ОГЛАВЛЕНИЕ

Перечень сокращений 5

Предисловие 7

Введение 11

Глава 1. **Основные положения методологии формирования технического облика экспортно ориентированных авиационных комплексов** 15
1.1. Общие положения методологии 15
1.2. Формирование понятийного аппарата и аксиоматики исследований 21
1.3. Определение объекта и предмета исследований 31
1.4. Разработка общей методологической схемы исследований 38
1.5. Выбор показателей оценки авиационного комплекса и критерия оптимизации его тактико-технических характеристик 46
1.6. Постановка задачи исследований и методический подход к ее решению 59
1.7. Методики и методы исследований 66

Глава 2. **Методика синтеза авиационного комплекса** . . 78
2.1. Объект и предмет синтеза в процедуре формирования технического облика авиационного комплекса 78
2.2. Основные положения методики синтеза авиационного комплекса при заданных тактико-технических требованиях . . . 82
2.3. Оценка достоверности методики синтеза авиационного комплекса 111

Глава 3. **Основные положения методик оценки авиационного комплекса** 117
3.1. Методологические аспекты оценки авиационного комплекса при формировании его технического облика 117

3.2. Методика оценки боевого потенциала авиационного комплекса 121
3.3. Методики экономической оценки авиационного комплекса 152
3.4. Оценка конкурентоспособности 157

Глава 4. **Основные положения методики оценки потребностей рынка** 163
4.1. Термины и определения 163
4.2. Задачи, решаемые в интересах продвижения экспортно ориентированного авиационного комплекса на внешнем рынке 166
4.3. Основные положения методологического подхода к прогнозированию результатов проводимого тендера 168
4.4. Основные положения методики прогнозирования результатов тендера. 172
4.5. Факторы, учитываемые при расчете рейтингов 178
4.6. Расчет рейтингов факторов 190
4.7. Математическая модель прогнозирования результатов тендера 195

Глава 5. **Методика формирования технического облика экспортно ориентированного авиационного комплекса** 209
5.1. Основные положения методики проведения концептуальных исследований. 209
5.2. Основные положения методики проведения обликовых исследований 219

Список литературы 241