Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001994

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Плетяный Игорь Васильевич
2. Плетяный Игорь Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 24-09-1998

Спеціальність за освітою: 7.100318

Місце роботи здобувача: Севастопольский военно-морской институт

Код за ЄДРПОУ: 07723954

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.185.01

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: Севастопольский военно-морской институт

Код за ЄДРПОУ: 07723954

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.17

Тема дисертації:

1. Компьютерные технологии конструирования имитационных моделей для локальных тренажеров АЕС

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Компьютерные технологии конструирования имитационных моделей для локальных тренажеров АЭС. Цель исследования: Повышение степени автоматизации компьютерных технологий конструирования имитационных моделей для локальных тренажеров АЭС. Методы исследования и аппаратура: Теория графов, методы имитационного моделирования, методы экспертных оценок. Теоретические результаты и новизна: Выявлены инструментально-технологические свойства для экспертного анализа, оценка и выбора системы автоматизированноно построения имитационных моделей для локальных тренажеров АЭС; разработана методика автоматизированного конструирования имитационных моделей объектов управления с разветвленной и переменной структурой; разработана методика имитационног. Практические результаты и новизна: Предложена новая структура редактора графовых отображений моделей, представленных в виде причинно-следственного ориентированного графа; сформулированы технические требования к системам имитационного моделирования для локальных тренажеров АЭС. Предмет и степень внедрения: Результаты внедрены при разработке системы

имитационного моделирования для локальных тренажеров, а также при создании локальных тренажеров для подготовки оперативного персонала электрического цеха АЭС. Эффективность внедрения: Сокращение сроков и стоимости разработки имитационных моделей для локальных тренажеров АЭС. Сфера (область) использования: Автоматизированные системы имитационного моделирования и информационные технологии.

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. Самойлов В.Д.

2. Самойлов В.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13, 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. Коростиль Ю.М.

2. Коростиль Ю.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05, 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. Колесников С.В.

2. Колесников С.В.

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 Евдокимов В.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Евдокимов В.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.