

СОДЕРЖАНИЕ

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ, СТАБИЛИЗАЦИИ, НАВИГАЦИИ, ОРИЕНТАЦИИ И НАВЕДЕНИЯ

Михеев М.Ю., Жашкова Т.В., Роганов В.Р.

Концептуальные основы построения
подсистем идентификации реперных точек
в условиях навигационных аномалий 3

Кузнецов А.Е., Ларюков С.А.

Комплекс оценки качества целевой информации
дистанционного зондирования Земли 15

Куприянов А.О., Селезнева М.С.,

Фам Суан Фанг, Неусыпин К.А.

Алгоритм управления с повышенными
качественными характеристиками
для коррекции навигационного комплекса 20

ИНФОРМАЦИОННО- ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Пушкарев Д.О., Киселев Д.Ю., Киселев Ю.В.

Оценка влияния лопаток после ремонта
на температуру газа за камерой сгорания
с помощью нейронной сети 30

Малетин А.Н., Гураль Д.А.

Исследование возможности использования
модификации отклонения Аллана
для периодического снижения
случайной погрешности измерений
микромеханического акселерометра 42

Охтилев П.А., Маркова А.А., Панин А.К.,

Полпудников В.О., Чеверда И.А.

Прикладные аспекты платформенно-
ориентированного концептуального
проектирования цифровых двойников
изделий ракетно-космической техники 51

ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ В АВИАЦИОННЫХ И КОСМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Бодрова И.В., Иванов А.И., Трегулов В.В.,

Хилов В.С., Ефимов А.В., Жабин В.С.,

Муртазов А.К., Рыбина Н.В., Рыбин Н.Б.

Влияние лазерного облучения на отражательную
способность алюминиевых поверхностей КА 60