

МЕТОДЫ ТЕОРИИ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Гурарий М. М., Жаров М. М., Русаков С. Г., Ульянов С. Л., Ходош Л. С.** Эффективный алгоритм реализации метода векторной аппроксимации в задачах идентификации передаточных функций динамических систем 579
- Каляев А. И., Каляев И. А.** Метод децентрализованного управления распределенной системой при выполнении потока заданий 585

ЭРГАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Корсун О. Н., Габдрахманов А. Ш., Михайлов Е. И., Нахаев М. З., Тулекбаева А. К.** Алгоритм автоматического распознавания речевых команд, инвариантный к изменению языка 599
- Смеюха А. В., Федунев Б. Е.** Математическое моделирование процесса решения тактических задач экипажем антропоцентрического объекта 604

НАДЕЖНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

- Потапов В. И.** Задачи и численные алгоритмы оптимизации надежности аппаратно-избыточной технической системы в конфликтной ситуации при различных стратегиях защиты от атак противника 617

МОДЕЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ В МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМАХ

- Герман-Галкин С. Г., Бормотов А. В.** Аналитическое и модельное исследование модульной синхронной реактивной машины в системе электропривода 625
- Земцов Н. С., Французова Г. А.** Синтез ПИД регулятора для системы управления прямоточным котлом 631

НАВИГАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ

- Алешкин В. В., Плотников П. К.** Экспериментальное подтверждение снижения погрешностей блока гироскопических измерителей угловой скорости за счет алгоритмической компенсации 637
- Чувашева Е. С., Чувашев С. Н.** Об эффективности применения изобарических режимов на гиперзвуковых летательных аппаратах 642