою: 7.030508

Місце роботи здобувача: Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

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 67.052.01

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 національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.02

Тема дисертації:

1. Моделі та методи інформаційних технологій накопичення інформації у системах навчання.
2. Models and Methods of information gathering informational technologies in education systems

Реферат:

1. Об'єкт - інформаційні технології обробки і накопичення інформації у системах навчання. Мета - узагальнення, розвиток та розробка проблемно-орієнтованої теорії, методології й інструментарію аналізу та синтезу підсистем накопичення інформації систем комп'ютеризованого навчання. Методи - методи теорії інформації, методи оптимізації, методи колективного прийняття рішень на основі експертного опитування, методи теорії штучного інтелекту. Вперше запропоновано і обґрунтовано метод оцінки кількості накопиченої інформації на основі концепції інформаційного простору та теорії корисності. Отримали подальший теоретичні основи формалізації процесів комп'ютеризованого навчання за рахунок використання моделей динаміки процесу накопичення інформації. Удосконалено: елементи конструктивної теорії та проблемно-орієнтованого інструментарію моделювання систем комп'ютеризованого навчання за рахунок структурної ідентифікації моделей складових комп'ютеризованого навчання. Галузь використання - системи комп'ютеризованого навчання.

2. Object - information technology processing and storage of data in systems training. Purpose - synthesis, development and development of problem-oriented theory, methodology and tools of analysis and synthesis of information storage subsystems computer training. Methods - methods of information theory, optimization methods, methods of collective decision-making based on expert survey methods of the theory of artificial intelligence. First proposed and justified method of assessing the amount of accumulated information based on the concept of information space and utility theory. Got a further formalization of the theoretical foundations of computer training through the use of models of dynamics of accumulation of information. Improved: elements of theory and constructive problem-oriented tools of computer modeling study by identifying structural components of the computer models of learning. Areas of use - computerized training system.

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. Петров Едуард Георгійович
2. Petrov Eduard Heorhiyovych

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. Коваленко Ігор Іванович

2. Коваленко Ігор Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковенко Олександр Євгенович

2. Яковенко Олександр Євгенович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Ходаков Віктор Єгорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ходаков Віктор Єгорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.