

СОДЕРЖАНИЕ

УПРАВЛЕНИЕ, МОДЕЛИРОВАНИЕ, АВТОМАТИЗАЦИЯ

- Кокуев А. Г., Сорин А. В.* Устройство для измерения расхода многофазного потока7
- Копин А. М., Проталинский И. О., Медников П. А.* Формализация задачи минимизации энергетических потерь с применением эвристического анализа15

КОМПЬЮТЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- Магомедов Ш. Г.* Передача и прием данных в вычислительных устройствах с использованием системы остаточных классов22
- Попов Г. А., Попова Е. А., Мельников А. В.* Анализ параметров информационной безопасности автоматизированных систем на основе использования уточненных экспертных оценок.....33
- Шуриев В. Ф., Буй Ле Ван.* Информационная система рационального выбора сканирующих приемников и трансиверов40
- Эрман Е. А., Мамдуд Мохаммед Гомаа Мохаммед.* Метод обнаружения лиц на изображении с использованием комбинации метода Виолы – Джонса и алгоритмов определения цвета кожи49

СИСТЕМЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Дмитриев В. Н., Ахмат Юсуф, Сорокин А. А.* Многофакторный анализ социально-экономического состояния Республики Чад для создания современной инфокоммуникационной инфраструктуры56

УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

- Алсмухамедов И. М., Князева О. М.* Унификация подходов к управлению уровнем информационной безопасности в организациях различного профиля.....66
- Бруштинский Ю. М., Дюдинов И. А.* Модели оптимизации подбора ресурсов при управлении совокупностью проектов с учетом зависимости качества результатов, рисков и затрат78
- Григорьев О. В., Бондарева И. О., Латынова Э. А.* Стратегическое управление грузовым портом на основе оценки рисков90
- Копелнович Д. И., Юркова О. Н.* Принципы построения автоматизированных систем мониторинга социально-экономических объектов98

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

- Гордеева Ю. Л., Комиссаров Ю. А., Гордеева Е. Л., Щербинин М. Ю.* Математическое моделирование устойчивости биотехнологического процесса в его оптимальном состоянии105
- Дедов А. В., Попов Г. А., Панов А. А.* Математическое моделирование степени зависимости особенностей клинической картины острого коронарного синдрома от наличия маркеров ряда вирусно-бактериальных инфекций118

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Ахмедова Х. Г., Квятковская И. Ю.* Использование информационных технологий для повышения качества университетского образования124
- Карнасюк И. В.* Выявление некоторых тенденций современного математического образования в техническом университете на основе анализа ГОС ВПО, ФГОС ВПО и ФГОС ВО по направлениям информационного профиля.....131
- Лантес В. В.* Морфологический синтез вариантов заданий в обучающей системе по программированию140

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА

- «ВЕСТНИК АСТРАХАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: УПРАВЛЕНИЕ, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ИНФОРМАТИКА».....153