

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

А. С. Жульков, В. В. Щербинин

Применение различных методов кластерного анализа
для мультидатчиковых авиационных БИНС 3

М. Э. Теслер, И. С. Пехтерев, Н. А. Щеткин

Уточнение классификации растительности на космических
снимках при наличии облачности 13

Е. В. Ветошкин, И. А. Шипов

Подходы к снижению погрешности навигационного решения
наземных робототехнических комплексов 20

А. Д. Водиченков, М. В. Орлов

Использование возможностей нейросетей для обучения расчетов
боевых машин зенитно-ракетных комплексов ближнего действия 29

А. П. Мальцев

Разработка стенда полунатурного моделирования работы звездных
датчиков 38

С. Н. Бориско, И. В. Бородин, А. А. Коротков, С. П. Литвинов

Анализ ошибок движения автопилотируемых объектов
с применением алгоритма кластеризации K-MEANS 50

В. В. Барагузина, Д. А. Дербуш, Л. Е. Малинин

Состояние и развитие антенных систем (комплексов) в составе
средств радиотелеметрических измерений измерительного
комплекса военной испытательной техники 61

С. Н. Бориско, И. В. Бородин, А. А. Коротков, А. А. Тимошкин

Имитационное моделирование децентрализованного роя дронов
для оптимизации поисковых операций на неизученной местности ... 70

П. А. Гессен, С. Э. Сараджишвили

Ускорение вычисления алгоритма ключевых точек
для встраиваемых устройств 83

МАШИНОВЕДЕНИЕ

В. В. Феденков, Ф. В. Тарасюк, А. В. Остякова

Влияние режимов течения под сегментным уравновешенным затвором шлюза на гидродинамические нагрузки привода 89

К. М. Цориева, П. Ю. Зайцев, И. А. Лынов, И. А. Усачев

Разработка конструкции первого отечественного пассажирского телескопического трапа 99