

В НОМЕРЕ

ТЕХНОЛОГИИ ВКС В 3D-ФОРМАТЕ

- Вопросы языкознания: материнская плата
и одноплатный компьютер** **12**
Карл Гросс, «Встраиваемые компьютерные системы»

АППАРАТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Платформа Intel Core i3/i5/i7:
новизна фактическая и мнимая** **23**
Леонид Акиншин, «Встраиваемые компьютерные системы»
- Новый стандарт PCI/104-Express** **36**
Марк Новодачный, «Встраиваемые компьютерные системы»
- Qseven: стандарт компактного одноплатного компьютера
для приложений с питанием от аккумуляторов** **42**
Мартин Данзер (Martin Danzer), congatec

ВСТРАИВАЕМ ВМЕСТЕ

- Система мобильных сетевых коммуникаций:
платформа модулей PC/104-Plus** **44**
Марк Новодачный, «Встраиваемые компьютерные системы»
- Миграция с OSCPВ на Linux реального времени** **50**
Дэн Мизенхаймер (Dean Misenhimer), MontaVista Software

ПРИМЕНЕНИЯ

- Медицинский сектор: мнение руководителя направления** **54**
Клаус Гиберт (Claus Giebert), Kontron
- «Зелёные» модули для медицинских компьютеров
класса High End** **57**
Герхард Щука (Gerhard Szczuka), Kontron

ПРИМЕНЕНИЯ

Полузаказные системы управления лазерами с использованием СОМ-решений

Ингрид Айнзидлер (Ingrid Einsiedler),
Ричард Штадлер (Richard Stadler), Kontron
Рейнер Тирингер (Rainer Thieringer), TRUMPF

61

ВЫСТАВКИ И СОБЫТИЯ

Виртуальная конференция Small Form Factor Boards

Марк Новодачный, «Встраиваемые компьютерные системы»

66

РТСофт принял участие в пресс-конференции «Технологическая платформа Microsoft Windows Embedded в России»

По материалам ЗАО «РТСофт»

70

Выставка embedded world 2010

Марк Новодачный, «Встраиваемые компьютерные системы»

72

НОВОСТИ РЫНКА ВСТРАИВАЕМЫХ СИСТЕМ

**9, 49,
60, 65**

КОМПАНИИ И ПРОДУКТЫ

4-10