

Компетентное мнение

Компания Sharp – что нового? Рассказывает Ф.Монтразио	6
---	---

НОВОСТИ	8
----------------------	---

Средства отображения информации

И.Кокорева. Промышленные дисплеи	12
С. Антонов. Применение VFD-модулей в системах промышленной автоматике	22
О.Костина, Е.Крылов. Фирма OPTREX – новый поставщик ЖК-дисплеев на российский рынок	26
Б.Любимов, Н.Вилкова. Рир-проекционные системы отображения на больших экранах	30
Д.Минаков. Управление информацией в современных СОИ коллективного пользования	34
Н.Жуков. Электронные средства отображения. От наноматериалов к нанотехнологии.	38
О.Вайнилович, Ю.Коба, А.Хоменя. Контроллер матричного жидкокристаллического индикатора	42

Элементарная база электроники

В.Майская. Сигнальные контроллеры. Два в одном	46
С.Карпов. Программируемые системные чипы FUSION – применение в гидролокаторах	54
А.Смирнов. Соединители для систем AdvancedTCA и MicroTCA: решения компании Harting	58
Л.Белов. Новые компоненты СВЧ-устройств фирмы Hitrite Microwave	62

Новые технологии

И.Викулов, Н.Кичаева. Американская программа по СВЧ вакуумной электронике HiFIVE	70
--	----

Связь и телекоммуникации

А.Галицын. Технология C-UWB – основа для информационно-телекоммуникационных систем нового поколения	76
--	----

Контроль и измерения

О.Хмелевская. Качество начинается с входного контроля	82
Л.Ермаков, С.Шильяев, Ю.Щербина. Роль микроконтроллеров в промышленных и медицинских измерениях	86

Оптоэлектронные системы

В.Шурыгина. Твердотельные осветительные устройства. Прощайте, старые, добрые светильники	88
---	----

Экономика + Бизнес

С.Иванов. Рынок плоских дисплеев: современное состояние и перспективы	98
---	----

История электроники

Б.Малашевич. Первые отечественные интегральные схемы. 50-летию официальной даты посвящается	108
--	-----

Выставки и конференции

“Экспозлектроника” – зеркало мировых тенденций	118
--	-----