

РЕФЕРАТ

Дата регистрации: 21.10.2008

Номер регистрации (свидетельства): 2008615060

Авторы: Л.П. Плеханов, Ю.А. Степченков, Ю.Г. Дьяченко

Правообладатель: Учреждение Российской академии наук Институт проблем информатики
РАН (ИПИ РАН)

Программа: Библиотека самосинхронных элементов семейств БМК 5503 и 5507
САМОС_55А.

Аннотация: Программа представляет собой описание на языке VHDL самосинхронных базовых элементов, реализованных в семействах БМК 5503 и 5507 (НПК “Технологический центр” МИЭТ). Программа предназначена для автоматизированного проектирования строго самосинхронных цифровых схем.

Программа может использоваться для моделирования, анализа, синтеза и других этапов разработки данного класса схем. Элементы библиотеки могут использоваться также и для проектирования обычных синхронных схем.

Тип ЭВМ: IBM-совместимый ПК

Языки программирования: VHDL-93

ОС: MS Windows 9X/2X/XP, Unix

Объем программы: 340 Кбайт