

ИНФОРМАЦИОННЫЕ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	8
Оригинальные статьи	
Программное обеспечение для тромбоэластографа «НПТЭГ Меднорд»	8
Слизевич Д. С., Губарев Ф. А., Жуков Е. Л.	
МЕХАТРОНИКА, РОБОТОТЕХНИКА	23
Оригинальные статьи	
Разработка структуры генератора сверх низкоинтенсивных микроволновых, биомодулированных излучений для экспериментальных медико-биологических исследований	23
Евтушенко Н. Д., Пятакович Ф. А., Якунченко Т. И., Артамонов М. Ю.	
Метод параметрического синтеза систем обеспечения электромагнитного доступа средств радиомониторинга источников радиоизлучения с квадратурной амплитудной модуляцией спутниковых систем связи	41
Бабанин И. Г., Мухин И. Е., Бабанина Е. Ю., Хмелевская А. В.	
РАСПОЗНАВАНИЕ И ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ	64
Оригинальные статьи	
Интеллектуальная система обработки изображений, получаемых с беспилотных летательных аппаратов	64
Филист С. А., Томакова Р. А., Нефедов Н. Г., Пузырев Е. И., Горбачев И. Н.	
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ	86
Оригинальные статьи	
Нетрадиционное растительное сырье в пищевых системах функционального назначения	86
Завидовская К. В., Алиева Д. А., Лазурина Л. П., Доценко Ю. М., Джанчатова Н. В., Басарева О. И.	
Концепция создания и разработки комплексного метода оценки опасности лесных пожаров на населенные пункты	102
Назаров С. А., Волошенко А. А., Шипицын С. А., Шевцов М. В.	
Способ реализации криптографической защиты каналов для организации связи по протоколу MAVLink при управлении автономными БПЛА	122
Хмелевская А. В., Севрюков А. А., Севрюков А. Е., Бабанин И. Г., Бабанина Е. Ю.	
МОДЕЛИРОВАНИЕ В МЕДИЦИНСКИХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	142
Оригинальные статьи	
Моделирование и реализация онлайн-сервиса для поиска попутчиков для междугородних поездок	142
Малышев А. В., Пигарева Н. А., Конаныхина Т. Н., Заикин Я. О.	
Математические модели ранней диагностики и прогнозирования нейротоксикоза у рабочих сварочного производства	162
Григоров И. Ю., Будневский А. В.	
Модель обработки информации в коэффициентной обратной задаче для алгебраического многочлена	177
Локтионов А. П.	
К сведению авторов	192