Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005589

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-09-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколов Андрій Євгенович
2. Sokolov Andriy Evgenovich

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: 06-07-2011

Спеціальність за освітою: 7.091501

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: 50.41.25

Тема дисертації:

1. Моделі та інформаційні технології інтенсифікації і підвищення якості комп'ютеризованого навчання

2. Models and information technologies of an intensification and improvement of quality of computerized training

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес комп'ютеризованого навчання із застосуванням інформаційних технологій; мета - узагальнення, розвиток й розробка проблемно-орієнтованої теорії, методології й інструментарію аналізу та синтезу систем комп'ютеризованого навчання і вирішення на цій основі важливого науково-технічного завдання - підвищення інтенсивності та якості навчання; методи - математичного моделювання, теорії множин і теорії нечітких множин, теорії оптимального управління, теорії імовірності, теорії інформації, теорії суб'єктивного аналізу; новизна - розроблено модель динаміки процесу навчання та модель системи комп'ютеризованого навчання, яка дозволяє виконувати два завдання: за поточними результатами моніторингу визначати властивості та стан об'єкту і за цими даними визначати управлінські дії, спрямовані на підвищення інтенсивності та якості навчання; впроваджено - у навчальний процес: ФІОТ НТУУ "КПІ", НТУ "ХПІ", ЗОШ № 30, 50 м. Херсона; галузь використання - навчальний процес навчальних закладів України.

2. A research object is a process of the computer-controlled teaching with the use of information technologies; a purpose is generalization, development and development to problem-oriented theory, methodology and tool of

analysis and synthesis of the computer-controlled departmental teaching and a decision on this basis of important scientific and technical task is increases of intensity and teaching quality; methods - mathematical design, theory of sets and theory of fuzzy sets, theory of optimum management, theory of chances, information theory, theory of subjective analysis; novelty - the model of dynamics of teaching process and model of the computer-controlled departmental teaching which allows to execute two tasks is developed: on the current results of monitoring to determine properties and state of object and from these data to determine administrative information, directed on the increase of intensity and teaching quality; it is inculcated - in an educational process: FIOT NTUU "KPI", NTU "KHPI", OOSH N 30, 50 Kherson; an application domain is an educational process of educational establishments of Ukraine.

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. Бардачов Юрій Миколайович
2. Bardachov Yriy Nikolaevich

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. Петров Едуард Георгійович

2. Петров Едуард Георгійович

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.