Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002478

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рамзі Саід Нуман Хаддад
2. Ramzi Said Numan Khaddad

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-09-2000

Спеціальність за освітою: 8.090601

Місце роботи здобувача: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

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 05.052.01

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, 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: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.35.33

Тема дисертації:

1. Критеріальне моделювання в задачах аналізу чутливості оптимальних рішень
2. Criterion modeling in problem analysis sensitiveness optimum decision

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес прийняття оптимальних рішень в складних динамічних системах; мета дослідження -створення на основі критеріального моделювання методів аналізу чутливості оптимальних рішень в складних динамічних системах; методи дослідження та апаратура - аналітичні методики, математичні моделі, ПЕОМ; теоретичні і практичні результати - розроблено метод оцінки чутливості математичної моделі оптимального керування з власними значеннями у відносних одиницях, розроблено критеріальні моделі для оцінки чутливості оптимальних рішень, що дозволило створити новий метод розподілу допусків на параметри; новітність нововпровадженого - підтверджується пріоритетними публікаціями, новітність результатів яких встановлена експертами та доведена порівняннями з відповідними аналогами; ступінь упровадження - в межах галузі; сфера (галузь) використання - системи оптимального керування.

2. The research object research - process accept optimum decision in the complicated dynamic system, the research objective - tool criteria simulation method analysis sensitiveness optimum decision in the complicated dynamic system, research methods and equipment - analytical techniques mathematical models, personal computers, the theoretical and practical outcomes - workout method sensitiveness rating mathematical models optimum control with eigenvalue in relative units, worked out creation of criteria simulation for sensitiveness rating optimum decision, which allow found new method distribution admission in parameters, the introduction novelty - is confirmed by the priority publications, the novelty of outcomes is installed by the experts and is proved to matching with appropriate analogs, introduction range- within the limits of branch, introduction range (branch) - control system.

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. Лежнюк Петро Дем’янович

2. Лежнюк Петро Дем’янович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Юхимчук Сергій Васильович

2. Юхимчук Сергій Васильович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Шелепетень Теодор Михайлович

2. Шелепетень Теодор Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.02

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 Мокін Борис Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мокін Борис Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.