Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001037

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чэнь Хунсинь

2. Чэнь Хунсинь

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 25-05-1998

Спеціальність за освітою: 1201

Місце роботи здобувача: НТУУ "Киевский политехнический институт" , подразделение 34, НИЛ

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056 г. Киев-56, Пр.Победы,37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

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: НТУУ "Киевский политехнический институт" , подразделение 34, НИЛ

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056 г. Киев-56, Пр.Победы,37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47.31

Тема дисертації:

1. Исследование и разработка алгоритмического обеспечения автоматизированного планирования и управления на основе моделей и методов линейного целочисленного программирования
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Автоматизированное планирование и управление организационными системами на основе моделей и методов ЛЦП. Цель исследования: Исследование и создание алгоритмического и программного обеспечения решения задач планирования и управления экономическими объектами и системами на базе моделей и методов ЛЦП. Методы исследования и аппаратура: Методы линейной алгебры, вычислительной математики, дискретной оптимизации, теории алгоритмов и статистического моделирования. Теоретические результаты и новизна: Построены математические модели ЛЦП активных элементов в условиях сепарабельных функций штрафа, и на основе этих моделей предложен алгоритм синтеза механизма функционирования всей системы. Практические результаты и новизна: Программная

реализация метода направленного усеченного перебора на ЭВМ и статистическое исследование свойств данного метода. Предмет и степень внедрения: Научные исследования в НТУУ "КПИ". Эффективность внедрения: Имеет социальный эффект. Сфера (область) использования: Автоматизация проектирования АСУ. 2.

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. Павлов А.А.
2. Павлов А.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 1

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. Михайленко В.М.

2. Михайленко В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.01, 1

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. Прокудин Г.С.

2. Прокудин Г.С.

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 Романенко В.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Романенко В.Д.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.