

# Содержание

# Contents

Новости от Keysight Technologies, Rohde & Schwarz,  
Tektronix и др.

4

News from Keysight Technologies, Rohde & Schwarz,  
Tektronix and others

Математическая теория измерительных задач:  
приложения. Катастрофический феномен «1985–  
1986», менеджмент риска и ISO/IEC 17025–2019  
Левин С.Ф.

6

Mathematical theory of measurement problems:  
applications. Catastrophically phenomenon «1985–  
1986», Risk management and ISO/IEC 17025–2019  
S. Levin

МетроLIVE 2020 — новый формат конференции  
по метрологии

13

MetroLIVE 2020 — new format of metrology conference

Источники питания переменного тока АКТАКОМ  
APS-4215 и APS-4220

15

AKTAKOM APS-4215 and APS-4220 AC power supplies

Решения АКТАКОМ для оснащения электротехнических  
лабораторий

20

AKTAKOM solutions to equip electrotechnical  
laboratories

Обнаружение БПЛА с использованием анализатора  
спектра реального времени

26

Detecting drones using a real-time spectrum analyzer

Измерения фазовых шумов импульсных сигналов  
с использованием анализаторов фазового шума  
R&S FSWP  
Румянцев К.В., Лемешко Н.В.

28

Pulsed phase noise measurements with R&S FSWP  
phase noise analyzer  
K. Rumyantsev, N. Lemeshko