

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U006637

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ульяницька Ксенія Олександрівна

2. Ulianitska Ksenia Oleksandrivna

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: 21-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.091401

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: 81.14.10.07

Тема дисертації:

1. Методи, моделі та засоби проектування і управління бізнес-процесами для організаційно-технічних об'єктів управління
2. Methods, models and facilities of planning and management by business processes for the organizationally-technical control objects

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню важливої науково-практичної задачі розроблення методик, моделей, методів і комплексного інструментарію автоматизації проектування та управління системою бізнес-процесів ОТОУ зі складною організаційною структурою. Розроблено логічну модель управління та описання бізнес-процесів в детермінованих та недетермінованих умовах, що дозволила описувати бізнес-процеси, змінювати їх структуру та визначати шляхи відпрацювання бізнес-процесів. Запропоновано метод виведення на основі встановленої в роботі ознаки суперечливості множини клауз у матричній формі. Розроблено метод розподілу необхідних ресурсів для функціонування бізнес-процесів. Розроблено новий

підхід до автоматизованого планування і виконання бізнес-процесів на основі комплексу моделей розподілу і управління ресурсами ІТ-інфраструктури СУ.

2. Dissertation work is devoted to decide a very important theoretical and practical problem of development methodologies, models, methods and comprehensive tools for computer-aided design and management of business-process system for organization engineering oriented objects of control with difficult organizational structure and requirement, technologies and tools variability for realization and support principal activity. The management and description logical model for business processes in deterministic and nondeterministic conditions was developed that allows generating business processes, changing their structure and defining business processes development path. New approach for automatic planning and business-processes execution has been developed based on models of distribution and IT-Infrastructure control system resources management complex and corresponding methods for solving tasks of planning, management and resources and load flow control.

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. Теленик Сергій Федорович

2. Telenik Sergiy Fedorovych

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. Зайченко Юрій Петрович
2. Зайченко Юрій Петрович

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. Сидоров Микола Олександрович
2. Сидоров Микола Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.03

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**

Павлов Олександр Анатолійович

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

Павлов Олександр Анатолійович

