**Борейша, Юрий Евгеньевич.**

## Программные средства моделирования динамически изменяющейся структуры параллельных систем : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.10. - Киев, 1984. - 164 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Борейша, Юрий Евгеньевич

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ПОСРЕДСТВОМ АСИНХРОННЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВУЩИХ ПРОЦЕССОВ

1.1. Параллельное программирование и задачи имитационного моделирования.

1.2. Параллельные системы с динамически изменяющейся структурой.

1.3. Средства взаимодействия параллельных процессов.

ГЛАВА 2. ДИНАМИЧЕСКИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРОЦЕССЫ

2.1. Динамические параллельные взаимодействующие процессы - модель параллельных вычислений • •

2.2. Система программирования динамических параллельных взаимодействующих процессов ••

2.3. ДПВП модель-вычислитель

ГЛАВА 3. СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ СИСТЕМ С ДИНАМИЧЕСКИ ИЗМЕНЯЩЕЙСЯ СТРУКТУРОЙ

3.1. Моделирование в системе СМВ. $

3.2. Некоторые вопросы верификации ДПВП моделей.

3.3. Примеры моделирования параллельных систем с динамически изменяющейся структурой.

ЗАКЛКЯЕНИЕ.