

## РЕФЕРАТ

**Дата регистрации:** 12.03.2010.

**Номер и дата поступления заявки:** 2010610330 28.01.2010

**Номер регистрации (свидетельства):** 2010611908

**Авторы:** Н. В. Морозов, Ю.А. Степченков, Ю. Г. Дьяченко, Д. Ю. Степченков

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

**Программа:** "Функциональная полузаказная библиотека самосинхронных элементов ML03"

**Аннотация:** Функциональная библиотека самосинхронных элементов ML03 представляет собой описание на языке Verilog самосинхронных базовых элементов для БМК 5503 и 5507 (НПК "Технологический центр" МИЭТ). Библиотека предназначена для автоматизированного проектирования строго самосинхронных цифровых схем.

Библиотека предназначена 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:** Verilog

**ОС:** Windows XP, Vista

**Объем программы:** 199 Кбайт