

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U005613

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-12-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ясенова Ірина Сергіївна

2. Yasenova Iryna Sergiivna

**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:** 18-12-2008

**Спеціальність за освітою:** 8.080401

**Місце роботи здобувача:** Київський національний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

**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):** Д26.056.01

**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:** Київський національний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 12.41.61

**Тема дисертації:**

1. Методи та моделі інформаційної технології управління навчальним навантаженням у вищому навчальному закладі

2. Methods and models information technologies of management of educational load a higher educational institution

**Реферат:**

1. Мета дисертаційного дослідження: забезпечення ефективного навчання студентів в умовах кредитно-модульної системи організації навчального процесу. Методи дослідження: структурного системного аналізу, математичної логіки та теорії множин, концепції ARIS. Новизна: вперше розроблено математичну модель автоматизованого планування навчання студента з урахуванням зв'язків структурно-логічної схеми; метод оцінювання змістовно-логічної взаємозалежності модулів дисциплін в структурно-логічних схемах підготовки на основі математичної моделі теорії несилової дисципліни; метод визначення раціональних інтервалів часу викладання модулів дисципліни в структурно-логічних схемах; отримали подальший розвиток моделі інформаційного ресурсу систем управління навчальним процесом. Результати впроваджені у Київському національному університеті будівництва і архітектури. Галузь використання: навчальний

процес у вищих навчальних закладів.

2. The aim of investigation: the increasing efficiency of the planning the teaching students according to credit-module system the organizations of educational process. Methods of investigation: the structured system analysis, the mathematics of logic and theory of sets, the ARIS concepts. The newness: for the first time mathematical model of the computer-aided planning the teaching student is devised; method of determination of the value profound-logical relationship between modules of discipline is devised; method of reckoning of the structured-logical scheme is devised, the method fixed rational time lag for module according to mathematical model of the computer-aided planning the teaching student. Model of the information resource of management system by educational process have got the most further development. Computer-aided system of the planning the teaching students is created by author and is introduced at the Kyiv national university of construction and architecture. The sphere of the use: educational process in a high school.

**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. Тесля Юрій Миколайович

2. Teslya Yuriy Mykolayovych

**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. Гриша Сергій Миколайович
2. Гриша Сергій Миколайович

**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. Білощицький Андрій Олександрович
2. Білощицький Андрій Олександрович

**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**

Бушуев С.Д.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Бушуев С.Д.

