

COMPETENT OPINION

S. Musaev

OUR CUSTOMERS RECEIVE THE EQUIPMENT NOT FROM A CATALOG, BUT EXACTLY THAT THEY NEED

12

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

С. Мусаев

НАШ ЗАКАЗЧИК ПОЛУЧАЕТ ОБОРУДОВАНИЕ НЕ ИЗ КАТАЛОГА, А ИМЕННО ТАКОЕ, КАКОЕ НУЖНО ЕМУ

21

COLUMN OF DEPARTMENT OF RADIO-ELECTRONIC INDUSTRY

NEWS

EVENT OF THE ISSUE

Yu. Kovalevsky

BUSINESS PROGRAM EVENTS OF EXPOELECTRONICA 2023

Part 1

22

КОЛОНКА ДЕПАРТАМЕНТА РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

НОВОСТИ

СОБЫТИЕ НОМЕРА

Ю. Ковалевский

34

МЕРОПРИЯТИЯ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСТАВКИ EXPOELECTRONICA 2023

Часть 1

EXHIBITIONS & CONFERENCES

Yu. Kovalevsky

HOW TO CORRECTLY CHOOSE AND OPTIMALLY APPLY VECTOR NETWORK ANALYSERS "FUNDAMENTALS OF MEASUREMENT" WORKSHOP

42

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

Ю. Ковалевский

КАК ПРАВИЛЬНО ВЫБИРАТЬ И ОПТИМАЛЬНО ПРИМЕНЯТЬ ВЕКТОРНЫЕ АНАЛИЗАТОРЫ ЦЕПЕЙ СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ «ОСНОВЫ ИЗМЕРЕНИЙ»

ECONOMY + BUSINESS

V. Enns

HOW DO WE DEVELOP DOMESTIC MICROELECTRONICS: 2023

46

ЭКОНОМИКА + БИЗНЕС

В. Эннс

КАК НАМ РАЗВИВАТЬ ОТЕЧЕСТВЕННУЮ МИКРОЭЛЕКТРОНИКУ: 2023 ГОД

The article discusses the priority tasks facing the domestic microelectronic industry today, ways to overcome the problems that arise. Measures for import substitution of electronic components in current conditions, as well as issues of organizing the development and production of integrated circuits are considered.

**Keywords:** microelectronics, import substitution, comprehensive program, government support measures, organization of IC production

В статье обсуждаются первоочередные задачи, стоящие перед отечественной микроэлектронной отраслью сегодня, пути преодоления возникающих проблем. Рассмотрены меры по импортозамещению ЭКБ в современных условиях, а также вопросы организации разработки и производства интегральных микросхем.

**Ключевые слова:** микроэлектроника, импортозамещение, комплексная программа, государственные меры поддержки, организация производства ИС

ЭЛЕКТРОНИКА №4 (00225) 2023

НАУКА • ТЕХНОЛОГИЯ • БИЗНЕС

«ЭЛЕКТРОНИКА: НАУКА, ТЕХНОЛОГИЯ, БИЗНЕС»

Научно-технический журнал

Журнал выпускается при содействии Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга РФ.

Журнал включен в Перечень ВАК 02.02.2016 г.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

На сайте Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU

(www.elibrary.ru) доступны полные тексты статей. Статьи из номеров журнала текущего года предоставляются на платной основе.

СВЕЖИЙ НОМЕР ЖУРНАЛА ВЫ МОЖЕТЕ ПРИОБРЕСТИ

В редакции журнала «ЭЛЕКТРОНИКА: НТБ»

Москва, ул. Краснопролетарская, 16, стр. 2

В представительствах «Золотой Шар ТМ»

Санкт-Петербург Невский пр-т, 44, 5-й эт., оф. 6 | root@zolshar.spb.ru  
☎ +7 812 325-7544, 117-68-62, 110-43-66

Екатеринбург ул. Народной воли, 25 | ekr@front.ru,  
zolshar@online.ural.ru, ☎ +7 343 212-18-10, 212-13-31 ☎ +7 343 212-23-14

Новосибирск пр-т К. Маркса, 57, офис 708 | nbzsh@mail.ru  
☎ +7 3832 46-24-73 ☎ +7 3832 27-63-80

Минск пл. Казинца, 3, офис 456 | zolshar@integral.minsk.by  
☎ +710 375-172 78-09-14

Ижевск ул. Софьи Ковалевской, 4а, офис 4 | office@zolshar.izhnet.ru  
☎ +7 3412 42-52-41 ☎ +7 3412 42-54-72