

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0500U000176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Теленик Сергій Федорович

2. Telenyk Sergij Fedorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 25-05-2000

Спеціальність за освітою: 7.080401

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

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 26.002.03

**Повне найменування юридичної особи:** Навчально-науковий комплекс "Інститут прикладного системного аналізу" Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 25408067

**Місцезнаходження:** проспект Перемоги, 37, корпус 35, м. Київ, Київська обл., 03056, 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:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.41.21, 50.43.17, 50.49.35, 50.49.37

**Тема дисертації:**

1. Концепція, моделі, алгоритми та засоби адаптивної технології створення інформаційно-керуючих систем
2. Conception, models, algorithms and means of management information systems implementation adaptive technology

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено питанням створення інформаційно-керуючих систем (ІКС) для організаційно-технічних об'єктів керування. В дисертації розв'язана важлива науково-технічна проблема розробки інтегрованих засобів автоматизації розробки, впровадження, експлуатації та розвитку ІКС. Запропонована, досліджена та реалізована концепція адаптивної технології створення ІКС, яка охоплює всі процеси їх життєвого циклу, узагальнює можливості гнучких та мобільних технологій, доповнює їх комплексом моделей формалізації процесів, що підлягають комп'ютеризації, набором засобів інтелектуального аналізу даних, адаптації та інтеграції різноманітних механізмів розробки, функціонування та розвитку ІКС. В плані реалізації концепції розроблені комплексна модель формалізації процесів комп'ютеризації, підхід до побудови квазі

природно-мовного інтерфейсу, лінгвістичні та алгоритмічні засоби концептуального, логічного та фізичного проектування, підтримки функціонування та розвитку ІКС, комунікації.

2. The dissertation is devoted to the implementation of management information systems (MIS) for organizational-technical object of control. The significant problem of MIS computer-aided design, inculcation, support and development integrated means is solved. The MIS implementation adaptive technology conception comprehends all MIS life cycle periods to generalize flexible and mobile technologies opportunities, to supplement a complex of computerised processes formalization models and a collection of data-mining, adaptation and MIS design, support and development diverse mechanisms integration means are proposed, investigated and realised. In order to implement the conception the computerised processes formalization complex model, quasi natural language interface implementation, the linguistic and algorithmical means of conceptual, logical and physical design, support, development and communication are elaborated.

**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. Павлов О.А.

2. Павлов О.А.

**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. Скуріхін В.І.
2. Скуріхін В.І.

**Кваліфікація:** д.т.н., ..

**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. Рубан В.Я.
2. Рубан В.Я.

**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. Волков О.А.
2. Волков О.А.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Згуровський М.З.

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

Згуровський М.З.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.