Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002378

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Архіпова Софія Анатоліївна

2. Arkhipova Sofiya Anatoliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.03

Назва наукової спеціальності: Системи та процеси керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-09-2000

Спеціальність за освітою: 0914

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 26.062.05

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: Київський міжнародний університет цивільної авіації

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,м.Київ-58,пр.Комарова,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.01.77

Тема дисертації:

1. Ідентифікація апроксимативних моделей методом варіювання даних

2. Identification of approximate models by a method of a variation of data

Реферат/анотація:

1. Запропонована вільна від виду розподілу помилки методика розв'язку задачі ідентифікації апроксимативних моделей, що оптимізує процедуру селекції структури моделі та вибір кращого методу параметричної ідентифікації в умовах мінімальної інформації про вихідні дані. Реалізація методики грунтується на розроблених та досліджених автором алгоритмах варіювання даних. Введено скалярні показники якості ідентифікації, зовнішній по відношенню до застосованих методів оцінювання. Розроблено спосіб формування групової оцінки параметру, що уточнює оцінки, отримані різними методами.

2. The technique of a solution of a task of identification of approximate models optimizing procedures of selection of a structure of a model and choice of the best method of parametrical identification in conditions of a minimum information about input data is offered free from an aspect of distribution of an error. The realization of a technique is based on the algorithms, developed and investigated by the author, of a variation of sample. The index of quality identification exterior in relation to used methods of an estimation is entered. The mode of shaping of a group evaluation of a parameter for an improvement of estimations obtained by different methods is developed.

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. Синєглазов Віктор Михайлович
2. Синєглазов Віктор Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03

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. Асланян Альберт Едуардович
2. Асланян Альберт Едуардович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.03

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. Зеленський Кирил Харитонович
2. Зеленський Кирил Харитонович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.02

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 — Мовчан Володимир Тимофійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Мовчан Володимир Тимофійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Т.А.