

**УПРАВЛЕНИЕ, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА,
ИНФОРМАТИКА 6**

Павский В. А., Павский К. В.
Аналитические решения для расчета показателей
надежности масштабируемых вычислительных систем
с групповым восстановлением 6

Иорданова А.В., Пыхтин А.И., Барков А.Н., Шатохина С.А.
Разработка интерактивной образовательной программы
«Чистая энергия» в рамках исследования мнения
молодого поколения в области основных аспектов
развития безуглеродной энергетики 15

Каменский А.В., Курячий М.И.
Рекурсивно-сепарабельные двумерные цифровые фильтры
обработки телевизионных изображений 25

*Марухленко А.Л., Плугатарев А. В., Марухленко Л.О.,
Ефремов М.А.*
Комплексная оценка информационной безопасности объекта
с применением математической модели для расчета
показателей риска 34

Маматов А.В., Савина О.А., Машкова А.Л., Банчук Ю.А.
Применение инструментария агентного моделирования
для прогнозирования динамики кадрового потенциала
регионов в рамках стратегии пространственного
развития России 41

Седова Н.А., Седов В.А.
Метод расхождения морских судов в зоне чрезмерного
сближения на основе нейронечетких технологий 53

Таныгин М.О., Алшаиш Х. Я., Алтухова В.А., Марухленко А.Л.
Установление доверительного канала обмена данными
между источником и приёмником информации с помощью
модифицированного метода одноразовых паролей 63

<i>Селяничев О.Л., Лаврухин А.И.</i> Управление ходом доменной печи через локализацию областей на поверхности засыпи шихты и корректировкой ее порций	72
<i>Калуцкий И.В., Слеваков А.Г., Остроцкая С.В.</i> Метод защиты данных на жестком диске компьютерной системы	79
МЕДИЦИНСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ	88
<i>Ершов Е.В., Виноградова Л.Н., Варфоломеев И.А., Пыж С.В., Осколков В.М., Ершова Т.В.</i> Компьютерные технологии для развития детей с заболеваниями нервной системы и опорно-двигательного аппарата	88
<i>Муха Ю.П., Безбородов С.А.</i> Особенности введения метрологических оценок состояния органов движения	97
<i>Ефремов М.А., Филист С.А., Шаталова О.В., Старцев Е.А., Шульга Л.В.</i> Гибридные нечеткие модели для прогнозирования возникновения и осложнений артериальной гипертензии с учетом энергетических характеристик биоактивных точек	104
<i>Егошина И. Л.</i> Автоматизированный анализ изображений диска зрительного нерва	120
К сведению авторов	128