

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

П.А. АКУЛОВ, Д.И. ПЕТРЕШИН

Обоснование выбора направляющих для автоматизированного

испытательного оборудования

1

ИЗМЕРЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

В.Н. КЛЯЧКИН, А.В. АЛЕКСЕЕВА

Оценка стабильности функционирования

гидроагрегата по результатам

мониторинга вибраций

11

М.В. САРАМУД, И.В. КОВАЛЕВ, В.В. ЛОСЕВ,

М.О. ПЕТРОСЯН, Д.И. КОВАЛЕВ

К вопросу применения методики расчета

корректности для оценки предельной

надежности мультиверсионных

моделей отказоустойчивых систем

19

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОЦЕССЫ

Ю.Ю. ГРОМОВ, Ю.В. МИНИН,

О.Г. ИВАНОВА, А.П. РЫЖКОВ

Моделирование информационных систем

на основе использования дискретных

и непрерывных законов распределения

и их аппроксимации

26

А.Ю. ГРЕЧУШКИНА, Ю.В. МИНИН,

О.Г. ИВАНОВА, А.П. РЫЖКОВ

Оценка эффективности процессов парирования

в информационной системе

34

Ю.В. МИНИН, Ю.Ю. ГРОМОВ,

А.П. РЫЖКОВ, Р.А. ДОЛБИН, А.В. ВЫСОЦКИЙ

Распределение ресурсов в сетевой

информационной системе с учетом

выявления ее критических элементов

41

ОПТИМИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Е.К. БУКИН, Т.В. БУКИНА, Е.Л. ЗУЕВА

Комплексная оптическая мобильная

информационная система светофоризации

и автоматического регулирования

дорожного движения на автомобильных

дорогах загородного типа

46

И.Г. ДРОВНИКОВА, А.С. ЕТЕПНЕВ, Е.А. РОГОЗИН

Основные виды уязвимостей и взаимосвязь

компонентов безопасности при обосновании

показателей надёжности системы защиты

информации от несанкционированного

доступа в автоматизированных системах

59

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Н.С. АБРАМОВ, В.Б. МЕЛЕХИН,

В.М. ХАЧУМОВ, О.Г. ШИШКИН

Использование данных дистанционного

зондирования территории Земли для оценки

состояния и управления социально-экономическим

развитием регионов

65