

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

6 П. Колберг

**МЫ СТРЕМИМСЯ ПОСТАВЛЯТЬ НЕ КОМПОНЕНТЫ,
А РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ**

14 М.И.Павлюк, А.Ю.Новоселов

В РОССИИ МОЖНО СОЗДАВАТЬ СОВРЕМЕННЫЕ МИКРОСХЕМЫ

26 НОВОСТИ

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

32 М.Макушин

ПОДСЯДЕТ ЛИ МИР НА "ТАБЛЕТКИ"?

ПЛАНШЕТНИКИ vs ПК

40 М.Шейкин

ПУТЬ ARM – БОЛЬШОЙ ТРИУМФ МАЛЕНЬКОГО ПРОЦЕССОРА

50 В.Майская

ПРОЦЕССОРЫ МОБИЛЬНЫХ СРЕДСТВ СВЯЗИ.

ВСЯКИЕ ПРОЦЕССОРЫ ВАЖНЫ, ВСЯКИЕ ПРОЦЕССОРЫ НУЖНЫ

60 И.Романова

МИКРОКОНТРОЛЛЕРЫ.

НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ATMEL ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

68 Н.Елисеев, М.Стариченков

МИКРОКОНТРОЛЛЕРЫ EFM32 КОМПАНИИ ENERGY MICRO –

УЛЬТРАНИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

ПРИ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

СВЕТОДИОДНАЯ СВЕТОТЕХНИКА

76 **ПРОИЗВОДСТВО ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ СВЕТОТЕХНИКИ В РОССИИ.**

КОМПЛЕКСНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРСПЕКТИВЫ.

КРУГЛЫЙ СТОЛ В РЕДАКЦИИ ЖУРНАЛА "ЭЛЕКТРОНИКА: НТБ"

ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА ЭЛЕКТРОНИКИ

92 Н.Егоров

ВРАЩАЮЩИЕСЯ ПЕРЕХОДЫ.

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ DIAMOND

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

96 В. Юдинцев

**ТРЕХМЕРНАЯ КРЕМНИЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ.
ЧТО, ГДЕ, КОГДА? ЧАСТЬ 2**

КОНТРОЛЬ И ИЗМЕРЕНИЯ

104 П. Боев

**АНТЕННЫ КОМПАНИИ AARONIA –
ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИ НИЗКОЙ ЦЕНЕ**

108 С. Корнеев

**ЭЛЕКТРОННЫЕ НАГРУЗКИ
КОМПАНИИ GW INSTEK –
ВЫСОКОЕ БЫСТРОДЕЙСТВИЕ
И ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ**

ЭКОНОМИКА+БИЗНЕС

114 А. Якунин

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
ОТЕЧЕСТВЕННОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО
КОМПЛЕКСА**

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

122 М. Шейкин

**РОССИЙСКИМ СУПЕРКОМПЬЮТЕРАМ –
БЫТЬ!**

**КОНФЕРЕНЦИЯ "ПЕРСПЕКТИВНЫЕ
НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ ВЫЧИСЛИ-
ТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ"**