

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002261

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аль-Хусайни Мохамад Таджелдин

2. Аль-Хусайни Мохамад Таджелдин

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-04-1993

Спеціальність за освітою: 0606

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, 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): К 068.14.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.47.19, 50.05.03

Тема дисертації:

1. Синтез и исследование универсального генератора случайных процессов (СП)
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Генераторы Случайных процессов. Цель исследования: Исследование и разработка компьютерно-ориентированной модели случайного сигнала для ориентированных на прикладного конечного пользователя (ПКК) систем моделирования СП. Методы исследования и аппаратура: Теория вероятностей и математическая статистика, статистическая теория информации, теория имитационного моделирования, теория систем искусственного интеллекта; ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Метод и технология автоматического моделирования СП; разработка и исследование модифицированной неканонической модели представления СП; использование критерия Код для определения корреляционной близости. Практические результаты и новизна: Разработаны автоматические процедуры вычисления шага дискретизации и количества отсчетов случайного процесса; разработаны программно-аппаратные схемы универсального генератора случайных процессов. Предмет и степень внедрения: Результаты работы были использованы для разработки систем компьютерного взгляда и систем сжатия полетной информации, а также в учебном процессе КПИ для студентов "Автоматика и управление в технических системах". Сфера

(область) использования: При создании сложных автоматизированных систем, которые работают в условиях неопределенности входной информации.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Компанец Л.Ф.

2. Компанец Л.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.01

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. Стеклов В.К.

2. Стеклов В.К.

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. Добровольський В.В.

2. Добровольський В.В.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.01.05

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**

Попович М.Г.

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

Попович М.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.