

Введение
Классификация САУ и УВК
Задачи, решаемые при проектировании САУ
Структура САУ и архитектура БУВК
Структура САУ
Архитектура БУВК
Состав и характеристика факторов, дестабилизирующих работу САУ
Основные дестабилизирующие факторы
Дестабилизирующие факторы космического пространства
Радиационные пояса Земли
Факторы, влияющие на надежность подсистем САУ
Основные понятия теории надежности
Методы повышения надежности
Критерии оценки эффективности и надежности сложных систем
Критерии оценки эффективности и надежности БУВК как сложных систем
Принципы обеспечения и повышения надежности аппаратуры
Методы оценки надежности и выбора вариантов реализации в условиях неопределенности
Список библиографических ссылок
Новые издания по дисциплине «Системы автоматического управления» и смежным дисциплинам