

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

<i>Гагарина А.Ю., Гессен П.А., Лизин А.И., Павлова В.А., Созинова М.В., Туиков В.А.</i> Квадрантно-обучаемый алгоритм автоматического обнаружения и сопровождения недетерминированных объектов	3
<i>Гессен П.А., Лизин А.И., Павлова В.А., Туиков В.А.</i> Комплекс уточнения параметров алгоритмов непрерывного сопровождения для оптико-электронных систем	13
<i>Селезнева М.С., Неусытин К.А.</i> Коррекция навигационной системы летательного аппарата с помощью адаптивных фильтров Калмана	25
<i>Фролов А.В., Савватеев Д.О., Шаповалов П.А.</i> Модальный анализ модели БИНС с помощью пакета Ansys	36
<i>Цибизова Т.Ю., До Минь Чиеу</i> Построение алгоритма определения геометрии многослойного шва с помощью датчиков лазерного зрения	53
<i>Фролов А.В., Воронов М.В., Медельцев А.А., Седова К.А., Шаповалов П.А.</i> Моделирование напряжённо-деформированного состояния сварных соединений в Ansys Mechanical	61
<i>Подчезерцев В.П., Кулешов А.В., Голиков М.П., Тихомиров А.Б.</i> Алгоритм формирования матрицы масштабных коэффициентов БИНС по результатам калибровки	76
<i>Баранов Е.А., Городничев И.Е., Князев А.В., Скоробогатов М.А.</i> К вопросу оценки коэффициента сохранения эффективности на этапе проектирования сложных систем	86
<i>Егорушкин А.Ю., Фащевский Н.Н.</i> Методика выполнения экспериментов на многофункциональном стенде комплекса бортового оборудования	92
<i>Сырчина А.С., Кулешов А.В.</i> Синтез регулятора индикаторного гиростабилизатора с использованием критерия Вышнеградского	99