

Кораблин Ю.П., Косакян М.Л. Анализ моделей программ на языке асинхронных функциональных схем средствами темпоральной логики линейного времени	5
Бочаров И.А., Кутепов В.П., Шамаль П.Н. Система типового контроля программ на языке функционального программирования FRTL	11
Допира Р.В., Кордюков Р.Ю., Платонов А.Ю., Беглецов А.А., Сергиенко С.В. Методика управления разработкой сложных технических систем	17
Допира Р.В., Кордюков Р.Ю., Беглецов А.А., Сергиенко С.В. Метод сетевого планирования разработки сложных технических систем	22
Гришаков В.Г., Логинов И.В. Эталонная модель системы административного управления ИТ-инфраструктурой на основе методологии ARCON	26
Заложнев А.Ю., Заложнева Л.Л., Чистов Д.В., Шуремов Е.Л. Эволюция и принципы построения информационных систем управления предприятием	34
Vinogradov G.P. Human behavior simulation based on the subjective view of choice situation	39
Виноградов Г.П. Моделирование поведения человека с учетом его субъективных представлений о ситуации выбора	39
Опарин Г.А., Новопашиш А.П., Сидоров И.А., Скоров В.В. Система метамониторинга высокопроизводительных вычислительных сред	45
Николаева А.В., Бархатова И.А., Ульянов С.В., Ноздрачев А.В. Интеллектуальная система управления избыточным роботом-манипулятором с семью степенями свободы на основе мягких вычислений	48
Николаева А.В., Бархатова И.А., Ульянов С.В. Квантовые вычисления в проектировании робастной интеллектуальной системы управления избыточным роботом-манипулятором с семью степенями свободы	56
Голуб С.В., Немченко В.В. Повышение эффективности преобразования информации при проектировании мобильного робота	63
Мышев А.В., Тельнов В.П. О практической реализации модели активной памяти	68
Яцало Б.И., Грицюк С.В., Диденко В.И., Мирзеабасов О.А. Система многокритериального анализа решений DesernsMCDA и ее практическое применение	73
Затонский А.В., Копотева А.В. Алгоритм нахождения произведения четких и нечетких вероятностей и его программная реализация	84
Яровенко В.А., Фоменков С.А. Интегрированная система обработки структурированных физических знаний	88
Дюндюков В.С. Ресурсно-целевые сети	93
Яблочников Е.И., Восоркин А.С., Цупиков А.В. Интегрированная система для разработки изделий из полимерных композиционных материалов на основе методологии PLM	100
Горбачев И.В., Похилько А.Ф., Цыганков Д.Э. Архитектура инструментальной среды для обработки проектных процедур, представленных в функционально адаптируемой форме	105
Туrowsкий Я.А., Кургалин С.Д. Принципы управления работой компьютера на основе оценки эмоционального состояния пользователя	110
Шаграев А.Г., Бочаров И.А., Фальк В.Н. Трансдуктивное обучение логистической регрессии в задаче классификации текстов	114
Платонов А.Ю., Помазуев О.Н., Миронов А.М., Абу-Абед Ф.Н., Рюшин А.Р. Методика определения показателей качества обнаружения радиолокационных станций	118
Третьяков О.В. Математическая модель оценки стоимости основных этапов жизненного цикла корабля с использованием систем информационной поддержки	125
Лобанов С.Л., Бледнов Д.А., Сорокин В.Е. О технологиях автоматизированной оценки живучести и безопасности кораблей ВМФ	131
Курятников В.В., Лушин Г.В., Марков М.С., Иванов Б.Г. Итерационный метод расчета посадки и остойчивости корабля в системах автоматизированной оценки живучести	135
Шефов К.С., Степанова М.М. Реализация алгоритма оптимизации параметров молекулярно-динамического потенциала ReaxFF	141
Федотов В.П., Горшков А.В. Моделирование процесса деформирования при наличии фазового перехода от потенциального к диссипативному течению	145
Галаев А.Б., Бутусов О.Б., Мешалкин В.П. Комплекс проблемно-ориентированных программ анализа микрорентгеноизображений текстуры нанокмпозитов «FRA_VA_T»	150
Самойлин Е.А., Шипко В.В. Программно-реализуемый метод межканальной градиентной реконструкции цветных цифровых изображений	157
Шестаков А.М. Моделирование программы таксономии технологий изготовления деталей машиностроительного профиля с помощью сетей Петри	161
Бурдо Г.Б., Стоянова О.В. Автоматизированная система управления процессами создания наукоемких машиностроительных изделий	164
Чернов С.А. Моделирование задач динамики тонкостенной стержневой системы	171
Канюков С.И., Коновалов А.В. Корректировка решений САПР технологических процессовковки с использованием аппарата теории нечетких множеств	176
Беляева М.А., Бурылева О.К., Сырова И.В. Формирование мультимодельной системы для принятия оптимальных управленческих решений на предприятии	181
Заложнев А.Ю., Чистов Д.В., Шуремов Е.Л. Об одном подходе к реализации облачных услуг на основе модели EaaS	188
Serov V.S. On some inverse spectral problems for an arbitrary perturbation of the bi-harmonic operator with singular coefficients	192
Серов В.С. О некоторых обратных спектральных задачах для произвольного возмущения бигармонического оператора с сингулярными коэффициентами	192