

СОДЕРЖАНИЕ

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

- Колесников А. А., Калий Д. С., Радионов И. А., Якименко О. И. Синергетическая система управления гибридной силовой установкой 627

РОБОТЫ, МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Хусаинов Р. Р., Климчик А. А., Магид Е. А. Метод управления движением двуногого шагающего робота по произвольной траектории 633
- Чернущь Павел П., Шароватов В. Т., Чернущь Петр П. Силовые оболочковые элементы: историческая справка, статические математические модели, применение (обзор) ... 642

ДИНАМИКА, БАЛЛИСТИКА И УПРАВЛЕНИЕ В АВИАКОСМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

- Sapunkov Ya. G., Chelnokov Yu. N., Molodenkov A. V. A New Method of Integrating the Equations of Autonomus Strapdown INS 658
- Заведеев А. И. Построение бортовой системы управления космическим аппаратом повышенной отказоустойчивости с применением адаптивной логики в алгоритмах диагностики и контроля 664
- Абдулин Р. Р., Тимофеев Д. С., Кравченко А. А., Крылов Н. В., Самсонович С. Л., Рожнин Н. Б., Ларин А. П., Макарин М. А. О кинематических и энергетических характеристиках активной безрамочной ручки управления самолетом 673
- Слатин В. В., Демкин М. А., Голубкина А. В. Основные положения методики оценки сходимости результатов математического моделирования непрерывных процессов в устройствах авионики и натуральных экспериментов 680

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук; журнал включен в систему Российского индекса научного цитирования, а также в БД RSCI на платформе Web of Science.

Информация о журнале доступна по сети Internet по адресу:
<http://novtex.ru/mech>, e-mail: mec@novtex.ru