

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Глава 1. Современные подходы к обеспечению отказоустойчивости	9
Глава 2. Комбинаторные методы функциональной реконфигурации	25
2.1. Условия отказоустойчивого функционирования систем	25
2.2. Метод допустимых вариантов распределения функций	51
2.3. Метод разложения перманента матрицы состояния системы	72
2.4. Метод минимально противоречивых подстановок	85
Глава 3. Средства функциональной реконфигурации	96
3.1. Базовая схема реализации методов функциональной реконфигурации	96
3.2. Реализация метода допустимых вариантов распределения функций	100
3.3. Реализация метода разложения перманента матрицы состояния системы	112
Глава 4. Вопросы оценки эффективности функциональной реконфигурации	128
Послесловие	139
Об авторе	143
Список использованных источников	145