

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2011

ТЕСТИРОВАНИЕ, ВЕРИФИКАЦИЯ И ВАЛИДАЦИЯ ПРОГРАММ

Обзор методов построения покрывающих наборов

В.В. Кулямин, А.А. Петухов

3

Обзор современных технологий имитационной верификации аппаратуры

А.С. Камкин, М.М. Чупилко

42

ЯЗЫКИ И СИСТЕМЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Моделирование операционной семантики машинных инструкций

В.А. Падарян, М.А. Соловьев, А.И. Кононов

50

Методы и средства трансляции графических диаграмм

О.Г. Шаров, А.Н. Афанасьев

65

БАЗЫ ДАННЫХ И ЗНАНИЙ

Метод ускорения логического вывода в продукционной модели знаний

Р.С. Катериненко, И.А. Бессмертный

76
