

Список основных публикаций сотрудников НТК-2 за последние два года (2013, 2014 гг)(статьи могут высылаться по запросу avulan@spels.ru)

Некоторые публикации группы «ПЛИС, БМК и интерфейсные СБИС»



Название, авторы, журнал

Статус

1

Laser Testing Methodology for Diagnosing Diverse Soft Errors in a Nanoscale SRAM-Based FPGA. Kas

Scopus

2

Laser testing methodology for diagnosing diverse soft errors in a nanoscale SRAM-Based FPGA. Kaste

Scopus

3

A. O. Akhmetov, D.V. Boychenko, D. V. Bobrovskiy, A. I. Chumakov, O. A. Kalashnikov, A.Y. Nikiforov a

Scopus

4

O.A.Akhmetov, D.V.Boychenko, D.V.Bobrovskiy, A.I.Chumakov, O.A.Kalashnikov, L.N.Kessarinskiy, A.Y.

Труды конференции

5

Использование лазерных методов при исследовании одиночных сбоев в ПЛИС семейства VIRTE

Труды конференции

6

Использование лазерных методов при исследовании одиночных переходных процессов от возде

Труды конференции

7

Радиационное поведение микросборок NHI-1582ETGW разных производственных партий. А.С.

Труды конференции

8

Верификация секторного анализа в ПО FASTRAD. А. О. Ахметов, Д. В. Бойченко, О. А. Калашни

Труды конференции

9

Отечественные радиационно-стойкие ПЛИС производства ОАО «КТЦ «ЭЛЕКТРОНИКА». Д.В. Б

Труды конференции

10

Исследование радиационного поведения тестовых библиотечных кольцевых генераторов, изгото

Труды конференции

11

А.О. Ахметов, А.В. Яненко, Бажан А.И. Возможности ускорителя протонов с перестраиваемой эн

Труды конференции

12

А.О. Ахметов. Моделирование пространственного распределения дозовой нагрузки в многокрит

Труды конференции

13

Бобровский Д.В, Сорокоумов Г.С. JTAG контроллер на базе оборудования ф. National Instrument

Труды конференции

14

Бобровский Д.В, Сорокоумов Г.С. Разработка аппаратно-программного модуля JTAG контроллера

Труды конференции

15

Бобровский Д.В., Сорокоумов Г.С. Универсальный JTAG контроллер в составе измерительного к

Труды конференции

16

Бобровский Д.В., Сорокоумов Г.С., Окна функционального и параметрического отказа при испы

Труды конференции