

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	4
ВВЕДЕНИЕ	5
1. БОРТОВОЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПИЛОТИРУЕМЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ. МНОГОКРИТЕРИАЛЬНАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ	6
1.1. Специфика предметной области системного проектирования комплексов БРЭО	6
1.2. Постановка задачи структурно-параметрического синтеза комплексов БРЭО	10
1.3. Частные математические модели структуры и состава БРЭО. Вариации проектных решений, проектные альтернативы	20
1.4. Критерии оценки эффективности проектных решений. Методы многокритериальной оптимизации БРЭО	27
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	49
СПИСОК БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ	50