

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Опарин Г.А., Феоктистов А.Г., Вартанян Э.К.</i> Входной язык объектно-ориентированной базы знаний GRID-системы.....	3
<i>Крюков А.П., Шамардин Л.В., Патрикеев Д.О.</i> Информационная система ГридННС	6
<i>Опарин Г.А., Богданова В.Г.</i> Инструментальные средства автоматизации параллельного решения булевых уравнений на многоядерных процессорах.....	10
<i>Кузнецов А.Ю.</i> Программный комплекс для исследования устойчивости нелинейных динамических систем.....	15
<i>Колесников А.В., Солдатов С.А.</i> Программная система для поддержки принятия оперативных плановых решений.....	18
<i>Козьминых Н.М., Голованов А.А.</i> Многоагентный подход в системах информационной поддержки управленческих решений	21
<i>Зраенко А.С., Федотов В.П., Аксенов К.А.</i> Решение задач планирования в коалиционной модели	23
<i>Мальковский М.Г., Арефьев Н.В.</i> Сочетаемость ограничений в системе автоматического синтаксического анализа.....	28
<i>Котельников Е.В., Пескишева Т.А.</i> Параллельная система автоматической текстовой классификации	31
<i>Чусова Е.В.</i> Программная реализация универсального метода исследования устойчивости деформируемых систем в Maple	36
<i>Мукминов В.А., Хуцишвили В.М., Лобузько А.В.</i> Методика оценки реального уровня защищенности автоматизированных систем	39
<i>Поляничко М.А.</i> Контроль целостности входных данных при проведении автоматизированного анализа программного обеспечения.....	42
<i>Галеев А.Х.</i> Кластеризация атомарных знаний с использованием методов линейной оптимизации	45
<i>Шаповалов Р.В., Велижев А.Б., Барина О.В., Конушин А.С.</i> Семантическая сегментация данных лазерного сканирования.....	47
<i>Сенюкова О.В., Галанин В.Е.</i> Выделение областей интереса на основе классификации изолиний	52
<i>Будник А.И., Кац Е.И.</i> Построение кривой скольжения конического инструмента при многокоординатной обработке.....	55
<i>Будник А.И.</i> Кривая скольжения на инструменте произвольной формы при многокоординатной обработке.....	58
<i>Артемова С.В., Грибков А.Н.</i> База знаний информационно-управляющей системы сушильной установки	61
<i>Матвейкин В.Г., Дмитриевский Б.С., Панченко И.С.</i> Программный комплекс управления инновационно-производственной системой	65
<i>Кандоба И.Н., Спевак Л.Ф., Тарико О.С.</i> Анализ напряженно-деформированного состояния в неоднородных конструкциях.....	69
<i>Белоусов О.А., Иванов С.В.</i> Интеллектуальная система управления и мониторинга газовой котельной.....	75

Бурдо Г.Б., Семенов Н.А., Исаев А.А. Автоматизированная система управления технологическими процессами в многономенклатурных производствах.....	80
Лисецкий Ю.М. Построение корпоративной сети металлургического предприятия.....	84
Федунец Н.И., Гончаренко А.Н. Инновационный подход к определению структуры программных решений для бизнес-процессов промышленного предприятия.....	86
Башарина О.Ю., Горский С.А. Моделирование складской логистики: разработка и комплексирование в Orlando Tools.....	89
Крутиков В.С., Лиходед К.А., Копица В.В. Принципы построения САПР гидравлических машин и аппаратов.....	91
Калабин А.Л., Козлов А.В., Пакшвер Э.А. Универсальная программа мониторинга технологических процессов.....	95
Зайдуллина С.Г., Мигранов Н.Г. Модель формирования адаптивной среды обучения и оценка ее эффективности.....	100
Малецкий Р.В., Пикулин В.В. Моделирование показателей научной деятельности при создании информационно-аналитической системы вуза.....	104
Долгов А.И., Мартыненко А.Ф., Преснухин В.В. Обработка показателей в компьютерных методиках оценки образовательного процесса.....	107
Маран М.М., Левин Маунг Со Распределенная информационная система поиска литературы.....	111
Проскуряков М.А., Палюх Б.В., Мельникова В.В., Котов С.Л. Механизм реализации мандатной политики безопасности в АСУП на базе Oracle ECM 11G.....	115
Колос П.А., Волкова Н.С. Программная имитационная модель machina speculatrix Уолтера Грея.....	118
Цельковский А.А., Данилов И.А., Зебреев Г.И. Компактная модель графенового полевого транзистора на языке Verilog-A.....	122
Калёнов С.А. Обзор систем сбора и первичной обработки информации для станций геолого-технологических исследований.....	126
Кораблин Ю.П., Павлов Е.Г. Разработка инструментов верификации драйверов на основе семантических моделей.....	128
Соловьев В.П., Удовиченко А.О. Метод планирования размещения группы виртуальных машин с перераспределением ресурсов.....	134
Филатова Н.Н., Требухин А.Г. Автоматическое построение и обобщение схемных решений при проектировании систем управления.....	138
Митрошин С.Г., Пикулин В.В. Многоподходное имитационное моделирование для оптимизации состава специалистов консалтинговой компании.....	142
Маштаков А.П. Параллельный программный комплекс решения неголономных задач управления.....	146
Меньшутина Н.В., Иванов С.И., Шипилова Д.Д. Моделирование растворения твердых тел с помощью клеточных автоматов.....	151
Арепин Ю.И. Обоснование применения электронных тренажеров для обучения операторов.....	154
SUMMARY	156