Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001490

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондарь Сергей Васильевич

2. Бондарь Сергей Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.04

Назва наукової спеціальності: Системний аналіз і теорія оптимальних рішень

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-1998

Спеціальність за освітою: 01.02

Місце роботи здобувача: Киевский институт усовершенствования врачей

Код за ЄДРПОУ: 1895704

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.09

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Рекуррентное псевдообращение матриц в задачах идентификации систем и адаптивного управления
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Системы управления динамическими объектами. Цель исследования: Разработка методов по рекуррентному псевдообращению матриц и создание универсальных алгоритмов и программного обеспечения систем адаптивного управления. Методы исследования и аппаратура: Методы рекуррентного псевдообращения матриц, численные методы, методы оптимизации, теория оптимального управления, теория устойчивости, ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Предложены новые методы рекуррентного псевдообращения матриц и на их основе получено рекуррентное представление проекционных операторов. Практические результаты и новизна: Предложены новые алгоритмы идентификации и адаптивного управления и разработано соответствующее программное обеспечение. Предмет и степень внедрения: Пищевая промышленность. Внедрено программное обеспечение. Эффективность внедрения: Улучшение адаптивных процессов управления. Сфера (область) использования: Управление технологическими процессами.
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. Кириченко Н.Ф.
2. Кириченко Н.Ф.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.05.04

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. Чикрий А.А.
2. Чикрий А.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.05.04

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. Лепеха Н.П.

2. Лепеха Н.П.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.05.04

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 Бублик Б.Н.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бублик Б.Н.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.