

№2, 2015 г. | СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА И УПРАВЛЕНИЯ

Агеев А.М., Ищук И.Н., Матвеев М.Г., Михайлов В.В., Попов А.С.

МЕТОДИКА СИНТЕЗА МЕТЕОЗАВИСИМОЙ ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ПОЛЁТА БЕСПИЛОТНОГО
ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ПО ДАННЫМ РАСЧЕТА В ANSYS CFX

Юлдашев Т.К.

ПРИБЛИЖЕННОЕ РЕШЕНИЕ СИСТЕМЫ НЕЛИНЕЙНЫХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ВОЛЬТЕРРА С
МАКСИМУМАМИ И ПРИБЛИЖЕННОЕ ВЫЧИСЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛА КАЧЕСТВА

ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ, УПРАВЛЯЮЩИЕ И СЕТЕВЫЕ СИСТЕМЫ

Александров А.Ю., Платонов А.В.

ОБ УСТОЙЧИВОСТИ РЕШЕНИЙ МНОГОСВЯЗНЫХ РАЗНОСТНЫХ СИСТЕМ С ПЕРЕМЕННОЙ
СТРУКТУРОЙ

Безрядин М.М., Ляликова В.Г., Рудалев В.Г.

ПОСТРОЕНИЕ МОДАЛЬНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ НИЗКОГО ПОРЯДКА, ЗАДАННЫХ В
ОБЩЕМ ВИДЕ

Смольянинов А.В., Десятирикова Е.Н., Волков В.Д.

СИНТЕЗ АЛГОРИТМА УПРАВЛЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ НА ОСНОВЕ РАЗДЕЛЕНИЯ
ДВИЖЕНИЙ

Нечаев Ю.Б., Алгазинов Э.К., Пешков И.В.

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МЕТОДОВ ФОРМИРОВАНИЯ ОРТОГОНАЛЬНЫХ ДИАГРАММ

НАПРАВЛЕННОСТИ НА ТОЧНОСТЬ АЛГОРИТМА MUSIC

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Азарнова Т.В., Косенко Д.А.

МНОГОКРИТЕРИАЛЬНАЯ ОПТИМИЗАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ПОРТФЕЛЕМ
ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ

Афанасьевский Л.Б., Горин А.Н., Чурсин М.А.

МЕТОД ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ КАК СРЕДСТВО АНАЛИЗА СТОХАСТИЧЕСКИХ
СЕТЕВЫХ ГРАФИКОВ

Дурденко В.А., Спиридонова С.В.

МОДЕЛЬ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ

Каширина И.Л., Ухин А.Л.

МОДЕЛИРОВАНИЕ И АЛГОРИТМИЗАЦИЯ ЗАДАЧИ СОСТАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЯ УЧЕБНЫХ
ЗАНЯТИЙ

Леденева Т.М., Подвальный С.Л., Черменев Д.А.

НЕЧЕТКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЕКТА С ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЯМИ РАБОТ В ФОРМЕ ОБОБЩЕННЫХ
ГАУССОВЫХ ЧИСЕЛ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Ганцева Е.А., Каладзе В.А.

СТАТИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД РАЗРЕШЕНИЯ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ ЭКСПЕРТНЫХ СУЖДЕНИЙ НА
ОСНОВЕ ТЕОРИИ СЛУЧАЙНЫХ МНОЖЕСТВ

Косенко М.Ю., Мельников А.В.

МЕТОД ИДЕНТИФИКАЦИИ БОТНЕТОВ НА ОСНОВЕ МНОГОАГЕНТНОГО ПОДХОДА

Погосян К.С.

АЛГОРИТМ ФОРМИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНОЙ ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ ШКАЛЫ ПРИ ГРУППОВОМ
ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ

Подвальный С.Л., Васильев Е.М.

МНОГОАЛЬТЕРНАТИВНОЕ ПОВЕДЕНИЕ В КРИТИЧЕСКИХ РЕЖИМАХ КАК МОДЕЛЬ
БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

Попов В.В., Ульшин И.И., Тимофеев П.А.

МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЧЕТКОЙ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ТЕРРИТОРИЙ
АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ПО СТЕПЕНИ СУРОВОСТИ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ

Пархоменко С.С., Леденева Т.М.

ВЫЧИСЛЕНИЕ ИНТЕРВАЛЬНЫХ ЧИСЕЛ НА ОСНОВЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ПРЯМОГО
РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Рапаков Г.Г., Горбунов В.А.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕДИКО-СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
МЕТОДА MICROSOFT DECISION TREES

КОМПЬЮТЕРНАЯ ЛИНГВИСТИКА И ОБРАБОТКА ЕСТЕСТВЕННОГО ЯЗЫКА

Салин В.С., Папшев С.В., Сытник А.А.

МЕТОД СЕМАНТИЧЕСКОЙ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ГИПЕРТЕКСТОВОЙ СТРУКТУРЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ
СТАТИСТИКИ ПЕРЕХОДОВ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПО ВНУТРЕННИМ ССЫЛКАМ

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ