

СОДЕРЖАНИЕ

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ, СТАБИЛИЗАЦИИ, НАВИГАЦИИ, ОРИЕНТАЦИИ И НАВЕДЕНИЯ

Минаков Е.П., Александров М.А., Мищеряков С.В.

Алгоритм определения характеристик
обнаружения аэрокосмических объектов 3

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Соболевский В.А., Захаров В.В., Мухаметов Д.И.

Использование технологий AutoML
для автоматического анализа временных рядов..... 10

ИНФОРМАЦИОННО- ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Ряхова Е.А., Тимофеев В.А.

Применение предиктивных технологий
в процессе эксплуатации сложных
технических систем 19

Уханов И.Г., Матвеев Г.А., Галкин Я.А.

Исследование динамики упругих элементов
конструкции космических аппаратов
с системой раскрытия и зачекочки на основе
материала с эффектом памяти формы..... 28

Ключкин А.К., Слатова Е.В., Писковой Я.И.

Метод определения расстояния до движущегося
излучающего орбитального объекта
по результатам фотометрических измерений
космического аппарата-инспектора..... 36

Мищеряков А.В.

Модель определения координат границ
зоны обзора космического аппарата
дистанционного зондирования Земли
на ортодромии пути мобильного объекта..... 42

ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ В АВИАЦИОННЫХ И КОСМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Тихонов А.И., Просвирина Н.В., Силуянова М.В.

Применение новых материалов для программы
импортозамещения в авиастроении 47