

**Работы сотрудников
Юго-Западного государственного университета (г. Курск)
Редактор выпуска – к.т.н. Т. И. Лапина**

Содержание

№ 5, т. 15, 2017 г.

Типы задач обработки данных и знаний для роботизированных машин Гривачев А.В.	4
Идентификация факторов воздействия на объект самоорганизационным анализом спектра характеризующего сигнала Артёменко М.В., Бородин М.В., Калугина Н.М., Курочкин А.Г.	8
Информационно-кинематический подход к управлению транспортным средством Алдриков Д.А., Гривачев А.В., Титенко Е.А., Халин Ю.А.	13

Алгоритм отказоустойчивой маршрутизации пакетов с динамической модификацией направлений передачи для матричных СБИС-систем Зотов И.В., Шаршов А.В., Мохаммед А.Д.	17
Роль удаленной схемы подачи заявления о приеме в вуз в увеличении контингента студентов первого курса обучения Овчинкин О.В., Пыхтин А.И., Волкова Д.С., Фурсов В.В., Щиголева И.В.	24
Диагонально-шахматный способ расслоения символов и параллельный поиск по образцу Титенко Е.А.	32
Многофакторная аутентификация пользователей информационных ресурсов Лапина Т.И., Лапин Д.В.	37
Теоретико-множественное описание информационной системы по оперативному учету и управлению средствами передвижения Дегтярев К.С., Иванова Е.Н., Катыхин А.И., Николаев В.Н.	43
Алгоритм и методика подготовки цифровой карты местности для определения сезонной проходимости территорий Курочкин А.Г.	48
Аппаратно-ориентированный алгоритм определения показаний жидкокристаллического дисплея Дегтярёв С.В., Лысенко Я.А., Иванова Е.Н., Воробьев П.П.	54
Способ и устройство идентификации пользователя компьютерных систем Лапин Д.В., Киселев А.В.	57
Бифуркационные явления в мощной нагревательной технологической установке с многозонным импульсным управлением Гольцов Ю.А., Кижук А.С., Рубанов В.Г., Япочкина О.О.	62
Распознавание потоков мультимедийных данных в телекоммуникационных системах на основе метаграмматического подхода Петрик Е.А.	68
Организация оперативной памяти в специализированном устройстве для планирования размещения параллельных подпрограмм в матричных системах Бобыщев Д.О., Афолигбоку Д.М.	73