

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Д.Ю. АКАТЬЕВ

Информационная система распознавания речи в задачах обучения языку и постановки произношения.....5-11

А.В. САВЧЕНКО

Сегментация речи на основе вероятностной нейронной сети с проверкой однородности.....12-18

А.В. КОСЬКИН, А.Ю. УЖАРИНСКИЙ

Методика формирования интегрирующей модели данных на основе имеющихся разнородных источников данных.....19-27

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Я. БЛАЖИКОВСКА

Основные услуги электронного правительства, рекомендуемые европейским союзом, и методика определения уровня их зрелости.....28-36

Е.С. МОУЧАНОВА, П.А. БЫЧКОВ, С.Н. ЧЕРНЯЕВ

Зарубежный опыт сбора и обработки информации по вредным и опасным производственным факторам в системе информационного обеспечения охраны труда.....37-44

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ

В.А. ДУПАЕВ, О.В. ТАРАКАНОВ

Особенности управления параметрами репликации распределенной базы данных предприятия горнопромышленного комплекса.....45-52

В.А. ЯГУЛОВ

Методика выбора компонентов комплекса средств автоматизации на объекте хранения газа.....53-57

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

С.Н. МАТЮХИН, Г.Р. МАКУЛЕВСКИЙ, О.В. ДЕЕВ

Современное программное обеспечение для моделирования в электронике.....58-71

И.Ю. ПАРАМОНОВ, В.А. СМАГИН

Расчет оптимального числа и результативности действия центров сбора и обработки информации.....72-77

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

К.А. БАТЕНКОВ

Подходы к решению задачи оптимального дискретного отображения непрерывного канала связи на основе обобщенной штрафной функции.....78-83

В.М. БЕЗРУК, Ю.В. СКОРНИК, О.Г. ПЕБЕДЕВ, В.В. ЛЮМАКИН, М.В. ПИФРЕНКО

Выбор оптимальных речевых кодеков на основе методологии многокритериальной оптимизации.....84-92

А.В. ЕРЕМЕНКО, Д.С. МИШИН, А.Н. ОСИПОВ, Н.Н. ПЕНЬКОВ, А.Г. ПОЛЯКОВА, С.Н. ПИВНЮК

Анализ технических решений по построению модульных структур сбора и обработки данных газотранспортных предприятий.....93-100

В.Ф. МАКАРОВ, П.А. РОГОВА

Передача информации в компьютерных технологиях на основе ортогональных сигналов.....101-109

А.Н. СЕКРЕТЕВ, В.А. ШЕНЕВ

Разработка метода маршрутизации для беспроводных децентрализованных сетей на основе оптимизации пропускной способности в «узких местах».....110-118

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

Ю.Г. ДИНИК, В.И. ИФСТАКОВ, С.В. ЧЕРНЫШУК

Подход к классификации кибернетических угроз.....119-128