

Содержание**Contents**

Новости от АКТАКОМ, National Instruments, Aligent Technologies, Tektronix, Yokogawa и др.	4	News from AKTAKOM, National Instruments, Aligent Technologies, Tektronix, Yokogawa and others
Цифровая обработка ускоряет анализ РЧ сигналов в реальном времени Дин Майлс	7	Digital processing speeds up analysis of RF signals in real time Dean Miles
Возможности DDS генераторов АКТАКОМ нового поколения Афонский А.А.	9	The features of the new generation of AKTAKOM DDS generators A. Afonskiy
Новые возможности платформы PXI компании National Instruments для радиочастотного анализа сигналов	14	New capabilities of NI PXI platform for radio frequency signal analysis
Анализ сигналов в реальном масштабе времени Д-р. Флориан Рамиян	16	Signal analysis in real-time Dr. Florian Ramian
Четырехканальный осциллограф ScopeMeter® 190 серии II — новый эталон производительности для переносных осциллографов	21	4-channel oscilloscope ScopeMeter® 190 Series II — the new performance standard for handheld oscilloscopes
Тестирование компонентов с помощью осциллографа со встроенным генератором сигналов Деннис Уеллер	24	Component Testing Using an Oscilloscope with Integrated Waveform Generator Dennis Weller
Наша задача — укрепить свои позиции и расширить возможности на территории России (интервью с Линдой Рей, Keithley Instruments)	27	It's our function, our ability to grow and to better our opportunities in Russia (interview with Linda Rae, Keithley Instruments)
Каков основной инструмент продаж в B2B сегменте?	31	What is the main tool for sales in the B2B segment?
Катастрофический феномен «1985-1986»: продолжение Левин С.Ф.	32	Catastrophical phenomenon «1985-1986»: prolongation S. Levin
От метрической системы мер до метрической конвенции (1791-1799 – 1875 годы) Брянский Л.Н.	36	From the metric system of measures to the metric convention (years 1791-1799 – 1875) N. Bryanskiy