Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003145

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-10-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коджа Тетяна Іванівна
2. Kodzha Tatiana Ivanovna

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: 25-09-2003

Спеціальність за освітою: 8.092206

Місце роботи здобувача: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса-44, 65044 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 41.052.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, 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: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса-44, 65044 Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.25

Тема дисертації:

1. Автоматизована система управління та контролю знань в процесі навчання
2. Automatic knowledge control system for the educative process

Реферат:

1. Об'єкт - комп'ютерна система автоматизованого контролю знань; мета - забезпечення об'єктивного контролю знань на основі диференційованого аналізу результатів тестування; методи - теорії нечітких множин, математичної статистики, комбінаторики; новизна - вперше розроблено метод диференційованої оцінки відповідей на основі нечіткої логіки, встановлено залежність кількості питань тесту від якості засвоєння навчального матеріалу, запропоновано алгоритм індивідуальної адаптації АСКЗ до рівня засвоєння знань; результати - розроблено програмно-технічне забезпечення АСКЗ; впроваджено у навчальний процес ІПТДМ та ПВ МАУП; галузь - системи дистанційного навчання

2. The object is computer system of automatic testing of knowledge; the aims to provision of knowledge objective control on the basis of differentiated analysis of testing results; the methods are fuzzy sets theory, the methods are mathematical statistics and combinatorics; the new approach lies in scientifically explanation of differentiated evaluation answers method on the basis of fuzzy logic is developed for the first time, dependence of testing questions quantity on the taught material mastering quality is established, the individual adapting algorithm to

mastering knowledge level is offered; the main include program - hardware of Automatic knowledge control system; all this thesis has been inserted in the educational process; the field is remote training systems

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. Гогунський В.Д.
2. Gogunsky V.D.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Козак Ю.О.
2. Козак Ю.О.

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.12

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. Мещеряков В.І.
2. Мещеряков В.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.05

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	Гогунський В.Д.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гогунський В.Д.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.