

## Содержание

Д.А. Голушко, А.В. Затылкин, Н.К. Юрков Исследование динамических характеристик технических систем.....	3
А.И. Долотин, Е.А. Данилова, Е.А. Кузина Устройство управления лабораторной установкой термоциклирования .....	12
А.В. Костров, Е.А. Головина Обоснование направления развития персонала в автоматизированной системе управления предприятия.....	18
А.В. Костров, П.А. Породникова Оценка уровня развития системы управления тестированием программных средств .....	34
К.В. Купцов Алгоритм поиска транспортных средств на высокоточных снимках в задачах анализа чрезвычайных ситуаций.....	50
А.В. Лысенко, А.К. Гришко, И.Ю. Наумова Разработка алгоритма информационно-измерительной системы управления активной виброзащитой РЭУ .....	59
Р.И. Макаров Аксиоматический анализ контроля качества безопасного многослойного стекла в производстве .....	72
С.С. Садыков Алгоритм построения выпуклой оболочки бинарного изображения и формирование его безразмерных признаков.....	77
И.А. Щербатов, И.О. Беляев Многоагентная поисковая система: применение Фибоначчиевых куч.....	86

Научное издание

# **АЛГОРИТМЫ, МЕТОДЫ И СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ**

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Выпуск 2(31)

Под редакцией С.С. Садыкова и Д.Е. Андрианова

Статьи публикуются по авторским оригиналам  
Компьютерная верстка А.В. Булаев

Гарнитура Arial, Courier New, AGPresquire.

Муромский институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
«Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

Адрес: 602264, Владимирская обл., г. Муром, ул. Орловская, 23  
E-mail: [amisod@mivlgu.ru](mailto:amisod@mivlgu.ru)